

Bruselj, 24. april 2025  
(OR. en)

8255/25  
ADD 1

---

**Medinstitucionalna zadeva:**  
**2025/0097(COD)**

---

**TRANS 144**  
**CODEC 471**  
**ENV 274**  
**MI 245**

## **PREDLOG**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pošiljatelj:   | za generalno sekretarko Evropske komisije:<br>direktorica Martine DEPREZ                                                                                                                                                                                                                  |
| Datum prejema: | 24. april 2025                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Prejemnik:     | Thérèse BLANCHET, generalna sekretarka Sveta Evropske unije                                                                                                                                                                                                                               |
| Št. dok. Kom.: | COM(2025) 180 final - ANNEXES 1 to 2                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zadeva:        | PRILOGI<br>k Predlogu direktive Evropskega parlamenta in Sveta o spremembi<br>Direktive 2014/45/EU o rednih tehničnih pregledih motornih vozil in<br>njihovih priklopnih vozil ter Direktive 2014/47/EU o cestnem pregledu<br>tehnične brezhibnosti gospodarskih vozil, ki vozijo v Uniji |

Delegacije prejmejo priloženi dokument COM(2025) 180 final - ANNEXES 1 to 2.

---

Priloga: COM(2025) 180 final - ANNEXES 1 to 2



EVROPSKA  
KOMISIJA

Bruselj, 24.4.2025  
COM(2025) 180 final

ANNEXES 1 to 2

### **Sveženj o tehničnih pregledih**

#### **PRILOGI**

**k Predlogu direktive Evropskega parlamenta in Sveta o spremembi  
Direktive 2014/45/EU o rednih tehničnih pregledih motornih vozil in njihovih priklopnih  
vozil ter Direktive 2014/47/EU o cestnem pregledu tehnične brezhibnosti gospodarskih  
vozil, ki vozijo v Uniji**

{SEC(2025) 119 final} - {SWD(2025) 96 final} - {SWD(2025) 97 final} -  
{SWD(2025) 98 final} - {SWD(2025) 99 final}

## **PRILOGA I**

Priloge I, III in IV k Direktivi 2014/45/ES se spremenijo:

(1) Priloga I se spremeni:

(a) v točki 1 se drugi odstavek nadomesti z naslednjim:

„Pregled mora zajeti vsaj postavke, navedene v točki 3, če so sistemi in sestavni deli vgrajeni v vozilo. Pregled lahko zajema tudi preverjanje, ali so zadevni deli in sestavni deli vozila skladni z zahtevanimi varnostnimi in okoljskimi značilnostmi, veljavnimi v času odobritve ali, kjer je primerno, v času naknadnega opremljanja.“;

(b) v točki 2 se doda naslednja točka:

„(10) elektronske varnostne sisteme.“;

(c) točka 3 se spremeni:

(i) naslov in uvod se nadomestita z naslednjim:

### **„3. VSEBINA IN METODE PREGLEDOV, RAZLOGI ZA NEUSTREZNOST IN OCENA POMANJKLJIVOSTI VOZIL**

Pregled vključuje vsaj postavke ter se izvaja v skladu z minimalnimi standardi in po priporočenih metodah, ki so navedeni v preglednici iz te točke.

Sestavni deli in sistemi vozila se pregledajo vizualno ali prek elektronskega vmesnika ali na oba načina, kjer je ustrezno, pri čemer se uporabijo naslednja merila za pregled:

(a) pregled vgradnje vključuje oceno vseh ustreznih kod za diagnostiko napak in pregled, ali vgrajeni sistemi in sestavni deli izpolnjujejo na primer naslednje zahteve:

- določena zasnova, določena pritrditev/številka, določen tokokrog, zahtevana oznaka,
- veljavna različica programske opreme, vključno s funkcijo celovitosti;

(b) pregled stanja vključuje pregled, ali za vgrajene sisteme in sestavne dele na primer velja, da:

- so poškodovani, razjedeni ali stari,
- so pravilno pritrjeni, zavarovani, sestavljeni in usmerjeni,
- so prosto in enostavno delujoči,
- opozarjajo na okvaro s kontrolno lučko za javljanje napak (MIL) ali, kjer je primerno, s sistemom za spremljanje na vozilu (OBM),
- so pripravljeni za pregled (pripravljenost);

(c) pregled delovanja vključuje pregled aktiviranja in/ali sprožitve, vključno z aktiviranjem pedalov, ročic, stikal ali upravljalnih naprav, ki sprožijo delovanje, ter elektronsko krmiljenih sistemov in sestavnih delov, na primer sprožil, da se zagotovi njihovo pravilno delovanje v smislu časovnosti in funkcionalnosti;

(d) pregled delovanja in učinkovitosti je meroslovni pregled sestavnega dela ali sistema glede skladnosti z določenimi mejnimi vrednostmi ali doseganja teh vrednosti, ki lahko vključuje tudi izračun, na primer:

- preskušanje zavor s pomočjo naprave za preskušanje zavor in izračun učinkovitosti (kjer je primerno, z uporabo referenčnih vrednosti),
- aktiviranje varnostnega sistema in ocenjevanje vrednosti senzorjev in/ali merjenje zmogljivosti z zunanjo preskusno opremo.

Kar zadeva elektronski redni tehnični pregled (ePTI) z uporabo elektronskega vmesnika vozila, je seznam sistema ePTI opredeljen v standardu EN ISO 20730-3:2021. Navedeni elektronski varnostni sistemi so omenjeni v točki 10 preglednice iz te točke.

Za vsak sistem in sestavni del vozila, ki ga je treba preskusiti, se ocena pomanjkljivosti izvede za vsak primer posebej v skladu z merili iz preglednice v tej točki.

Pomanjkljivosti, ki niso navedene v tej prilogi, se ocenijo glede na tveganja, ki jih predstavljajo za varnost v cestnem prometu.“;

(ii) v preglednici se točke 1.1.3 do 1.1.6 nadomestijo z naslednjim:

”

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 1.1.3 Podtlačna črpalka ali kompresor in rezervoarji | Vizualni pregled sestavnih delov pri normalnem delovnem tlaku. Preveriti je treba čas, potreben za ustvarjanje varne delovne vrednosti zračnega tlaka/podtlaka, ter delovanje opozorilne naprave, večkrožnega varnostnega ventila in razbremenilnega ventila.<br><br>Uporaba zavore pomeni pritisk na zavorni pedal/vzvod, ki pri uporabi zavore omogoča poln pretok zraka/tekočine do zavornih sklopov. | (a) Ne zadosten zračni tlak/podtlak za pomoč pri vsaj štirikratni uporabi zavore po vključitvi opozorilne naprave (ali pa merilec kaže nezanesljiv odčitek);<br><br>pri vsaj dvakratni uporabi zavore po vključitvi opozorilne naprave (ali pa merilec kaže nezanesljiv odčitek). |   | X | X |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (b) Čas, potreben za ustvarjanje varne delovne vrednosti zračnega tlaka/podtlaka, je glede na zahteve predolg <sup>1</sup> .                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (c) Večpolni zaščitni ventil ali ventil za sproščanje tlaka ne deluje.                                                                                                                                                                                                            |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (d) Uhajanje zraka povzroča znaten upad tlaka ali slišno uhajanje zraka.<br>Uhajanje zraka povzroča kritičen upad tlaka.                                                                                                                                                          |   | X | X |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (e) Zunanja poškodba lahko vpliva na delovanje zavornega sistema.<br>Zmogljivost pomožne zavore ni dosežena.                                                                                                                                                                      |   | X | X |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |
| 1.1.4 Opozorilna naprava, ki kaže prenizek tlak      | Preverjanje delovanja.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Slabo delovanje ali okvara opozorilne naprave.<br><br>Prenizkega tlaka ni mogoče zaznati.                                                                                                                                                                                         | X |   | X |
| 1.1.5 Ročno upravljani krmilni ventil zavore         | Vizualni pregled sestavnih delov med delovanjem zavornega sistema.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (a) Razpokan, poškodovan ali čezmerno obrabljen krmilni ventil.                                                                                                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (b) Krmiljenje ventila nezanesljivo ali nezanesljiv ventil.                                                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (c) Zrahljane povezave, okvarjena pritrditev ali uhajanje v sistemu.                                                                                                                                                                                                              |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (d) Nezadovoljivo delovanje.                                                                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |

|                                                                          |                                                                    |                                                             |   |   |  |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 1.1.6 Ročna zavora (aktivator, upravljalni vzvod, zaskočka ročne zavore) | Vizualni pregled sestavnih delov med delovanjem zavornega sistema. | (a) Zaskočka ne drži pravilno.                              |   | X |  |
|                                                                          |                                                                    | (b) Obraba tečaja vzvoda ali zaskočnega mehanizma.          | X |   |  |
|                                                                          |                                                                    | Pretirana obraba.                                           |   | X |  |
|                                                                          |                                                                    | (c) Čezmeren hod vzvoda, ki kaže nepravilno nastavitev.     |   | X |  |
|                                                                          |                                                                    | (d) Sprožilo manjka, je poškodovano ali ne deluje.          |   | X |  |
|                                                                          |                                                                    | (e) Nepravilno delovanje, opozorilnik kaže slabo delovanje. |   | X |  |

“.

(iii) v preglednici se točka 1.1.13 nadomesti z naslednjim:

”

|                                   |                   |                                                                     |  |   |   |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.1.13 Zavorne obloge in ploščice | Vizualni pregled. | (a) Obloge ali ploščice čezmerno obrabljene (dosežena oznaka min.). |  | X |   |
|                                   |                   | Obloge ali ploščice čezmerno obrabljene (oznaka min. ni vidna).     |  |   | X |

|  |  |                                                                                         |   |   |   |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|  |  | (b) Obloge ali ploščice onesnažene (olje, mast itd.).                                   |   | X |   |
|  |  | Prizadet zavorni učinek.                                                                |   |   | X |
|  |  | (c) Obloge ali ploščice manjkajo, so napačno nameščene ali so očitno neustreznega tipa. |   |   | X |
|  |  | (d) Električni kabelski snop indikatorja obrabljenosti odklopljen ali poškodovan.       | X |   |   |

“.

(iv) v preglednici se točka 1.1.18 nadomesti z naslednjim:

”

|        |                                       |                                                                                 |                                                                                                                     |  |   |  |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.1.18 | Regulatorji zračnosti in opozorilniki | Vizualni pregled sestavnih delov, po možnosti med delovanjem zavornega sistema. | (a) Naprava za nastavitev poškodovana, zataknjena ali se nepravilno giblje, čezmerna obraba ali napačna nastavitev. |  | X |  |
|        |                                       |                                                                                 | (b) Naprava za nastavitev pomanjkljiva.                                                                             |  | X |  |
|        |                                       |                                                                                 | (c) Nepravilno nameščen ali zamenjan.                                                                               |  | X |  |

“.

(v) v preglednici se črta točka 1.1.19;

(vi) v preglednici se točka 1.1.23 nadomesti z naslednjim:

”

|        |                |                                        |                                                                                                 |  |   |  |
|--------|----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.1.23 | Naletna zavora | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Ne deluje pravilno, na primer hod vlečnega ojesa presega 2/3 celotnega hoda nadobremenitve. |  | X |  |
|        |                |                                        | (b) Zaviralni kabel pomanjkljiv ali manjka.                                                     |  | X |  |

“.

(vii) v preglednici se točki 1.2.1 in 1.2.2 nadomestita z naslednjim:

»

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   |   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.2.1 Zmogljivost | Med preskušanjem na napravi za preskušanje zavor, ali če to ni mogoče, med preskušanjem na cesti, postopoma povečajte zmogljivost do najvišje moči.<br><br>Kadar je mogoče, je treba zagotoviti, da se mehanske delovne zavore pregledajo brez vplivanja/vmešavanja regenerativnega zaviranja ali drugega neprekinjenega zaviranja. | (a) Neustrezen zavorni učinek na enem ali več kolesih.<br><br>Oziroma pri preskušanju na cesti je odklon vozila od ravne črte pretiran in/ali na stopalki/vzvodu delovne zavore nastaja prekomerno tresenje.<br><br>Ni zavornega učinka na enem ali več kolesih.                                                                              |  | X |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | X |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   | X |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (b) Zavorni učinek katerega koli kolesa je manjši kot 70 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. Oziroma pri preskušanju zavor na cesti je odklon vozila od ravne črte pretiran.<br><br>Zavorni učinek katerega koli kolesa je pri krmiljenih oseh manjši od 50 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. |  | X |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   | X |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (c) Ni postopne spremembe zavornega učinka (prijemanje).                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | X |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (d) Neobičajna časovna zakasnitev v zaviranju pri katerem koli kolesu.                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | X |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (e) Čezmerno nihanje zavorne sile med vsakim celotnim vrtljajem kolesa.                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | X |   |



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |   |   |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.2.2 Učinkovitost | <p>Preskušanje na napravi za preskušanje zavor ali, če to zaradi tehničnih razlogov ni mogoče, preskušanje na cesti z uporabo zapisovalnega merilnika pojemkov hitrosti, da se določi zavorni koeficient glede na</p> <p>(a) največjo dovoljeno maso ali,</p> <p>(b) v primeru polpriklopnikov, vsoto dovoljenih osnih obremenitev ali</p> <p>(c) referenčne vrednosti.</p> <p>Vozila ali priklopna vozila z največjo dovoljeno maso, ki presega 3,5 tone, je treba pregledati na podlagi standardov ISO 21069 ali enakovrednih metod.</p> <p>Pri vozilih, ki niso pregledana v skladu s standardi ISO 21069 ali enakovrednimi metodami, je treba v primerih, ko najmanjši zavorni koeficient ni dosežen, opraviti vsaj smiselno preskušanje zavor. Smiselno preskušanje zavor se izvede, če je učinkovitost zavor pod delovnimi, pomožnimi ali parkirnimi vrednostmi, predpisanimi v točki 1.2.2 ali 1.3.2 ali 1.4.2, vendar so izpolnjeni vsi naslednji pogoji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— zavorni sistem je v dobrem stanju brez očitnih napak,</li> <li>— kolesa na vseh oseh blokirajo, ker je med preskusom zavor popustil oprijem med pnevmatiko in površino naprave za preskušanje zavor; če kolesa na nekaterih oseh ne blokirajo, je treba zanesljivo sklepati, da bi bile vrednosti zavorne učinkovitosti, predpisane v točki 1.2.2 ali 1.3.2 ali 1.4.2, dosežene, ko je vozilo obremenjeno,</li> <li>— stopnja aktiviranja zavore s strani kontrolorja mora biti vedno sorazmerna s trenutno obremenitvijo osi.</li> </ul> <p>Informacije o sistemskih vrednostih se</p> | <p>Ne dosega naslednjih minimalnih vrednosti <sup>(1)</sup>:</p> <p>1. Vozila, prvič registrirana po 1. januarju 2012:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— kategorija M<sub>1</sub>: 58 %</li> <li>— kategoriji M<sub>2</sub> in M<sub>3</sub>: 50 %</li> <li>— kategorija N<sub>1</sub>: 50 %</li> <li>— kategoriji N<sub>2</sub> in N<sub>3</sub>: 50 %</li> <li>— kategorije O<sub>2</sub>, O<sub>3</sub> in O<sub>4</sub>: <ul style="list-style-type: none"> <li>— za polpriklopna vozila: 45 % <sup>(2)</sup></li> <li>— za priklopna vozila z vrtljivim ojesom: 50 %</li> </ul> </li> </ul> |  | X |   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>2. Vozila, prvič registrirana pred 1. januarjem 2012:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— kategorije M<sub>1</sub>, M<sub>2</sub> in M<sub>3</sub>: 50 % <sup>(3)</sup></li> <li>— kategorija N<sub>1</sub>: 45 %</li> <li>— kategoriji N<sub>2</sub> in N<sub>3</sub>: 43 % <sup>(4)</sup></li> <li>— kategorije O<sub>2</sub>, O<sub>3</sub> in O<sub>4</sub>: 40 % <sup>(5)</sup></li> </ul>                                                                                                                                                                                                 |  | X |   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>3. Druge kategorije</p> <p>Kategorije L (obe zavori skupaj):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— kategorija L1e: 42 %</li> <li>— kategoriji L2e in L6e: 40 %</li> <li>— kategorija L3e: 50 %</li> <li>— kategorija L4e: 46 %</li> <li>— kategoriji L5e in L7e: 44 %</li> </ul> <p>Kategorije L (zavore na zadnjih kolesih):</p> <p>vse kategorije: 25 % skupne mase vozila</p> <p>Kategorija T: 40 %</p> <p>Doseženih je manj kot 50 % zgoraj navedenih vrednosti.</p>                                                                                                                          |  | X |   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |   | X |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>lahko pridobijo z uporabo elektronskega vmesnika vozila.</p> <p>Preskušanje na cesti je treba izvajati v suhih razmerah na ravni cesti. Kadar se vozila kategorije R ali T preskušajo na cesti, se smiselno preskušanje zavor izvede, če so izpolnjeni vsi zgoraj navedeni pogoji.</p> <p>V primeru dvoma je treba učinkovitost zaviranja dokazati v stanju obremenitve ali delne obremenitve.</p> |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

“.

(viii) v preglednici se točka 1.3.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |   |   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.3.1 Zmogljivost | <p>Če je pomožni zavorni sistem ločen od delovnega zavornega sistema, uporabite postopek, opredeljen v 1.2.1.</p> <p>Kadar je mogoče, je treba zagotoviti, da se mehanske zavore pregledajo brez vplivanja/vmešavanja regenerativnega zaviranja ali drugega neprekinjenega zaviranja.</p> | (a) Neustrezen zavorni učinek na enem ali več kolesih.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | X |   |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ni zavornega učinka na enem ali več kolesih.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |   | X |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>(b) Zavorni učinek katerega koli kolesa je manjši kot 70 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. Oziroma pri preskušanju zavor na cesti je odklon vozila od ravne črte pretiran.</p> <p>Zavorni učinek katerega koli kolesa je pri krmiljenih oseh manjši od 50 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi.</p> |  | X | X |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (c) Ni postopne spremembe zavornega učinka (prijemanje).                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | X |   |

“.

(ix) v preglednici se točka 1.4.1 nadomesti z naslednjim:

”

|       |             |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           |  |   |   |
|-------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.4.1 | Zmogljivost | Zavoro uporabite med preskušanjem na napravi za preskušanje zavor ali med preskušanjem na cesti. | Zavora na eni strani ne deluje oziroma je odklon vozila pri preskušanju na cesti od ravne črte pretiran.<br><br>Manj kot 50 % vrednosti zavornega učinka iz točke 1.4.2 doseženih v povezavi z maso vozila med pregledom. |  | X | X |
|-------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|

“.

(x) v preglednici se točka 1.5 nadomesti z naslednjim:

”

|     |                                            |                                                                                            |                                                   |  |   |  |
|-----|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.5 | Zmogljivost trajnostnega zavornega sistema | Vizualni pregled in, kadar je to mogoče, preskus, ali sistem deluje, tj. preskus na cesti. | (a) Indikator nepravilnega delovanja kaže napako. |  | X |  |
|     |                                            |                                                                                            | (b) Sistem ne deluje.                             |  | X |  |

“.

(xi) v preglednici se črta točka 1.6;

(xii) v preglednici se točka 1.7 nadomesti z naslednjim:

”

|     |                                    |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                             |  |   |  |
|-----|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.7 | Električno regenerativno zaviranje | Vizualni pregled indikatorja električnega regenerativnega zaviranja in, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki, pregled z uporabo elektronskega vmesnika vozila, ali s preskusom na cesti. | (a) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje.                                                                                                |  | X |  |
|     |                                    |                                                                                                                                                                                                                                          | (b) Sistem ne zmanjša opazno hitrosti vozila ali pa indikator polnjenja (če je vgrajen) ob aktiviranju regeneracije ne prikaže „polnjenje“. |  | X |  |
|     |                                    |                                                                                                                                                                                                                                          | (c) Vmesnik vozila kaže slabo delovanje sistema.                                                                                            |  | X |  |

“.

(xiii) v preglednici se črta točka 2.6;

(xiv) v preglednici se točke 4.1.1, 4.1.2 in 4.1.3 nadomestijo z naslednjim:

”

|                           |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.1.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                                                                              | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje).<br><br>Močno zmanjšana vidljivost.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | X | X |  |
|                           |                                                                                                                                     | (b) Rahlo pomanjkljiv sistem projekcije (odsevnik in leča).<br><br>Zelo pomanjkljiv ali manjkajoč sistem projekcije (odsevnik in leča).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | X | X |  |
|                           |                                                                                                                                     | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   | X |  |
|                           |                                                                                                                                     | (d) Sistem kaže okvaro, na primer prek elektronskega vmesnika vozila.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   | X |  |
| 4.1.2 Poravnava           | Z uporabo naprave za usmeritev žarometov določite horizontalno in vertikalno usmeritev vsakega žarometu za kratek svetlobni pramen. | (a) Usmeritev žarometu ni v mejah, določenih v zahtevah <sup>1</sup> . Če ni posebnih zahtev, se uporabijo naslednje referenčne vrednosti, pri čemer je h višina žarometu (najnižja točka površine, ki oddaja svetlobo):<br><br>(i) kategorije M, N, O (Pravilnik UN/ECE št. 48 [2016/1723], točka 6.2.6.1.2):<br>— $h \leq 0,8$ m: zgornja meja $-0,5$ %; spodnja meja $-2,5$ %<br>— $0,8 < h \leq 1$ m: zgornja meja $-0,5$ %; spodnja meja $-3$ %<br>— $h > 1$ m: zgornja meja $-1$ % in spodnja meja $-3$ %<br>— $h > 1,2$ m, kategorija N3G (za vse terene): zgornja meja $-1,5$ %; spodnja meja $-3,5$ %<br><br>(ii) kategorija L (Delegirana uredba Komisije (EU) št. 3/2014 in Pravilnik UN/ECE št. 53):<br>— zgornja meja $-0,5$ %<br>— $h \leq 0,8$ m: spodnja meja $-2,5$ %<br>— $h > 0,8$ m: spodnja meja $-3,0$ % ( $-2,5$ % za kategorijo L3e) |   | X |  |

|  |  |                                                                                                                                                 |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | (iii) kategorija T (Pravilnik UN/ECE št. 86):<br>— zgornja meja –0,5 %<br>— $h \leq 1,2$ m: spodnja meja –4 %<br>$h > 1,2$ m: spodnja meja –6 % |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|               |                                        |                                                                                                                                                       |   |   |  |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.1.3 Stikala | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Stikalo ne deluje v skladu z zahtevami <sup>1</sup> (Število žarometov, ki svetijo hkrati).<br><br>Presega najvišjo dovoljeno svetilnost spredaj. | X |   |  |
|               |                                        | (b) Delovanje kontrolne naprave je oslABLjeno.                                                                                                        |   | X |  |

“,

(xv) v preglednici se točka 4.1.5 nadomesti z naslednjim:

”

|                                                                       |                                                                                                    |                                                      |  |   |  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|---|--|
| 4.1.5 Naprava za ročno nastavljanje naklona žarometov (če je obvezno) | Vizualni pregled in pregled delovanja, če je to mogoče, ali uporaba elektronskega vmesnika vozila. | (a) Naprava ne deluje.                               |  | X |  |
|                                                                       |                                                                                                    | (b) Naprave ni mogoče upravljati z voznškega sedeža. |  | X |  |

“,

(xvi) v preglednici se točka 4.2.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |  |
|---------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.2.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje); eden od več bočnih svetlobnih virov je pomanjkljiv.<br><br>Močno zmanjšana vidljivost (v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3). | X |   |  |
|                           |                                        | (b) Okvarjena leča.                                                                                                                                                                                                                                           |   | X |  |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                                                                                | X |   |  |

“.

(xvii) v preglednici se točki 4.3.1 in 4.3.2 nadomestita z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |
|---------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 4.3.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov; v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje.<br><br>En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3.<br><br>Noben svetlobni vir ne deluje. | X | X | X |
|                           |                                        | (b) Rahlo okvarjena leča (ni vpliva na oddano svetlobo).<br><br>Močno okvarjena leča (prizadeta oddana svetloba).                                                                                                                       | X | X |   |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                                                          | X | X |   |
|                           |                                        | (a) Stikalo ne deluje v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .<br><br>Zapoznelo delovanje.<br><br>Sploh ne deluje.                                                                                                                           | X | X | X |
|                           |                                        | (b) Delovanje kontrolne naprave je oslABLjeno.                                                                                                                                                                                          |   | X |   |
|                           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |

“.

(xviii) v preglednici se točka 4.4.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |
|---------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 4.4.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a ) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje).<br><br>En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3.<br><br>Noben svetlobni vir ne deluje. | X | X | X |
|                           |                                        | (b) Rahlo okvarjena leča (ni vpliva na oddano svetlobo).<br><br>Močno okvarjena leča (prizadeta oddana svetloba).                                                                                                                         | X | X |   |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                                                            | X | X |   |

“.

(xix) v preglednici se točka 4.5.1 nadomesti z naslednjim:

|                           |                                        |                                                                                                                                                                                                    |   |   |  |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.5.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje).<br><br>En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3. | X | X |  |
|                           |                                        | (b) Rahlo okvarjena leča (ni vpliva na oddano svetlobo).<br><br>Močno okvarjena leča (prizadeta oddana svetloba).                                                                                  | X | X |  |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade ali zaslepi voznike, ki prihajajo naproti.                                                                           | X | X |  |



“.

(xx) v preglednici se točka 4.6.1 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                     |                                        |                                                                                                                                                                                            |   |   |  |
|-------|---------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.6.1 | Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje).<br>En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3. | X | X |  |
|       |                     |                                        | (b) Okvarjena leča.                                                                                                                                                                        | X |   |  |
|       |                     |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                 | X | X |  |

“.

(xxi) v preglednici se točka 4.7.1 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                     |                                        |                                                                                                                                          |   |   |  |
|-------|---------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.7.1 | Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Svetilka nazaj meče neposredno ali belo svetlobo.                                                                                    | X |   |  |
|       |                     |                                        | (b) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir. (Več svetlobnih virov.)<br>Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir. (En sam svetlobni vir.) | X | X |  |
|       |                     |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                               | X | X |  |

“.

(xxii) v preglednici, točka 4.11, se naslov v prvem stolpcu nadomesti z naslednjim:

„Električna napeljava (razen visokonapetostne napeljave)“;

(xxiii) v preglednici, točka 4.13, se naslov v prvem stolpcu preglednice nadomesti z naslednjim:

„Akumulator (ali akumulatorji, razen visokonapetostnih akumulatorjev)“;

(xxiv) vstavi se naslednja točka 4.14:

»

|                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 4.14 Visokonapetostni sistemi                       |                                                                                                                                                       |                                                                                  |   |   |   |
| 4.14.1 Električna varnost                           | Vizualni pregled, dopolnjen z uporabo vmesnika vozila.                                                                                                | (a) Indikator ali vmesnik vozila kaže slabo delovanje sistema.                   |   | X |   |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                      |   | X |   |
| 4.14.2 Pokrov pogonskega akumulatorja               | Vizualni pregled.                                                                                                                                     | (a) Rahlo okvarjen.<br>Močno okvarjen.                                           | X |   |   |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Pomanjkljiva pritrditev.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                |   | X | X |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (c) Zamašena(-e) prezračevalna(-e) odprtina(-e).                                 | X |   |   |
| 4.14.3 Pogonski akumulator                          | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo vmesnika vozila (kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki).     | (a) Znaki puščanja.<br>Puščanje (prisotnost kapljic).                            |   | X | X |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Nepravilna programska ali strojna oprema ali neaktivna koda pripravljenosti. |   | X |   |
| 4.14.4 Visokonapetostna električna napeljava        |                                                                                                                                                       |                                                                                  |   |   |   |
| 4.14.4.1 Visokonapetostni kabelski snop in konektor | Vizualni pregled in pregled delovanja vozila nad jaškom ali na dvigalu, vključno z notranjostjo motornega prostora in prtljažnika (kjer je ustrezno). | (a) Rahlo okvarjen.<br>Močno okvarjen.<br>Tveganje za nastanek kratkega stika.   | X | X | X |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Napeljava je nezanesljiva ali ni ustrezno zavarovana.                        | X | X |   |

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                  |               |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|---------------|
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                       | Zrahljane pritrditve, dotika se ostrih robov, konektorji se lahko odklopijo.<br>Napeljava lahko pride v stik z vročimi deli, vrtečimi se deli ali tlemi, konektorji odklopljeni.                                                                                                          |        |                  | X             |
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                       | (c) Veliko tveganje požara, iskric.                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                  | X             |
| 4.14.4.2 Ozemljitvena pletenica, vključno s pritrditvijo                  | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                                                                                                                                                | Rahlo okvarjena.<br>Močno okvarjena.                                                                                                                                                                                                                                                      | X      | X                |               |
| 4.14.4.3 Neprekinjenost ozemljitve (X) <sup>2</sup>                       | Merjenje z ohmmetrom.                                                                                                                                                                                 | Preskus ni izvedljiv.<br>Previsoka upornost (več kot 100 ohmov).                                                                                                                                                                                                                          | X      | X                |               |
| 4.14.4.4 Pokrov dovoda za polnjenje                                       | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                                                                                                                                                | Okvarjen.<br>Manjka.                                                                                                                                                                                                                                                                      | X      | X                |               |
| 4.14.4.5 Dovod za polnjenje                                               | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                                                                                                                                                | (a) Okvarjen.<br>Sled začetka taljenja ali električnih oblokov.<br>(b) Tujki ali vlaga.                                                                                                                                                                                                   | X      | X<br>X           |               |
| 4.14.4.6 Polnilni kabel                                                   | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                                                                                                                                                | (a) Okvarjen.<br>(b) Polnilni kabel ni na voljo.                                                                                                                                                                                                                                          | X<br>X |                  |               |
| 4.14.5 Visokonapetostna električna in elektronska oprema (X) <sup>2</sup> |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                  |               |
| 4.14.5.1 Visokonapetostna električna in elektronska oprema                | Vizualni pregled in pregled z uporabo elektronskega vmesnika vozila.                                                                                                                                  | (a) Rahlo okvarjena.<br>Močno okvarjena.<br>(b) Pomanjkljiva pritrditev.<br>(c) Puščanje.                                                                                                                                                                                                 | X      | X<br>X<br>X      |               |
| 4.14.5.2 Vlečni motor                                                     | Vizualni pregled.<br><br>Preverjanje operativne pripravljenosti sistemov z ustreznim vmesnikom (OBD ali OBM).<br><br>Merjenje izenačitve potencialov, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila. | (a) Zaščitni pokrov je deformiran, ni nameščen, je poškodovan ali razjeden.<br>(b) Opozorilna oznaka manjka ali je nečitljiva.<br>(c) Povezava kabskega snopa je nezanesljiva ali razjeden.<br>(d) Električna izolacija je poškodovana ali okvarjena in lahko ob stiku povzroči poškodbo. |        | X<br>X<br>X<br>X | <br><br><br>X |

|                                                                                          |                                                                                                                                                          |                                                                                                                    |   |   |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (e) Vlečni motor se lahko hitro okvari.                                                                            |   | X |  |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (f) Napačna različica homologirane strojne in programske opreme ni v skladu z zahtevami, opredeljenimi v ECE R100. |   | X |  |  |
| 4.14.5.3 Elektronski pretvorniki, motor in inverter                                      | Vizualni pregled.                                                                                                                                        | (a) Niso v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .                                                                       |   | X |  |  |
|                                                                                          | Preverjanje operativne pripravljenosti sistemov z ustreznim vmesnikom (OBD ali OBM).                                                                     | (b) Niso ustrezno zavarovani.                                                                                      |   | X |  |  |
|                                                                                          | Merjenje izenačitve potencialov, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila.                                                                         | (c) Poškodovani ali razjedeni sestavni deli. Lahko povzročijo poškodbe ali odpadejo.                               | X | X |  |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (d) Ščitniki niso nameščeni ali so poškodovani.                                                                    |   | X |  |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (e) Poškodovana ali okvarjena električna izolacija.                                                                |   | X |  |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (f) Sistemi pretvornikov in inverterjev se lahko hitro okvarijo.                                                   |   | X |  |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (g) Napačna različica homologirane strojne in programske opreme.                                                   |   | X |  |  |
| 4.14.6 Izolacijska upornost (X) <sup>2</sup>                                             |                                                                                                                                                          |                                                                                                                    |   |   |  |  |
| 4.14.6.1 Izolacijska upornost dovoda za polnjenje vozila in upornost zaščitne ozemljitve | Odčitava izolacijske upornosti prek elektronskega vmesnika vozila, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Izolacijska upornost ni v skladu z zahtevami ali vnaprej določenimi vrednostmi proizvajalca vozila.            |   | X |  |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                          | (b) Upornost zaščitne ozemljitve ni v skladu z zahtevami.                                                          |   | X |  |  |
| 4.14.6.2 Izolacijska upornost med visokonapetostnim sistemom in podvozjem                | Vizualni pregled.                                                                                                                                        | (a) Sistem za spremljanje izolacije kaže okvaro.                                                                   |   | X |  |  |
|                                                                                          | Odčitava izolacijske upornosti prek elektronskega vmesnika vozila, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (b) Vrednost izolacijske upornosti ni v skladu z zahtevami.                                                        |   | X |  |  |
| 4.14.7 Sistem za preprečevanje zagona                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                                                    |   |   |  |  |
| 4.14.7.1 Sistem za preprečevanje zagona                                                  | Vizualni pregled in pregled delovanja, če je to mogoče.                                                                                                  | (a) Okvara indikatorja.                                                                                            | X |   |  |  |
|                                                                                          | Preverjanje delovanja s preverjanjem, da se vozilo ne more premikati samo, ko je polnilni kabel priključen in ko je voznikov sedež prazen.               | (b) Ne deluje, tj. vozilo se lahko premika s priključenim polnilnim kablom ali brez prisotnosti voznika.           |   | X |  |  |

“.

(xxv) v preglednici se točka 5.1.3 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                               |  |   |   |
|-------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 5.1.3 | Kolesni ležaji | Vizualni pregled, ko je vozilo nad jaškom ali na dvigalu. Lahko se uporabijo detektorji zračnosti koles, ki se priporočajo za vozila z največjo maso, ki presega 3,5 tone. Z zibanjem koles ali stranskim pritiskom na vsako kolo ugotovite hod kolesa navzgor glede na premnik. | (a) Čezmerna zračnost v kolesnem ležaju.<br><br>Slabša smerna stabilnost; nevarnost uničenja. |  | X | X |
|       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (b) Kolesni ležaj je pretesen, ukleščen.<br><br>Nevarnost pregrevanja; nevarnost uničenja.    |  | X | X |
|       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  | (c) Slišni znaki obrabe ali poškodb ležajev.                                                  |  | X |   |

“.

(xxvi) v preglednici se točka 5.2.3 nadomesti z naslednjim:

”

|       |            |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |   |   |
|-------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 5.2.3 | Pnevmatike | Vizualni pregled celotne pnevmatike bodisi z rotacijo kolesa, ko je vozilo nad jaškom ali na dvigalu in se kolesa ne dotikajo tal, bodisi s premikanjem vozila nazaj in naprej nad jaškom. | (a) Velikost pnevmatike, nosilnost, oznaka homologacije ali kategorija hitrosti ni v skladu z zahtevami <sup>1</sup> , kar vpliva na varnost v cestnem prometu.<br><br>Nezadostna nosilnost ali razred hitrosti za dejansko uporabo, pnevmatika se dotika drugih pritrjenih delov vozila, kar ogroža varno vožnjo. |  | X | X |
|       |            |                                                                                                                                                                                            | (b) Pnevmatike na isti osi ali na dvojnih kolesih so različne velikosti.                                                                                                                                                                                                                                           |  | X |   |

|  |  |                                                                                                                                                                     |   |   |   |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|  |  | (c) Pnevmatike na isti osi imajo različno zgradbo (radialno/diagonalno).                                                                                            |   | X |   |
|  |  | (d) Kakršna koli resna poškodba ali zareza v pnevmatiki.<br>Kordna tkanina je vidna ali poškodovana.                                                                |   | X | X |
|  |  | (e) Indikator obrabljenosti žleba profila postane izpostavljen.<br>Globina žleba profila ni v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .                                     |   | X | X |
|  |  | (f) Pnevmatika se drgne ob druge sestavne dele (prilagodljive naprave proti škropljenju).<br>Pnevmatika se drgne ob druge sestavne dele (varna vožnja ni ogrožena). | X | X |   |
|  |  | (g) Pnevmatike s ponovno vrezanimi kanali niso v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .<br>Zaščitna plast kordne tkanine je poškodovana.                                 |   | X | X |
|  |  | (h) Tlak v pnevmatiki je očitno prenizek.                                                                                                                           | X |   |   |

“.

(xxvii) v preglednici se točka 5.3.2.1 nadomesti z naslednjim:

”

|         |                                   |                                                                                                                           |                                                 |  |   |  |
|---------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--|---|--|
| 5.3.2.1 | Preskušanje učinkovitosti dušenja | Z uporabo posebne opreme in primerjavo razlike na levi in desni strani ali na podlagi meritev nihanja ali dušenja vozila. | (a) Bistvena razlika med levo in desno stranjo. |  | X |  |
|         |                                   |                                                                                                                           | (b) Navedene najmanjše vrednosti niso dosežene. |  | X |  |

“.

(xxviii) v preglednici se točke 7.1.3, 7.1.4, 7.1.5 in 7.1.6 črtajo;

(xxix) v preglednici se točka 7.8 nadomesti z naslednjim:

”

|     |                   |                                                                                                                                               |                                                                                    |   |   |  |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 7.8 | Merilnik hitrosti | Vizualni pregled ali pregled delovanja med preskušanjem na cesti ali z uporabo elektronskega vmesnika vozila ali katero koli kombinacijo teh. | (a) Ni nameščen v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .<br><br>Manjka (če se zahteva). | X | X |  |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|

|  |  |                                                                      |   |   |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------|---|---|--|
|  |  | (b) Oslabljeno delovanje.<br>Sploh ne deluje.                        | X | X |  |
|  |  | (c) Ni ga mogoče zadosti osvetliti.<br>Sploh ga ni mogoče osvetliti. | X | X |  |

“  
,”

(xxx) v preglednici se črtata točki 7.9 in 7.10;

(xxxi) v preglednici se točka 7.11 nadomesti z naslednjim:

”

|      |                                    |                                                                       |                                                                                                           |  |   |  |
|------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 7.11 | Kilometrski števec, če je na voljo | Vizualni pregled in/ali uporaba elektronskega vmesnika (OBD ali OBM). | (a) Očitno prikrojen (goljufija), da bi se zmanjšal ali napačno prikazal zapis prevožene razdalje vozila. |  | X |  |
|      |                                    |                                                                       | (b) Očitno ne deluje.                                                                                     |  | X |  |

“  
,”

(xxxii) v preglednici se črtata točki 7.12 in 7.13;

(xxxiii) v preglednici se točki 8.1 in 8.2 nadomestita z naslednjim:

”

8.1 Hrup

|       |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                               |  |   |  |
|-------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 8.1.1 | Sistem za zmanjševanje hrupa | Pri vozilih kategorije L s pogonom na motor z notranjim zgorevanjem vizualni pregled in merjenje hrupa, ki ga oddaja mirujoče vozilo, z merilnikom ravni hrupa.<br><br>Subjektivna ocena pri drugih vozilih (če kontrolor meni, da gre lahko za mejno raven hrupa, se merjenje hrupa, ki ga oddaja mirujoče vozilo, lahko opravi z merilnikom ravni hrupa). | (a) Ravni hrupa presegajo dovoljene v zahtevah <sup>1</sup> . |  | X |  |
|-------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|---|--|

8.2 Emisije izpušnih plinov

|                                                    |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         |  |   |  |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 8.2.1 Oprema za uravnavanje emisij izpušnih plinov | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika (vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM), kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Oprema za uravnavanje emisij, ki jo je namestil proizvajalec, manjka, je spremenjena ali očitno pomanjkljiva.                                                                                                       |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (b) Puščanje, ki lahko vpliva na meritve emisij.                                                                                                                                                                        |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (c) Slabo delovanje opozorilne naprave, nedelovanje opozorilnika/opozorilne svetilke.                                                                                                                                   |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (d) Kontrolna lučka aktivirana, opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                        |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (e) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.                                                                                                                                                              |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (f) Enota za uravnavanje emisij izpušnih plinov spremenjena, zato je ogrožena varnost in/ali okolje.                                                                                                                    |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (g) Druge krmilne enote, pomembne za emisije, spremenjene, zato je ogrožena varnost in/ali okolje.                                                                                                                      |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (h) Prisotnost elektronskih naprav, ki jih ni odobril proizvajalec vozila niti niso bile homologirane med homologacijo in ki spreminjajo signale, poslane v motor ali sistem za uravnavanje onesnaževanja ali iz njega. |  | X |  |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                     | (i) Vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM, kažejo znatno poslabšano delovanje.                                                                                                                                      |  | X |  |



|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                      |  |   |  |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 8.2.2 Merjenje emisij izpušnih plinov – motorji na prisilni vžig | <p>Preskusni postopki:</p> <p>Za vozila, ki so imela ob homologaciji mejno vrednost števila delcev (PN); Euro VI, Euro 6c in novejša:</p> <p>merjenje števila delcev v skladu s točko 8.2.2.1.</p> <p>Za vsa vozila:</p> <p>preskus plinastih emisij v skladu s točko 8.2.2.2.</p> <p>Za vozila emisijskih razredov Euro VI, 6d-TEMP in novejša:</p> <p>merjenje NO<sub>x</sub> v skladu s točko 8.2.2.3.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                      |  |   |  |
| 8.2.2.1 Merjenje števila delcev                                  | <p>Priprava vozila:</p> <p>— [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17].</p> <p>Priprava merilnega instrumenta:</p> <p>— naprava za merjenje števila delcev je vklopljena vsaj toliko časa, kolikor traja čas ogrevanja, ki ga določi proizvajalec;</p> <p>— s samopreverjanjem instrumenta [ki se določi v skladu z delegiranimi akti iz člena 17] se spremlja pravilno delovanje instrumenta med delovanjem, v primeru okvare pa se sproži opozorilo ali prikaže sporočilo.</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— programska oprema števca delcev samodejno usmerja upravljavca instrumenta skozi preskusni postopek;</p> <p>— sonda se vstavi vsaj 0,20 m globoko v odprtino izpušnega sistema. V primeru utemeljenih izjem, kadar vzorčenje na tej</p> | Rezultat merjenja presega [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17] (1/cm <sup>3</sup> ). |  | X |  |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                       |  |   |  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|                          | <p>globini ni mogoče, se sonda vstavi vsaj 0,05 m globoko. Sonda za vzorčenje se ne sme dotikati sten izpušne cevi;</p> <p>— če ima izpušni sistem več kot eno izhodno odprtino, se preskus opravi na vseh odprtinah. V tem primeru se najvišja izmerjena koncentracija števila delcev, izmerjena na različnih odprtinah izpušnega sistema, šteje za koncentracijo števila delcev vozila;</p> <p>— vozilo deluje [kot je določeno v skladu z delegiranimi akti iz člena 17]. Če se zagon motorja vozila ne izvede v statičnih pogojih, upravitelj preskusa deaktivira sistem za zagon/zaustavitev. Pri hibridnih in priključnih hibridnih vozilih se zažene termični motor;</p> <p>— po vstavitvi sonde v izpušno cev se izvedejo naslednji koraki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vsaj 15-sekundno obdobje stabilizacije, v katerem motor deluje v prostem teku.</li> <li>2. Po obdobju stabilizacije se izmerijo koncentracije emisij delcev. Preskus traja najmanj [XX] sekund (skupno trajanje merjenja) [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17].</li> </ol> <p>Po zaključku preskusnega postopka instrument pošlje (in shrani) koncentracijo števila delcev vozila in sporočilo „PASS“ (ustrezno) ali „FAIL“ (neustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa enak mejni vrednosti ali manjši, instrument pošlje sporočilo „PASS“ (ustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa večji od mejne vrednosti, instrument pošlje sporočilo „FAIL“ (neustrezno).</p> |                                                                       |  |   |  |
| 8.2.2.2 Plinaste emisije | Merjenje z uporabo analizatorja izpušnih                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (a) Plinaste emisije presegajo ravni, ki jih je navedel proizvajalec. |  | X |  |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |   |  |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|                                  | plinov v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .<br><br>Merjenje se ne uporablja pri dvotaktnih motorjih.                                                                                                                                                               | (b) Ali, če tega podatka ni, emisije CO presegajo:<br><br>(i) za vozila brez naprednega sistema za nadzor emisij<br>— 4,5 % ali<br>— 3,5 %<br>glede na datum prve registracije ali uporabe, določen v zahtevah <sup>1</sup> ;<br><br>(ii) za vozila z naprednim sistemom za uravnavanje emisij,<br>— pri vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,5 %,<br>— pri povečani vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,3 % ali<br>— pri vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,3 % <sup>(7)</sup> ,<br>— pri povečani vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,2 % ali<br>— pri vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,2 % <sup>(8)</sup> ,<br>— pri povečani vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,1 %<br>glede na datum prve registracije ali uporabe, določen v zahtevah <sup>1</sup> . |  | X |  |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                   | (c) Lambda koeficient je zunaj območja $1 \pm 0,03$ ali ni v skladu s specifikacijami proizvajalca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | X |  |
| 8.2.2.3 Merjenje NO <sub>x</sub> | <u>Priprava vozila:</u><br><br>[določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17];<br>- [...]<br><br><u>Priprava merilnega instrumenta:</u><br>— [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17 ali v kombinaciji z zgornjim preskušanjem števila delcev]; | Rezultat merjenja presega [mejno vrednost NO <sub>x</sub> , ki se določi v skladu z delegiranimi akti iz člena 17].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | X |  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>— samopreverjanje instrumenta [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17].</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 17 ali v kombinaciji z zgornjim preskušanjem števila delcev].</p> |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |  |   |  |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 8.2.3 Merjenje emisij izpušnih plinov – motorji na kompresijski vžig | <p>Preskusni postopki:</p> <p>Za vozila emisijskih razredov Euro 5b in Euro VI ter novejša: merjenje števila delcev (PN) v skladu s točko 8.2.3.1.</p> <p>Za vozila do emisijskih razredov Euro 5a in Euro V: merjenje motnosti v skladu s točko 8.2.3.2.</p> <p>Za vozila, opremljena s filtri za delce, lahko države članice namesto merjenja motnosti uporabijo merjenje števila delcev v skladu s točko 8.2.3.1.</p> <p>Za vozila emisijskih razredov Euro 6d-TEMP in Euro VI ter novejša: merjenje NO<sub>x</sub> v skladu s točko 8.2.3.3.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                |  |   |  |
| 8.2.3.1 Merjenje števila delcev                                      | <p>Priprava vozila:</p> <p>Na začetku preskusa bi moral biti motor vozila:</p> <p>— ogret, tj. temperatura hladilne tekočine motorja &gt; 60 °C, po možnosti pa &gt; 70 °C;</p> <p>— kondicioniran, kar se doseže tako, da določen čas deluje v prostem teku z majhnim številom vrtljajev in/ali da se na mirujočem vozilu izvede pospeševanje do vrtilne frekvence največ 2 000 vrt./min., ali z vožnjo. Priporočeni skupni čas kondicioniranja je najmanj 300 sekund.</p> <p>Med preskusom vozilo ne sme izvajati regeneracije aktivnega filtra za delce.</p> <p>Hitri uspešno izveden preskus je mogoč pri temperaturi hladilne tekočine motorja pod 60 °C. Če pa vozilo ne opravi tega preskusa, se preskus ponovi, pri čemer mora vozilo izpolnjevati zahteve, določene za temperaturo hladilne tekočine motorja in kondicioniranje.</p> <p>Priprava merilnega instrumenta (kot je določeno v oddelkih 3, 4 in 5 Priporočila Komisije (EU) 2023/688, sprejetega 20. marca 2023):</p> <p>— instrument je vklopljen vsaj toliko časa, kolikor traja čas</p> | <p>Rezultat merjenja presega 250 000 (1/cm<sup>3</sup>).</p> <p>Za vozila do emisijskih razredov Euro 5a in Euro V, opremljena s filtri za delce, lahko države članice uporabijo omejitve do 1 000 000 (1/cm<sup>3</sup>).</p> |  | X |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>ogrevanja, ki ga določi proizvajalec;</p> <p>— s samopreverjanjem instrumenta, opredeljenim v oddelku 5 Priporočila Komisije (EU) 2023/688, sprejetega 20. marca 2023, se spremlja pravilno delovanje instrumenta med delovanjem, v primeru okvare pa se sproži opozorilo ali prikaže sporočilo.</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— programska oprema števca delcev samodejno usmerja upravljavca instrumenta skozi preskusni postopek;</p> <p>— sonda se vstavi vsaj 0,20 m globoko v odprtino izpušnega sistema. V primeru utemeljenih izjem, kadar vzorčenje na tej globini ni mogoče, se sonda vstavi vsaj 0,05 m globoko. Sonda za vzorčenje se ne sme dotikati sten izpušne cevi;</p> <p>— če ima izpušni sistem več kot eno izhodno odprtino, se preskus opravi na vseh odprtinah. V tem primeru se najvišja izmerjena koncentracija števila delcev, izmerjena na različnih odprtinah izpušnega sistema, šteje za koncentracijo števila delcev vozila;</p> <p>— vozilo deluje v prostem teku z majhnim številom vrtljajev. Če se zagon motorja vozila ne izvede v statičnih pogojih, upravljavec preskusa deaktivira sistem za zagon/zaustavitev. Pri hibridnih in priključnih hibridnih vozilih se zažene termični motor;</p> <p>— po vstavitvi sonde v izpušno cev se izvedejo naslednji koraki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vsaj 15-sekundno obdobje stabilizacije, v katerem motor deluje v prostem teku. Neobvezno se lahko pred obdobjem stabilizacije izvedeta dva ali tri pospeševanja do najvišje vrtilne frekvence motorja 2 000 vrt./min.;</li> <li>2. Po obdobju stabilizacije se izmerijo koncentracije emisij delcev. Preskus traja najmanj 15 sekund (skupno trajanje merjenja). Rezultat preskusa je povprečna koncentracija števila delcev v času trajanja merjenja. Če je izmerjena koncentracija števila delcev višja od dvakratnika mejne vrednosti, se lahko merjenje takoj ustavi, ne da bi bilo treba čakati 15 sekund. Rezultat preskusa se sporoči.</li> </ol> <p>Po zaključku preskusnega postopka instrument pošlje (in</p> |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|                                                                                                                        | <p>shrani) povprečno koncentracijo števila delcev vozila in sporočilo „PASS“ (ustrezno) ali „FAIL“ (neustrezno):</p> <p>— Če je rezultat preskusa enak mejni vrednosti ali manjši, instrument pošlje sporočilo „PASS“ (ustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa večji od mejne vrednosti, instrument pošlje sporočilo „FAIL“ (neustrezno).</p>                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |   |  |
| <p>8.2.3.2 Motnost</p> <p>Vozila, registrirana ali dana v promet pred 1. januarjem 1980, so izvzeta iz te zahteve.</p> | <p>Motnost izpušnega plina, ki jo je treba meriti med prostim pospeševanjem (brez obremenitve od prostega teka do vrtilne frekvence, ki jo dovoljuje regulator) z ročico menjalnika v nevtralnem položaju in pritisnjeno sklopko, in če je to določeno v skladu s predpisi o homologaciji, odčitavanje z naprave OBD v skladu s priporočili proizvajalca in drugimi zahtevami.</p> <p>Predkondicioniranje vozila:</p> <p>1. Vozila se lahko preskušajo brez predkondicioniranja, vendar naj se iz varnostnih razlogov preveri, ali je motor ogret in v zadovoljivem mehanskem stanju.</p> | <p>(a) Za vozila, ki so prvič registrirana ali dana v promet po datumu, navedenem v zahtevah<sup>1</sup>, motnost presega raven, navedeno na tablici proizvajalca na vozilu.</p> |  | X |  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  | <p>2. Zahteve za predkondicioniranje:</p> <p>(i) Motor je popolnoma ogret, na primer temperatura motornega olja, merjena s tipalom v cevi paličice za merjenje ravni olja, mora znašati vsaj 80 °C ali ustrezati normalni temperaturi obratovanja, če je nižja, ali temperatura bloka motorja, merjena z ravniyo infrardečega sevanja, mora biti vsaj enakovredna. Če je ta meritev zaradi konfiguracije vozila nepraktična, se lahko normalna temperatura obratovanja motorja ugotavlja na druge načine, na primer z delovanjem ventilatorja motorja.</p> <p>(ii) Izpušni sistem se očisti z vsaj tremi cikli pospeševanja ali z enakovredno metodo.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>1. Motor in morebiten vgrajen turbinski polnilnik morata pred začetkom vsakega cikla pospeševanja doseči vrtilno frekvenco prostega teka. Pri težkih dizelskih motorjih to pomeni, da je treba po sprostitvi pedala za plin počakati vsaj 10 sekund.</p> <p>2. Za sprožitev vsakega cikla pospeševanja se mora na pedal za plin pritisniti do konca, hitro in nepretrgano (v manj kakor eni sekundi), vendar ne silovito, da se doseže največji dovod goriva iz tlačilke za vbrizgavanje goriva.</p> | <p>(b) Če tega podatka ni ali v zahtevah<sup>1</sup> ni dovoljena uporaba referenčnih vrednosti,</p> <p>— za sesalne dizelske motorje: 2,5 m<sup>-1</sup>,</p> <p>— za motorje s turbinskim polnilnikom: 3,0 m<sup>-1</sup> ali</p> <p>— za vozila, določena v zahtevah<sup>1</sup> ali prvič registrirana ali dana v promet po datumu, navedenem v zahtevah<sup>1</sup>:<br/>1,5 m<sup>-1</sup> <sup>(9)</sup><br/>ali 0,7 m<sup>-1</sup> <sup>(8)</sup>.</p> |  |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>3. V vsakem ciklu pospeševanja motor doseže število vrtljajev, pri katerih se začne zapora dovoda goriva, ali hitrost, ki jo opredeli proizvajalec, ali, če ti podatki niso na voljo, dve tretjini števila vrtljajev, pri katerih se začne zapora dovoda goriva, preden se sprostí pedal za plin. To se lahko preveri na primer z nadzorovanjem števila vrtljajev motorja ali tako, da se omogoči, da preteče dovolj časa od začetnega pritiska na pedal za plin do njegove sprostitve, kar naj pri vozilih kategorij M<sub>2</sub>, M<sub>3</sub>, N<sub>2</sub> in N<sub>3</sub> znaša vsaj dve sekundi.</p> <p>4. Vozila ne opravijo preskusa samo, če aritmetične srednje vrednosti vsaj zadnjih treh ciklov prostega pospeševanja presegajo mejno vrednost. To se lahko izračuna brez upoštevanja katere koli meritve, ki znatno odstopa od izmerjene srednje vrednosti, ali rezultata katerega koli drugega statističnega izračuna, ki upošteva razpršitev meritev. Države članice lahko omejijo število preskusnih ciklov.</p> <p>5. Države članice lahko, da bi preprečile nepotrebno preskušanje, ocenijo, da vozila niso opravila preskusa, če njihove izmerjene vrednosti znatno presegajo mejne vrednosti po manj kakor treh ciklih prostega pospeševanja ali po ciklih čiščenja. Prav tako lahko države članice, da bi preprečile nepotrebno preskušanje, ocenijo, da so vozila opravila preskus, če so njihove izmerjene vrednosti znatno pod mejnimi vrednostmi po manj kakor treh ciklih prostega pospeševanja ali po ciklih čiščenja.</p> |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

| Postavka                         | Metoda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Razlogi za neustreznost           | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------|---------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   | Manjša                | Velika | Nevarna |
| 8.2.3.3 Merjenje NO <sub>x</sub> | <p>Priprava vozila:</p> <p>Pred preskušanjem se sistem za naknadno obdelavo izpušnih plinov vozila z najmanj petminutno vožnjo ali na enakovreden način ogreje toliko, da se dosežejo pogoji, ki omogočajo učinkovito zmanjšanje emisij NO<sub>x</sub> z enoto selektivne katalitske redukcije (SCR) vozila. Ko so ti pogoji doseženi, se vozilo ne ugasne, meritev pa se opravi v treh minutah za vozila kategorij M<sub>1</sub> in N<sub>1</sub> in v treh minutah in pol za vozila kategorij M<sub>2</sub>, M<sub>3</sub>, N<sub>2</sub> in N<sub>3</sub>. Kadar je mogoče, se pripravljenost vozila za preskus preveri s preverjanjem signalne lučke na armaturni plošči ali prek vmesnika vozila (vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM).</p> <p>Med preskusom vozilo ne sme izvajati regeneracije aktivnega filtra za delce.</p> <p>Priprava merilnega instrumenta:</p> <p>— naprava za merjenje emisij NO<sub>x</sub> je vklopljena vsaj toliko časa, kolikor traja čas ogrevanja, ki ga določi proizvajalec;</p> <p>— s samopreverjanjem instrumenta [ki se določi v skladu z delegiranimi akti iz člena 17] se spremlja pravilno delovanje instrumenta med delovanjem, v primeru okvare pa se sproži opozorilo ali prikaže sporočilo.</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— programska oprema analizatorja NO<sub>x</sub> samodejno usmerja upravljavca instrumenta skozi preskusni postopek;</p> <p>— sonda se vstavi vsaj 0,20 m globoko v odprtino izpušnega sistema. V primeru utemeljenih izjem, kadar vzorčenje na tej globini ni mogoče, se sonda vstavi vsaj 0,05 m globoko.</p> | Rezultat merjenja presega 40 ppm. |                       | X      |         |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>Sonda za vzorčenje se ne sme dotikati sten izpušne cevi;</p> <p>— če ima izpušni sistem več kot eno izhodno odprtino, se preskus opravi na vseh odprtinah. V tem primeru se najvišja izmerjena koncentracija NO<sub>x</sub>, izmerjena na različnih odprtinah izpušnega sistema, šteje za koncentracijo NO<sub>x</sub> vozila;</p> <p>— vozilo deluje v prostem teku z majhnim številom vrtljajev;</p> <p>— po vstavitvi sonde v izpušno cev se izvedejo naslednji koraki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vsaj 15-sekundno obdobje stabilizacije, v katerem motor deluje v prostem teku.</li> <li>2. Po obdobju stabilizacije se izmerijo koncentracije emisij NO<sub>x</sub>. Preskus traja najmanj 15 sekund (skupno trajanje merjenja). Rezultat preskusa je povprečna koncentracija NO<sub>x</sub> v času trajanja merjenja.</li> </ol> <p>Po zaključku preskusnega postopka instrument pošlje (in shrani) povprečno koncentracijo NO<sub>x</sub> vozila in sporočilo „PASS“ (ustrezno) ali „FAIL“ (neustrezno):</p> <p>— Če je rezultat preskusa enak mejni vrednosti ali manjši, instrument pošlje sporočilo „PASS“ (ustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa večji od mejne vrednosti, instrument pošlje sporočilo „FAIL“ (neustrezno).</p> |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

“.

(xxxiv) v preglednici se točka 8.4.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                         |                   |                                                                                                                                                                                                   |  |   |   |
|-------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 8.4.1 Puščanje tekočine | Vizualni pregled. | <p>Kakršno koli čezmerno puščanje tekočine, razen vode, ki lahko škodi okolju ali ogroža varnost drugih uporabnikov cest.</p> <p>Postopno tvorjenje kapljic, ki pomeni zelo veliko nevarnost.</p> |  | X | X |
|-------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|

“  
”

(xxxv) v preglednici se vstavi naslednja točka 10:

”

| 10. ELEKTRONSKI VARNOSTNI SISTEMI                                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 10.1 Žaromet za zavijanje<br>Opis: med vožnjo skozi ovinek se vklopi dodaten žaromet. Deluje do hitrosti 40 km/h, na primer v skladu z UNECE-R 48 ali UNECE-R 119. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.2 Prilagodljiv tempomat                                                                                                                                         | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo                                                                                                               | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| Opis: sistem ohranja hitrost vozila, odvisno od zelene hitrosti in razdalje do spredaj vozečega vozila.                             | elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                           | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli ali očitno nepravilni senzorji.                                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.3 Prilagodljivi deflektorji<br>Opis: deflektorji zraka se prilagodijo glede na hitrost vozila, da se izboljša stabilnost vožnje. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                             |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
| 10.4 Zračna blazina<br>Opis: v primeru nesreče napihljive zračne blazine zmanjšajo tveganje poškodb z absorpcijskim učinkom, na primer v skladu z UNECE-R 12, UNECE-R 14 ali UNECE-R 16. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                          | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (a) Sistem ali sestavni deli (na primer zaznavanje zasedenosti sedeža) očitno manjkajo.     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                         |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli očitno ne delujejo (na primer niso primerni za vozilo).        |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                          | X | X | X |
| 10.5 Aktivni vzglavnik<br>Opis: sistem zmanjša nevarnost nihajne poškodbe vratu v primeru trka v zadnji del vozila, saj spremeni položaj vzglavnika in ga pomakne proti glavi. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                            |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo, kjer je ustrezno, ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |   |   |   |
| 10.6 Aktivni pokrov motorja<br>Opis: v primeru nesreče, v kateri je udeležen pešec, sistem s samodejnim dvigom pokrova motorja zagotovi večjo                                  | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                     |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| deformacijsko razdaljo med pokrovom in sestavnimi deli pod njim.                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo (so na primer zastareli), kjer je ustrezno, ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.7 Funkcija samodejnega zadržanja<br>Opis: sistem po zaustavitvi vozilo samostojno zadrži z uporabo delovne zavore in/ali parkirne zavore ter ju ob speljevanju samodejno sprosti. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |



|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.8 Samodejno nastavljanje naklona žarometov<br>Opis: sistem glede na obremenitev in (neobvezno) kot naklona uravnava navpično usmeritev žarometa, na primer v skladu z UNECE-R 121. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.9 Samodejni sistem za zaviranje                                                                                                                                                    | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo                                                                                                               | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| v<br>sili<br>Opis: sistem začne samostojno zavirati, da prepreči trk z oviro ali drugim udeležencem v prometu ali zmanjša posledice neizogibnega trka.                                                        | elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                           | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli ali očitno nepravilni senzorji.                                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer zvokovni sestavni deli).                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.10 Protiblokirni zavorni sistem<br>Opis: sistem samodejno prepreči blokiranje koles med zaviranjem s selektivnim zmanjšanjem zavorne sile koles, na primer v skladu z UNECE-R 13 in Uredbo (EU) 2019/2144. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli (na primer senzor hitrosti vrtenja koles).                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.11 Samodejna luč<br>Opis: glede na svetlost okolice sistem samodejno vklopi in izklopi dodatne žaromete. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.12 Elektromehansko servokrmiljenje<br>Opis: podporno moč za krmiljenje proizvaja elektromotor. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo (na primer servokrmiljenje ne deluje) ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer neskladnost med kotom volana in kotom koles).<br><br>Prizadeto krmiljenje.        |   | X | X |
|                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 10.13 Elektronsko štirikolesno krmiljenje<br>Opis: krmiljeni sta dve osi, pri čemer je odklon na vseh krmiljenih kolesih večji od 3°, na primer v skladu z UNECE-R 79 in Uredbo (EU) 2019/2144. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.14 Elektronsko dušenje<br>Opis: sistem glede na vozne razmere prilagodi stopnjo odboja in stiskanja amortizerjev.                                                                            | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   |                                                                                             |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
| 10.15 Elektronski zavorni sistem<br>Opis: senzor zavornega pedala in/ali senzor tlaka zabeleži zahtevo za zaviranje in izračuna optimalno zavorno silo za vsako kolo, tako da je aktiviranje vseh kolesnih zavor optimalno. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki, ali s preskusom na cesti. | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                          | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (d) Poškodovana napeljava.                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.16 Elektronski nadzor stabilnosti<br>Opis: sistem stabilizira vozilo ali celotno skupino vozil v kritičnih dinamičnih voznih razmerah, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 140. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del (na primer senzorji hitrosti vrtenja koles).                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli (na primer senzorji hitrosti vrtenja koles).                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.17 Pomoč za dolgi svetlobni                                                                                                                                                                       | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo                                                                                                               | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                |                                                                                                                    |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| <p>pramen</p> <p>Opis: sistem samodejno vklopi in izklopi dolgi svetlobni pramen glede na vozne razmere in svetlobne pogoje.</p>                                                                          | <p>elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p>                                           | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                        | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                               |   |   | X |
| <p>10.18 Omejevalnik hitrosti</p> <p>Opis: med vožnjo sistem preprečuje prekoračitev določene najvišje hitrosti. Relevanten, če je obvezen, na primer v skladu z UNECE-R 89 in Uredbo (EU) 2019/2144.</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                                                 | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                               |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (a) Sistem ali kateri koli sestavni del manjka (na primer tesnila, ploščice) ali ni nameščen v skladu z zahtevami. |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                               |   | X |   |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer nedovoljeno spreminjanje ali manipulacija ali velikost pnevmatik, ki ni združljiva z umeritvenimi parametri, ali nepravilno nastavljena hitrost, če se preveri). |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                                                                   | X | X | X |
| 10.19 Zategovalnik varnostnega pasu in naprava za omejevanje zatezne sile<br>Opis: v primeru nesreče se varnostni pas zategne in povzroči, da se potniki postavijo v nastavljeni položaj, in/ali omeji silo pasu, upravlja pa se elektronsko, s čimer se omejijo sile, ki delujejo na osebe, na primer v skladu z UNECE-R 16 ali UNECE-R 94. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Sistem ali kateri koli sestavni del manjka ali ni primeren za vozilo.                                                                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                                           | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo, kjer je ustrezno, ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                                           | X | X | X |
| 10.20 Preklop zadnje luči<br>Opis: svetlobne funkcije prevzamejo druga svetila, odvisno od stanja delovanja in/ali okvare svetil. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.21 Žaromet za osvetlitev ovinka<br>Opis: med vožnjo v ovinek ter                                                               | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| odvisno od odklona krmiljenih koles in hitrosti se svetlobni pramen zasuka in/ali vklopi se dodaten žaromet, na primer v skladu z UNECE-R 48, UNECE-R 98, UNECE-R 112, ali UNECE-R 123.                                                                  | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.22 Pomoč pri krmiljenju<br>Opis: glede na vozne razmere se odklon krmiljenih koles samodejno spremeni brez posredovanja voznika. Relevantno, če do posredovanja pri krmiljenju pride pri hitrosti, večji od 15 km/h, na primer v skladu z UNECE-R 79. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer zvokovni sestavni deli).                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.23 Izravnavanje višine<br>Opis: sistem spremeni razdaljo med podvozjem vozila in cesto. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.24 Signal za zaviranje v sili<br>Opis: med močno upočasnitvijo se vklopijo varnostne utripalke in/ali dodatne svetleče površine in/ali promet, ki poteka za vozilom, opozorijo utripajoče zavorne luči, na primer v skladu z UNECE-R 48 ali UNECE-R 13. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.25 Sistem ukrepanja pred trkom<br>Opis: v kritičnih voznih razmerah je                                                                                                                                                                                  | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| vozilo pripravljeno na trk, tako da se zmanjša tveganje poškodb potnikov in/ali drugih udeležencev v prometu.                                                                                                                               | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer okna na električni pogon).                                                                                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.26 Opozorilo glede tlaka v pnevmatikah<br>Opis: sistem zazna izgubo tlaka v pnevmatikah z vgrajenimi senzorji in/ali na podlagi neverjetnih vrednosti hitrosti vrtenja koles, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 141. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.27 Preprečevanje zdrsa<br>Opis: sistem z uporabo zavorne sile preprečuje vrtenje pogonskih koles med pospeševanjem. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.28 Prilagojeno krmiljenje<br>Opis: glede na vozne razmere sistem spreminja prestavno razmerje pri krmiljenju. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo (na primer servokrmiljenje ne deluje) ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer neskladnost med kotom volana in kotom koles).<br><br>Prizadeto krmiljenje.        |   | X | X |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |



|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                |                                                                                          |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| <p>10.29 Zaščita pred prevrnitvijo (aktivna)</p> <p>Opis: v primeru neizbežnega prevračanja se podporni elementi razširijo, da se zagotovi prostor za preživetje, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 21.</p>   | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila. Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                     |   |   | X |
| <p>10.30 Naprava za vodik</p> <p>Opis: vodik je shranjen v vozilu in se uporablja za pogon vozila bodisi z zgorevanjem v motorju z notranjim zgorevanjem bodisi s pretvorbo v gorivno celico z dodatnim električnim motorjem.</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (h) Druga okvara. Ne vpliva na varno delovanje.                                          | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                     |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                     |   | X |   |

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.31 Pomoč pri speljevanju<br>Opis: pomoč pri speljevanju, na primer z dvigom dvižne osi ali s hipno uporabo zavornega tlaka ali s samodejno sprostitvijo parkirne zavore. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                          |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | <p>(h) Druga okvara.<br/>Ne vpliva na varno delovanje.</p> <p>Vpliva na varno delovanje vozila.</p> <p>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.</p>                                          | X | X | X |
| <p>10.32 Stabilizacija priklopnika</p> <p>Opis: s selektivnim zaviranjem priklopnika z delovnimi zavorami se celotna skupina vozil stabilizira.</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | <p>(f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br/>Ne vpliva na varno delovanje.</p> <p>Vpliva na varno delovanje vozila.</p> <p>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.</p> | X | X | X |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                           |   | X |   |
| <p>10.33 Trajna zavora</p> <p>Opis: dodatni zavorni sistem, ki lahko ohranja zaviranje v določenem obdobju brez znatnega</p>                        | <p>Vizualni pregled (z aktiviranim in neaktiviranim upravljalnim elementom, če je to mogoče), ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to</p>     | <p>(a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del (na primer nezanesljivi konektorji ali okovje).</p> <p>(b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.</p>                                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                          |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| zmanjšanja zmogljivosti, na primer v skladu z UNECE-R 13 in Uredbo (EU) 2019/2144.                                                                                                  | omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                            | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (j) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.34 Deaktivacija zapore diferenciala<br>Opis: ko je ta sistem aktiviran, se zapore diferenciala odklenejo glede na parametre (npr. zdrs koles, odklon krmiljenih koles, hitrost). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.35 Elektronsko krmiljeni čelna in sledilna os<br>Opis: krmiljene osi so dodatne osi z elektronskim krmiljenjem. Silo krmiljenja ustvarja hidravlična črpalka ali bočna sila na kolesih. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.36 Elektronski blažilnik krmila<br>Opis: blaženje krmila je elektronsko nadzorovano. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.37 Sistem za zaustavitev avtobusa<br>Opis: sistem zagotavlja uporabo zavornega tlaka v mirovanju, neodvisno od aktivacije zavornega pedala. Avtobusi se lahko začnejo premikati šele, ko so vrata zaprta. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.38 Spuščanje<br>Opis: sistem omogoča spuščanje cestnega vozila, da se potnikom                                                                                                                            | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| olajša vkrcanje in izkrcanje.                                                                        | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.39 Krmilna zavora<br>Opis: med zavijanjem se na enem ali več kolesih aktivira dozirano zaviranje. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |



|                                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.40 Nadzor tlaka v pnevmatikah<br>Opis: sistem uravnava tlak v pnevmatikah v skladu z zahtevami voznika. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.41 Stabilizacija drsnih spojev<br>Opis: zgibni spoj se stabilizira z dušenjem, odvisno od hitrosti vozila, tlaka v valju zgibnih blažilnikov, krmiljenja in zgibnega kota. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.42 Štirikolesna parkirna                                                                                                                                                   | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo                                                                                                               | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| zavora<br>Opis: sistem v kolesnih valjih na vseh štirih kolesih uporablja največji zavorni tlak.                                                                                                                            | elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                           | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.43 Blokirna naprava na sprednjem kolesu<br>Opis: vzmetenje sprednjega kolesa, ki omogoča bočni nagib motornega kolesa, se lahko zaklene in odklene z električnim sprožilom. Nad določeno hitrostjo se samodejno odklene. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                             |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
| 10.44 Prilagodljivi žarometi<br>Opis: osvetlitev okoliškega cestnega območja in/ali neposredna osvetlitev udeležencev v prometu na nevarnem območju pred vozilom se optimizira z dinamičnim prilagajanjem svetlobnih pramenov. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                          | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.45 Električno krmiljena parkirna zavora<br>Opis: funkcija parkirne zavore se sproži ali prenese elektronsko ali elektromehansko. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.46 Pomoč pri menjavi voznega pasu<br>Opis: pri menjavi voznega pasu                                                              | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| sistem opozori voznika na vozila na sosednjem voznem pasu in vozilo usmeri nazaj.                                                                                                                                               | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.47 Pomoč pri ohranjanju voznega pasu<br>Opis: sistem opozori voznika, ko vozilo nenamerno zapusti svoj vozni pas, in vozilo usmeri nazaj, npr. v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 2021/646*. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                             |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
| 10.48 Samodejni klic v sili eCall<br>Opis: sistem se sproži samodejno s senzorji v vozilu ali ročno, posreduje minimalni nabor podatkov (EN 15722) prek mobilnega komunikacijskega omrežja in vzpostavi zvočno povezavo na podlagi številke (za klic v sili) med potniki v vozilu in centrom za obveščanje v skladu z Uredbo (EU) 2015/758 Evropskega parlamenta in Sveta** ter Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/79***. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.<br><br>Preverjanje minimalnega nabora podatkov (MSD) vključuje preverjanje, ali:<br><ul style="list-style-type: none"><li>- so obvezna polja izpolnjena z verodostojnimi informacijami,</li><li>- je odstopanje med položajem sistema v vozilu (IVS) in dejanskim položajem manjše od 150 metrov. Izračun se lahko opravi v skladu s točko 2.5 Priloge I k Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/79,</li></ul> | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                          | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (d) Poškodovana napeljava.                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (e) Opozorilna naprava (eCall MIL) kaže slabo delovanje sistema                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                         |   |   | X |

|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                               | - je odstopanje med časovnim žigom MSD in časovnim žigom odčitavanja manjše od 60 sekund.                                                               | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno:<br>– zvokovni sestavni deli (na primer neuspešno opravljen zvočni test),<br>– nepravilen minimalni nabor podatkov.                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara (na primer okvara komunikacijske naprave mobilnega omrežja, elektronske krmilne enote ali signala GPS).<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu. | X | X | X |
| 10.49 Aktivna stabilizacija nagiba<br>Opis: sistem z ustreznimi sprožili povzroči nagib, ki glede na trenutne vozne razmere prepreči nagib karoserije vozila. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                            |   | X |   |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                              | X | X | X |
|                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                                        |   | X |   |



|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                          |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                  | X | X | X |
| 10.50 Naprava kamera-monitor<br>Opis: sistem, ki s kombinacijo kamere in monitorja ustvari vsaj del posrednega vidnega polja (na primer v skladu z UNECE-R 46). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.51 Zvočno opozarjanje vozila<br>Opis: pri nizki hitrosti sistem ustvarja zunanji, specifičen zvok za                                                         | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                 |   | X |   |

|                                                                                                           |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| opozarjanje, na primer pešcev.                                                                            | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo, njihovo delovanje ni verjetno ali pa ne upoštevajo homologiranih ravni hrupa.                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.52 Osnovne zunanje luči<br>Opis: sistem vklopi/izklopi osnovne svetlobne naprave (na primer smernike). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                           |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.53 Sistem za samodejno ohranjanje voznega pasu (ALKS)<br>Opis: sistem, ki ga aktivira voznik in ki ohranja vozilo na njegovem voznem pasu z upravljanjem prečnega in vzdolžnega premikanja vozila, in sicer za daljši čas in brez potrebe po nadaljnjem posredovanju voznika (na primer v skladu z UNECE-R 157). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.54 Pomoč pri zavijanju<br>Opis: sistem, ki voznika obvesti o možnem trku z udeležencem v prometu (na primer s kolesom) na bližnji strani (na primer v skladu z UNECE-R 151). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.55 Tahograf<br>Opis: sistem za beleženje časa vožnje, odmorov, časa počitka in                                                                                               | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Sistem ali kateri koli sestavni del manjka (na primer tesnila, ploščice) ali ni nameščen v skladu z zahtevami (na primer ploščica je zastarela).                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| obdobji drugega dela, ki ga opravi voznik, na primer v skladu z Uredbo (EU) št. 165/2014 Evropskega parlamenta in Sveta****.                                                                                                                                                         | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli (na primer nečitljiva ploščica).                                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer nedovoljeno spreminjanje ali manipulacija ali velikost pnevmatik, ki ni združljiva z umeritvenimi parametri, ali nepravilno nastavljena hitrost, če se preveri). |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                                                                   | X | X | X |
| 10.56 Inteligentni sistem za uravnavanje hitrosti<br>Opis: sistem, ki pomaga vozniku pri ohranjanju primerne hitrosti glede na cestno okolje, tako da zagotavlja namenske in ustrezne povratne informacije, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Delegirano uredbo Komisije | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                             |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| (EU) 2021/1958*****.                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
| 10.57 Zaznavanje vzvratne vožnje<br>Opis: sistem, ki voznika opozori na osebe in predmete za vozilom, pri čemer je glavni cilj preprečiti trk pri vzvratni vožnji, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 158. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                          | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje. | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                        |   |   | X |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.              |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.58 Opozarjanje na zaspanost in zmanjšano pozornost voznika<br>Opis: sistem, ki na podlagi analize sistemov vozila ocenjuje čuječnost voznika in ga po potrebi opozori, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Delegirano uredbo Komisije (EU) 2021/1341*****. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.59 Napredno opozarjanje na nepozornost voznika<br>Opis: sistem, ki pomaga vozniku pri                                                                                                                                                                                | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| <p>ohranjanju pozornosti na prometne razmere in ga opozori v primeru njegove nepozornosti, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Delegirano uredbo Komisije (EU) 2023/2590*****.</p>                                                                                                                                              | <p>kadar so na voljo potrebni podatki.</p>                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| <p>10.60 Zapisovalnik podatkov o dogodku<br/>Opis: sistem, katerega namen je izključno beleženje in shranjevanje ključnih s trkom povezanih parametrov in informacij v kratkem obdobju pred in med trkom ter takoj po njem, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144, Delegirano uredbo Komisije (EU) 2022/545***** in UNECE-R 160.</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                                                                                                      | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer podatki niso dostopni).                                                                                                 |   | X |   |



|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                                                                                                                                               | X |   |   |
| 10.61 Sistem za avtomatizirano vožnjo<br>Opis: sistemi, ki lahko trajno izvajajo celotno dinamično vožnjo popolnoma avtomatiziranega vozila, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 2022/1426*****.               | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer vmesnik človek-stroj).                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.62 Sistemi za spremljanje razpoložljivosti voznika (avtomatizirana vožnja)<br>Opis: sistem, ki ocenjuje, ali je voznik v določenih primerih, če je to potrebno, sposoben prevzeti vozniško funkcijo samovozečega vozila, na primer v skladu z Uredbo | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |

|                                |  |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| (EU) 2019/2144 in UNECE-R 157. |  | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                |  | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                |  | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer vmesnik človek-stroj).                                                                                                  |   | X |   |
|                                |  | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                |  |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |

---

\* Izvedbena uredba Komisije (EU) 2021/646 z dne 19. aprila 2021 o določitvi pravil za uporabo Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta glede enotnih postopkov in tehničnih specifikacij za homologacijo motornih vozil v zvezi z njihovimi sistemi za ohranjanje voznega pasu v sili (ELKS) (UL L 133, 20.4.2021, str. 31, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2021/646/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2021/646/oj)).

\*\* Uredba (EU) 2015/758 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2015 o zahtevah za homologacijo za uvedbo sistema eCall, vgrajenega v vozilo, kot storitev številke 112 in spremembi Direktive 2007/46/ES (UL L 123, 19.5.2015, str. 77, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2015/758/oj>).

\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2017/79 z dne 12. septembra 2016 o določitvi podrobnih tehničnih zahtev in preskusnih postopkov za ES-homologacijo motornih vozil v zvezi z njihovimi sistemi, samostojnimi tehničnimi enotami in sestavnimi deli eCall, vgrajenimi v vozilo, kot storitvijo številke 112 ter o dopolnitvi in spremembi Uredbe (EU) 2015/758 Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z izvzetji in veljavnimi standardi (UL L 12, 17.1.2017, str. 44, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2017/79/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2017/79/oj)).

\*\*\*\* Uredba (EU) št. 165/2014 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. februarja 2014 o tahografih v cestnem prometu, razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 3821/85 o tahografu (nadzorni napravi) v cestnem prometu in spremembi Uredbe (ES) št. 561/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o usklajevanju določene socialne zakonodaje v zvezi s cestnim prometom (UL L 60, 28.2.2014, str. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/165/oj>).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2021/1958 z dne 23. junija 2021 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil v zvezi s posebnimi preizkusnimi postopki in tehničnimi zahtevami za homologacijo motornih vozil glede njihovih inteligentnih sistemov za uravnavanje hitrosti in za homologacijo teh sistemov kot samostojnih tehničnih enot ter o spremembi Priloge II k navedeni uredbi (UL L 409, 17.11.2021, str. 1, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2021/1958/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2021/1958/oj)).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2021/1341 z dne 23. aprila 2021 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil v zvezi s posebnimi preskusnimi postopki in tehničnimi zahtevami za homologacijo motornih vozil glede na njihove sisteme za opozarjanje na zaspanost in zmanjšano pozornost voznika ter o spremembi Priloge II k navedeni uredbi (UL L 292, 16.8.2021, str. 4, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2021/1341/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2021/1341/oj)).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2023/2590 z dne 13. julija 2023 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil glede posebnih preizkusnih postopkov in tehničnih zahtev za homologacijo nekaterih motornih vozil glede na njihove sisteme za napredno opozarjanje na nepozornost voznika ter o spremembi navedene uredbe (UL L 2023/2590, 22.11.2023, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2023/2590/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2023/2590/oj)).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2022/545 z dne 26. januarja 2022 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil v zvezi s posebnimi preizkuševalnimi postopki in tehničnimi zahtevami za homologacijo motornih vozil glede njihovih zapisovalnikov podatkov o dogodku in za homologacijo teh sistemov kot samostojnih tehničnih enot ter o spremembi Priloge II k navedeni uredbi (UL L 107, 6.4.2022, str. 18, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2022/545/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2022/545/oj)).

\*\*\*\*\* Izvedbena uredba Komisije (EU) 2022/1426 z dne 5. avgusta 2022 o določitvi pravil za uporabo Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta glede enotnih postopkov in tehničnih specifikacij za homologacijo sistema za avtomatizirano vožnjo (ADS) popolnoma avtomatiziranih vozil (UL L 221, 26.8.2022, str. 1, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2022/1426/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1426/oj)).

“;

(2) Priloga III se spremeni:

(d) v oddelku I „Prostori in oprema“ se prvi odstavek spremeni:

(i) točki 9 in 10 se nadomestita z naslednjim:

„9. merilec jakosti zvoka razreda II, če se meri jakost zvoka;

10. analizator štirih plinov v skladu z Direktivo 2014/32/EU Evropskega parlamenta in Sveta\*;

---

\* Direktiva 2014/32/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o harmonizaciji zakonodaj držav članic v zvezi z dostopnostjo merilnih instrumentov na trgu (UL L 96, 29.3.2014, str. 149, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/32/oj>)“;

(ii) dodata se naslednji točki 16 in 17:

„16. naprava za merjenje števila delcev v emisijah z zadostno natančnostjo;

17. [eno leto po začetku veljavnosti delegiranega akta iz člena 17] naprava za merjenje emisij dušikovega oksida (NO<sub>x</sub>).“;

(b) v oddelku II se tabela I nadomesti z naslednjim:

„Tabela I (\*)

---

Minimalna oprema, potrebna za izvajanje tehničnega pregleda

| Vozila                   |               | Kategorija |   | Oprema, potrebna za vsako postavko iz oddelka I |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------------|---------------|------------|---|-------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
|                          | Največja teža |            |   | 1                                               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1. Motorna kolesa        |               |            | I |                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                          |               | L1e        | P | X                                               |   |   |   |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L3e, L4e   | P | X                                               |   |   |   |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L3e, L4e   | D | X                                               |   |   |   |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L2e        | P | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L2e        | D | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L5e        | P | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L5e        | D | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L6e        | P | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L6e        | D | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L7e        | P | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  |    |    |    |
|                          |               | L7e        | D | X                                               | X |   |   |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    |    |    |
| 2. Vozila za prevoz oseb |               |            |   |                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |

| Vozila                                                                                                   |               | Kategorija                      |   | Oprema, potrebna za vsako postavko iz oddelka I |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|---|-------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
|                                                                                                          | Največja teža |                                 |   | 1                                               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|                                                                                                          | Do 3 500 kg   | M <sub>1</sub> , M <sub>2</sub> | P | X                                               | X |   | X |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  | X  |
|                                                                                                          | Do 3 500 kg   | M <sub>1</sub> , M <sub>2</sub> | D | X                                               | X |   | X |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  |
|                                                                                                          | > 3 500 kg    | M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub> | P | X                                               | X | X |   | X | X | X | X | X | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  | X  |
|                                                                                                          | > 3 500 kg    | M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub> | D | X                                               | X | X |   | X | X | X | X | X |    | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  |
| 3. Vozila za prevoz blaga                                                                                |               |                                 |   |                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                                          | Do 3 500 kg   | N <sub>1</sub>                  | P | X                                               | X |   | X |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  | X  |
|                                                                                                          | Do 3 500 kg   | N <sub>1</sub>                  | D | X                                               | X |   | X |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  |
|                                                                                                          | > 3 500 kg    | N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub> | P | X                                               | X | X |   | X | X | X | X | X | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  | X  |
|                                                                                                          | > 3 500 kg    | N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub> | D | X                                               | X | X |   | X | X | X | X | X |    | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  |
| 4. ► <b>M1</b> Posebna vozila, ki izhajajo iz vozil kategorije N, T1b, T2b, T3b, T4.1b, T4.2b in T4.3b ◀ |               |                                 |   |                                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                                                                                                          | Do 3 500 kg   | N <sub>1</sub>                  | P | X                                               | X |   | X |   |   |   |   | X | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  | X  |
|                                                                                                          | Do 3 500 kg   | N <sub>1</sub>                  | D | X                                               | X |   | X |   |   |   |   | X |    | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  |

| Vozila              |                   | Kategorija                                                                                          |   | Oprema, potrebna za vsako postavko iz oddelka I |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
|                     | Največja teža     |                                                                                                     |   | 1                                               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|                     | > 3 500 kg        | N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub> ,<br>► <b>M1</b> T1b,<br>T2b, T3b,<br>T4.1b, in<br>T4.2b ◀<br>T4.3b | P | X                                               | X | X |   | X | X | X | X | X | X  |    | X  | X  | X  | X  | X  | X  |
|                     | > 3 500 kg        | N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub> ,<br>► <b>M1</b> T1b,<br>T2b, T3b,<br>T4.1b, in<br>T4.2b ◀<br>T4.3b | D | X                                               | X | X |   | X | X | X | X | X |    | X  | X  | X  | X  |    | X  | X  |
| 5. Priklopna vozila | Do 750 kg         | O <sub>1</sub>                                                                                      |   | X                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | X  |    |    |    |    |
|                     | > 750 do 3 500 kg | O <sub>2</sub>                                                                                      |   | X                                               | X |   | X |   |   |   |   |   |    |    |    | X  |    |    |    |    |
|                     | > 3 500 kg        | O <sub>3</sub> , O <sub>4</sub>                                                                     |   | X                                               | X | X |   |   | X | X | X |   |    |    |    | X  |    |    |    |    |

\* Kategorije vozil, ki ne spadajo na področje uporabe te direktive, so vključene kot smernica.

<sup>1</sup> B...bencin (prisilni vžig); D...dizel (kompresijski vžig)

“  
,”

- (3) V Prilogi IV, točka 2, se v točki (a) točki (i) in (ii) nadomestita z naslednjim:
- „(i) tehnologija vozila:
    - zavorni sistemi,
    - krmilni sistemi,
    - vidno polje,
    - vgradnja luči, svetlobna oprema in elektronski sestavni deli,
    - osi, kolesa in pnevmatike,
    - podvozje in nadgradnja,
    - negativni vplivi in emisije,
    - alternativni pogoni (visokonapetostni, hibridni, vodikovi sistemi);
    - dodatne zahteve za posebna vozila;
  - (ii) preskusne metode (vključno s potrebnim usposabljanjem za pregled vozil, opremljenih z visokonapetostnimi sistemi);“.



### **PRILOGA III**

Priloge II, III, IV in V k Direktivi 2014/47/EU se spremenijo:

(4) Priloga II se spremeni:

(a) v točki 1 se doda naslednja točka (10):

„(10) Elektronski varnostni sistemi.“;

(b) točka 3 se spremeni:

(i) naslov se nadomesti z naslednjim:

„3. VSEBINA IN METODE PREGLEDOV, RAZLOGI ZA  
NEUSTREZNOST IN OCENA POMANJKLJIVOSTI VOZIL“;

(ii) v preglednici se točke 1.1.3 do 1.1.6 nadomestijo z naslednjim:

”

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 1.1.3 Podtlačna črpalka ali kompresor in rezervoarji | Vizualni pregled sestavnih delov pri normalnem delovnem tlaku. Preveriti je treba čas, potreben za ustvarjanje varne delovne vrednosti zračnega tlaka/podtlaka, ter delovanje opozorilne naprave, večkrožnega varnostnega ventila in razbremenilnega ventila.<br><br>Uporaba zavore pomeni pritisk na zavorni pedal/vzvod, ki pri uporabi zavore omogoča poln pretok zraka/tekočine do zavornih sklopov. | (a) Ne zadosten zračni tlak/podtlak za pomoč pri vsaj štirikratni uporabi zavore po vključitvi opozorilne naprave (ali pa merilec kaže nezanesljiv odčitek);<br><br>pri vsaj dvakratni uporabi zavore po vključitvi opozorilne naprave (ali pa merilec kaže nezanesljiv odčitek). |   | X | X |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (b) Čas, potreben za ustvarjanje varne delovne vrednosti zračnega tlaka/podtlaka, je glede na zahteve predolg <sup>1</sup> .                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (c) Večpolni zaščitni ventil ali ventil za sproščanje tlaka ne deluje.                                                                                                                                                                                                            |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (d) Uhajanje zraka povzroča znaten upad tlaka ali slišno uhajanje zraka.<br><b>Uhajanje zraka povzroča kritičen upad tlaka.</b>                                                                                                                                                   |   | X | X |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (e) Zunanja poškodba lahko vpliva na delovanje zavornega sistema.                                                                                                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |
| 1.1.4 Opozorilna naprava, ki kaže prenizek tlak      | Preverjanje delovanja.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Slabo delovanje ali okvara opozorilne naprave.<br><br>Prenizkega tlaka ni mogoče zaznati.                                                                                                                                                                                         | X |   | X |
| 1.1.5 Ročno upravljani krmilni ventil zavore         | Vizualni pregled sestavnih delov med delovanjem zavornega sistema.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (a) Razpokan, poškodovan ali čezmerno obrabljen krmilni ventil.                                                                                                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (b) Krmiljenje ventila nezanesljivo ali nezanesljiv ventil.                                                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (c) Zrahljane povezave, okvarjena pritrditev ali uhajanje v sistemu.                                                                                                                                                                                                              |   | X |   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (d) Nezadovoljivo delovanje.                                                                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |

|                                                                                  |                                                                       |                                                                |   |   |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 1.1.6      Ročna zavora (aktivator, upravljalni<br>vzvod, zaskočka ročne zavore) | Vizualni pregled sestavnih delov med<br>delovanjem zavornega sistema. | (a) Zaskočka ne drži pravilno.                                 |   | X |  |
|                                                                                  |                                                                       | (b) Obraba tečaja vzvoda ali zaskočnega mehanizma.             | X |   |  |
|                                                                                  |                                                                       | Pretirana obraba.                                              |   | X |  |
|                                                                                  |                                                                       | (c) Čezmeren hod vzvoda, ki kaže nepravilno nastavitev.        |   | X |  |
|                                                                                  |                                                                       | (d) Sprožilo manjka, je poškodovano ali ne deluje.             |   | X |  |
|                                                                                  |                                                                       | (e) Nepravilno delovanje, opozorilnik kaže<br>slabo delovanje. |   | X |  |

“.

(iii) v preglednici se točka 1.1.13 nadomesti z naslednjim:

”

|                                        |                   |                                                                        |  |   |   |
|----------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.1.13      Zavorne obloge in ploščice | Vizualni pregled. | (a) Obloge ali ploščice čezmerno obrabljene (dosežena<br>oznaka min.). |  | X |   |
|                                        |                   | Obloge ali ploščice čezmerno obrabljene (oznaka min. ni<br>vidna).     |  |   | X |

|  |  |                                                                                         |   |   |   |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|  |  | (b) Obloge ali ploščice onesnažene (olje, mast itd.).                                   |   | X |   |
|  |  | Prizadet zavorni učinek.                                                                |   |   | X |
|  |  | (c) Obloge ali ploščice manjkajo, so napačno nameščene ali so očitno neustreznega tipa. |   |   | X |
|  |  | (d) Električni kabelski snop indikatorja obrabljenosti odklopljen ali poškodovan.       | X |   |   |

“.

(iv) v preglednici se točka 1.1.18 nadomesti z naslednjim:

”

|        |                                       |                                                                                 |                                                                                                                     |  |   |  |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.1.18 | Regulatorji zračnosti in opozorilniki | Vizualni pregled sestavnih delov, po možnosti med delovanjem zavornega sistema. | (a) Naprava za nastavitev poškodovana, zataknjena ali se nepravilno giblje, čezmerna obraba ali napačna nastavitev. |  | X |  |
|        |                                       |                                                                                 | (b) Naprava za nastavitev pomanjkljiva.                                                                             |  | X |  |
|        |                                       |                                                                                 | (c) Nepravilno nameščen ali zamenjan.                                                                               |  | X |  |

“.

(v) v preglednici se črta točka 1.1.19;

(vi) v preglednici se točka 1.1.23 nadomesti z naslednjim:

”

|        |                |                                        |                                                                                                 |  |   |  |
|--------|----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.1.23 | Naletna zavora | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Ne deluje pravilno, na primer hod vlečnega ojesa presega 2/3 celotnega hoda nadobremenitve. |  | X |  |
|        |                |                                        | (b) Zaviralni kabel pomanjkljiv ali manjka.                                                     |  | X |  |

“.

(vii) v preglednici se točki 1.2.1 in 1.2.2 nadomestita z naslednjim:

»

|       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   |   |
|-------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.2.1 | Zmogljivost (E)  | Med preskušanjem na napravi za preskušanje zavor, ali če to ni mogoče, med preskušanjem na cesti, postopoma povečajte zmogljivost do najvišje moči.<br><br>Kadar je mogoče, je treba zagotoviti, da se mehanske delovne zavore pregledajo brez vplivanja/vmešavanja regenerativnega zaviranja ali drugega neprekinjenega zaviranja. | (a) Neustrezen zavorni učinek na enem ali več kolesih.<br><br>Oziroma pri preskušanju na cesti je odklon vozila od ravne črte pretiran in/ali na stopalki/vzvodu delovne zavore nastaja prekomerno tresenje.<br><br>Ni zavornega učinka na enem ali več kolesih.                                                                              |  | X |   |
|       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | X |   |
|       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (b) Zavorni učinek katerega koli kolesa je manjši kot 70 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. Oziroma pri preskušanju zavor na cesti je odklon vozila od ravne črte pretiran.<br><br>Zavorni učinek katerega koli kolesa je pri krmiljenih oseh manjši od 50 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. |  | X | X |
|       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (c) Ni postopne spremembe zavornega učinka (prijemanje).                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | X |   |
|       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (d) Neobičajna časovna zakasnitev v zaviranju pri katerem koli kolesu.                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | X |   |
|       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (e) Čezmerno nihanje zavorne sile med vsakim celotnim vrtljajem kolesa.                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | X |   |
| 1.2.2 | Učinkovitost (E) | Preskušanje na napravi za preskušanje zavor pri teži, ki jo vozilo ob prihodu ima, ali, če to zaradi tehničnih razlogov ni mogoče, preskušanje na cesti z uporabo zapisovalnega merilnika pojemkov hitrosti (1).                                                                                                                    | Ne dosega naslednjih minimalnih vrednosti (2): kategorije M <sub>1</sub> , M <sub>2</sub> in M <sub>3</sub> : 50 % (3)<br><br>kategorija N <sub>1</sub> : 45 %<br><br>kategoriji N <sub>2</sub> in N <sub>3</sub> : 43 % (4)<br><br>Kategoriji O <sub>3</sub> in O <sub>4</sub> : 40 % (5)                                                    |  | X |   |

|  |  |                                                                                  |  |  |   |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|
|  |  | Kategorija T: 40 %<br><br>Doseženih je manj kot 50 % zgoraj navedenih vrednosti. |  |  | X |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|

“  
”

(viii) v preglednici se točka 1.3.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   |   |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.3.1 Zmogljivost (E) | Če je pomožni zavorni sistem ločen od delovnega zavornega sistema, uporabite postopek, opredeljen v 1.2.1.<br><br>Kadar je mogoče, je treba zagotoviti, da se mehanske zavore pregledajo brez vplivanja/vmešavanja regenerativnega zaviranja ali drugega neprekinjenega zaviranja. | (a) Neustrezen zavorni učinek na enem ali več kolesih.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | X |   |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ni zavornega učinka na enem ali več kolesih.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |   | X |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (b) Zavorni učinek katerega koli kolesa je manjši kot 70 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. Oziroma pri preskušanju zavor na cesti je odklon vozila od ravne črte pretiran.<br><br>Zavorni učinek katerega koli kolesa je pri krmiljenih oseh manjši od 50 % najvišjega doseženega učinka drugega kolesa na isti osi. |  | X | X |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    | (c) Ni postopne spremembe zavornega učinka (prijemanje).                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | X |   |

“  
”

(ix) v preglednici se točka 1.4.1 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                 |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           |  |   |   |
|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 1.4.1 | Zmogljivost (E) | Zavoro uporabite med preskušanjem na napravi za preskušanje zavor ali med preskušanjem na cesti. | Zavora na eni strani ne deluje oziroma je odklon vozila pri preskušanju na cesti od ravne črte pretiran.<br><br>Manj kot 50 % vrednosti zavornega učinka iz točke 1.4.2 doseženih v povezavi z maso vozila med pregledom. |  | X | X |
|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|

“.

(x) v preglednici se točka 1.5 nadomesti z naslednjim:

”

|     |                                            |                                                                                            |                                                   |  |   |  |
|-----|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|---|--|
| 1.5 | Zmogljivost trajnostnega zavornega sistema | Vizualni pregled in, kadar je to mogoče, preskus, ali sistem deluje, tj. preskus na cesti. | (a) Indikator nepravilnega delovanja kaže napako. |  | X |  |
|     |                                            |                                                                                            | (b) Sistem ne deluje.                             |  | X |  |

“.

(xi) v preglednici se črta točka 1.6;

(xii) v preglednici se črta točka 2.6;

(xiii) v preglednici se točka 4.1.1 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                     |                                        |                                                                                                                                                           |   |  |   |
|-------|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|
| 4.1.1 | Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje).<br><br>Močno zmanjšana vidljivost. | X |  | X |
|-------|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|

|  |  |                                                                                                                                     |   |   |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
|  |  | (b) Rahlo pomanjkljiv sistem projekcije (odsevnik in leča).<br>Zelo pomanjkljiv ali manjkajoč sistem projekcije (odsevnik in leča). | X | X |  |
|  |  | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.                                                                                               |   | X |  |
|  |  | (d) Sistem kaže okvaro, na primer prek elektronskega vmesnika vozila.                                                               |   | X |  |

“  
”

(xiv) v preglednici se točka 4.1.5 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                                                                 |                                                                                                    |                                                      |  |   |  |
|-------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|---|--|
| 4.1.5 | Naprava za ročno nastavljanje naklona žarometov (če je obvezno) | Vizualni pregled in pregled delovanja, če je to mogoče, ali uporaba elektronskega vmesnika vozila. | (a) Naprava ne deluje.                               |  | X |  |
|       |                                                                 |                                                                                                    | (b) Naprave ni mogoče upravljati z voznškega sedeža. |  | X |  |

“  
”

(xv) v preglednici se točka 4.2.1 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |
|-------|---------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.2.1 | Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br>Več svetlobnih virov (v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje); eden od več bočnih svetlobnih virov je pomanjkljiv.<br>Močno zmanjšana vidljivost (v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3). | X | X |  |
|       |                     |                                        | (b) Okvarjena leča.                                                                                                                                                                                                                                   |   | X |  |
|       |                     |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                                                                            | X | X |  |

“  
”



(xvi) v preglednici se točka 4.3.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                      |   |   |   |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 4.3.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.                         |   |   |   |
|                           |                                        | Več svetlobnih virov; v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje.    | X |   |   |
|                           |                                        | En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih manj kot 2/3 deluje. |   | X |   |
|                           |                                        | Noben svetlobni vir ne deluje.                                       |   |   | X |
|                           |                                        | (b) Rahlo okvarjena leča (ni vpliva na oddano svetlobo).             | X |   |   |
|                           |                                        | Močno okvarjena leča (prizadeta oddana svetloba).                    |   | X |   |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.                                | X |   |   |
|                           |                                        | Zelo velika nevarnost, da odpade.                                    |   | X |   |

“.

(xvii) v preglednici se točka 4.4.1 nadomesti z naslednjim:

”

| Postavka                  | Metoda                                 | Razlogi za neustreznost                                              | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|---------|
|                           |                                        |                                                                      | Manjša                | Velika | Nevarna |
| 4.4.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | ( a ) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.                       |                       |        |         |
|                           |                                        | Več svetlobnih virov; v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje.    | X                     |        |         |
|                           |                                        | En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3. |                       | X      |         |
|                           |                                        | Noben svetlobni vir ne deluje.                                       |                       |        | X       |

|  |  |                                                                                                                   |   |   |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
|  |  | (b) Rahlo okvarjena leča (ni vpliva na oddano svetlobo).<br><br>Močno okvarjena leča (prizadeta oddana svetloba). | X | X |  |
|  |  | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                    | X | X |  |

“.

(xviii) v preglednici se točka 4.5.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                                                                                                                                                     |   |   |  |
|---------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.5.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | ( a ) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br><br>Več svetlobnih virov; v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje.<br><br>En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3. | X | X |  |
|                           |                                        | (b) Rahlo okvarjena leča (ni vpliva na oddano svetlobo).<br><br>Močno okvarjena leča (prizadeta oddana svetloba).                                                                                   | X | X |  |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade ali zaslepi voznike, ki prihajajo naproti.                                                                            | X | X |  |

“.

(xix) v preglednici se točka 4.6.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                                                                                                                                           |   |   |  |
|---------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.6.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir.<br>Več svetlobnih virov; v primeru svetilk LED jih do 1/3 ne deluje.<br>En sam svetlobni vir; v primeru svetilk LED jih deluje manj kot 2/3. | X | X |  |
|                           |                                        | (b) Okvarjena leča.                                                                                                                                                                       | X |   |  |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                | X | X |  |

“.

(xx) v preglednici se točka 4.7.1 nadomesti z naslednjim:

”

|                           |                                        |                                                                            |   |   |  |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.7.1 Stanje in delovanje | Vizualni pregled in pregled delovanja. | (a) Svetilka nazaj meče neposredno ali belo svetlobo.                      | X |   |  |
|                           |                                        | (b) Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir (več svetlobnih virov).        | X |   |  |
|                           |                                        | Pomanjkljiv ali manjkajoč svetlobni vir (en sam svetlobni vir).            |   | X |  |
|                           |                                        | (c) Svetilka ni zanesljivo pritrjena.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade. | X | X |  |

“.

(xxi) v preglednici se v točki 4.11 naslov v prvem stolpcu nadomesti z naslednjim:

„Električna napeljava (razen visokonapetostne napeljave)“;

(xxii) v preglednici se v točki 4.13 naslov v prvem stolpcu nadomesti z naslednjim:

„Akumulator (ali akumulatorji, razen visokonapetostnih akumulatorjev)“;

(xxiii) v preglednico se vstavi točka 4.14:

»

|                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.14 Visokonapetostni sistemi                       |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |
| 4.14.1 Električna varnost                           | Vizualni pregled, dopolnjen z uporabo vmesnika vozila.                                                                                                | (a) Indikator ali vmesnik vozila kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                        |   | X |  |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                           |   | X |  |
| 4.14.2 Pokrov pogonskega akumulatorja               | Vizualni pregled.                                                                                                                                     | (a) Rahlo okvarjen.<br>Močno okvarjen.                                                                                                                                                                                                                | X |   |  |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Pomanjkljiva pritrditev.<br>Zelo velika nevarnost, da odpade.                                                                                                                                                                                     |   | X |  |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (c) Zamašena(-e) prezračevalna(-e) odprtina(-e).                                                                                                                                                                                                      | X |   |  |
| 4.14.3 Pogonski akumulator                          | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo vmesnika vozila (kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki).     | (a) Znaki puščanja.<br>Puščanje (prisotnost kapljic).                                                                                                                                                                                                 |   | X |  |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Nepravilna programska ali strojna oprema ali neaktivna koda pripravljenosti.                                                                                                                                                                      |   | X |  |
| 4.14.4 Visokonapetostna električna napeljava        |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |
| 4.14.4.1 Visokonapetostni kabelski snop in konektor | Vizualni pregled in pregled delovanja vozila nad jaškom ali na dvigalu, vključno z notranjostjo motornega prostora in prtljažnika (kjer je ustrezno). | (a) Rahlo okvarjena.<br>Močno okvarjena.<br>Tveganje za nastanek kratkega stika.                                                                                                                                                                      | X |   |  |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (b) Napeljava je nezanesljiva ali ni ustrezno zavarovana.<br><br>Zrahljane pritrditve, dotika se ostrih robov, konektorji se lahko odklopijo.<br><br>Napeljava lahko pride v stik z vročimi deli, vrtečimi se deli ali tlemi, konektorji odklopljeni. | X |   |  |
|                                                     |                                                                                                                                                       | (c) Veliko tveganje požara, iskrice.                                                                                                                                                                                                                  |   |   |  |

|                                                                           |                                                                                      |                                                                                                                    |   |        |   |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|
| 4.14.4.2 Ozemljitvena pletenica, vključno s pritrditvijo                  | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                               | Rahlo okvarjena.<br>Močno okvarjena.                                                                               | X | X      |   |
| 4.14.4.3 Neprekinjenost ozemljitve (X) <sup>2</sup>                       | Merjenje z ohmmetrom.                                                                | Preskus ni izvedljiv.<br>Previsoka upornost (več kot 100 ohmov).                                                   | X | X      |   |
| 4.14.4.4 Pokrov dovoda za polnjenje                                       | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                               | Okvarjen.<br>Manjka.                                                                                               | X | X      |   |
| 4.14.4.5 Dovod za polnjenje                                               | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                               | (a) Okvarjen.<br>Sled začetka taljenja ali električnih oblokov.<br>(b) Tujki ali vlaga.                            | X | X<br>X |   |
| 4.14.4.6 Polnilni kabel                                                   | Vizualni pregled in pregled delovanja.                                               | (a) Okvarjen.                                                                                                      | X |        |   |
|                                                                           |                                                                                      | (b) Polnilni kabel ni na voljo.                                                                                    | X |        |   |
| 4.14.5 Visokonapetostna električna in elektronska oprema (X) <sup>2</sup> |                                                                                      |                                                                                                                    |   |        |   |
| 4.14.5.1 Visokonapetostna električna in elektronska oprema                | Vizualni pregled in pregled z uporabo elektronskega vmesnika vozila.                 | (a) Rahlo okvarjena.<br>Močno okvarjena.                                                                           | X | X      |   |
|                                                                           |                                                                                      | (b) Pomanjkljiva pritrditev.                                                                                       |   | X      |   |
|                                                                           |                                                                                      | (c) Puščanje.                                                                                                      |   | X      |   |
| 4.14.5.2 Vlečni motor                                                     | Vizualni pregled.                                                                    | (a) Zaščitni pokrov je deformiran, ni nameščen, je poškodovan ali razjeden.                                        |   | X      |   |
|                                                                           | Preverjanje operativne pripravljenosti sistemov z ustreznim vmesnikom (OBD ali OBM). | (b) Opozorilna oznaka manjka ali je nečitljiva.                                                                    |   | X      |   |
|                                                                           |                                                                                      | (c) Povezava kabskega snopa je nezanesljiva ali razjeden.                                                          |   | X      |   |
|                                                                           |                                                                                      | (d) Električna izolacija je poškodovana ali okvarjena in lahko ob stiku povzroči poškodbo.                         |   | X      | X |
|                                                                           | Merjenje izenačitve potencialov, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila.     | (e) Vlečni motor se lahko hitro okvari.                                                                            |   | X      |   |
|                                                                           |                                                                                      | (f) Napačna različica homologirane strojne in programske opreme ni v skladu z zahtevami, opredeljenimi v ECE R100. |   | X      |   |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                          |   |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 4.14.5.3 Elektronski pretvorniki, motor in inverter                                      | Vizualni pregled.<br><br>Preverjanje operativne pripravljenosti sistemov z ustreznim vmesnikom (OBD ali OBM).<br><br>Merjenje izenačitve potencialov, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila.     | (a) Niso v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .                                                             |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (b) Niso ustrezno zavarovani.                                                                            |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (c) Poškodovani ali razjedeni sestavni deli.<br>Lahko povzročijo poškodbe ali odpadejo.                  | X | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (d) Ščitniki niso nameščeni ali so poškodovani.                                                          |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (e) Poškodovana ali okvarjena električna izolacija.                                                      |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (f) Sistemi pretvornikov in inverterjev se lahko hitro okvarijo.                                         |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (g) Napačna različica homologirane strojne in programske opreme.                                         |   | X |  |
| 4.14.6 Izolacijska upornost (X) <sup>2</sup>                                             |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                          |   |   |  |
| 4.14.6.1 Izolacijska upornost dovoda za polnjenje vozila in upornost zaščitne ozemljitve | Odčitava izolacijske upornosti prek elektronskega vmesnika vozila, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                                  | (c) Izolacijska upornost ni v skladu z zahtevami ali vnaprej določenimi vrednostmi proizvajalca vozila.  |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (d) Upornost zaščitne ozemljitve ni v skladu z zahtevami.                                                |   | X |  |
| 4.14.6.2 Izolacijska upornost med visokonapetostnim sistemom in podvozjem                | Vizualni pregled.<br><br>Odčitava izolacijske upornosti prek elektronskega vmesnika vozila, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                         | (c) Sistem za spremljanje izolacije kaže okvaro.                                                         |   | X |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (d) Vrednost izolacijske upornosti ni v skladu z zahtevami.                                              |   | X |  |
| 4.14.7 Sistem za preprečevanje zagona                                                    |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                          |   |   |  |
| 4.14.7.1 Sistem za preprečevanje zagona                                                  | Vizualni pregled in pregled delovanja, če je to mogoče.<br><br>Preverjanje delovanja s preverjanjem, da se vozilo ne more premikati samo, ko je polnilni kabel priključen in ko je voznikov sedež prazen. | (a) Okvara indikatorja.                                                                                  | X |   |  |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           | (b) Ne deluje, tj. vozilo se lahko premika s priključenim polnilnim kablom ali brez prisotnosti voznika. |   | X |  |

“,

(xxiv) v preglednici se točka 5.1.3 nadomesti z naslednjim:

”

|       |                         |                                                                                                                                                                               |                                                                                               |  |   |   |
|-------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 5.1.3 | Kolesni ležaji<br>(+ E) | Vizualni pregled z uporabo detektorjev zračnosti koles, če so na voljo. Z zibanjem koles ali stranskim pritiskom na vsako kolo ugotovite hod kolesa navzgor glede na premnik. | (a) Čezmerna zračnost v kolesnem ležaju.<br><br>Slabša smerna stabilnost; nevarnost uničenja. |  | X | X |
|       |                         |                                                                                                                                                                               | (b) Kolesni ležaj je pretesen, ukleščen.<br><br>Nevarnost pregrevanja; nevarnost uničenja.    |  | X | X |
|       |                         |                                                                                                                                                                               | (a) Slišni znaki obrabe ali poškodb ležajev.                                                  |  | X |   |

“.

(xxv) v preglednici se točke 7.1.3, 7.1.4, 7.1.5 in 7.1.6 črtajo;

(xxvi) v preglednici se točka 7.8 nadomesti z naslednjim:

”

|     |                   |                                                                                                                                               |                                                                                    |   |   |  |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|
| 7.8 | Merilnik hitrosti | Vizualni pregled ali pregled delovanja med preskušanjem na cesti ali z uporabo elektronskega vmesnika vozila ali katero koli kombinacijo teh. | (a) Ni nameščen v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .<br><br>Manjka (če se zahteva). | X | X |  |
|     |                   |                                                                                                                                               | (b) Oslabljeno delovanje.<br><br>Sploh ne deluje.                                  | X | X |  |
|     |                   |                                                                                                                                               | (c) Ni ga mogoče zadosti osvetliti.<br><br>Sploh ga ni mogoče osvetliti.           | X | X |  |

“.

(xxvii) v preglednici se točki 7.9 in 7.10 črtata;

(xxviii) v preglednici se točka 7.11 nadomesti z naslednjim:

”

|      |                                    |                                                                       |                                                                                                           |  |   |  |
|------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 7.11 | Kilometrski števec, če je na voljo | Vizualni pregled in/ali uporaba elektronskega vmesnika (OBD ali OBM). | (a) Očitno prikrojen (goljufija), da bi se zmanjšal ali napačno prikazal zapis prevožene razdalje vozila. |  | X |  |
|      |                                    |                                                                       | (b) Očitno ne deluje.                                                                                     |  | X |  |

“.

(xxix) v preglednici se točki 7.12 in 7.13 črtata;

(xxx) v preglednici se točki 8.1 in 8.2 nadomestita z naslednjim:

„8.1 Hrup

|       |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |  |   |   |
|-------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|
| 8.1.1 | Sistem za zmanjševanje hrupa (+ E) | Pri vozilih kategorije L s pogonom na motor z notranjim zgorevanjem vizualni pregled in preizkus hrupa, ki ga oddaja mirujoče vozilo, z merilnikom hrupa.<br><br>Subjektivna ocena pri drugih vozilih (če kontrolor meni, da gre lahko za mejno raven hrupa, se preizkus hrupa, ki ga oddaja mirujoče vozilo, lahko opravi z merilnikom hrupa). | (a) Ravni hrupa presegajo dovoljene v zahtevah <sup>1</sup> .                                                                                                                                                            |  | X |   |
|       |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (b) Kateri koli del sistema za zmanjševanje hrupa je zrahljan, poškodovan, nepravilno nameščen, manjka ali je očitno tako spremenjen, da lahko negativno vpliva na ravni hrupa.<br><br>Zelo velika nevarnost, da odpade. |  | X | X |
|       |                                    | Merjenje z uporabo opreme za zaznavanje na daljavo.                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (c) Merjenje z zaznavanjem na daljavo kaže znatno neskladje.                                                                                                                                                             |  | X |   |

8.2 Emisije izpušnih plinov

|       |                                              |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |  |   |  |
|-------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
| 8.2.1 | Oprema za uravnavanje emisij izpušnih plinov | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika (vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM), kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Oprema za uravnavanje emisij, ki jo je namestil proizvajalec, manjka, je spremenjena ali očitno pomanjkljiva. |  | X |  |
|       |                                              |                                                                                                                                                                                                     | (b) Puščanje, ki lahko vpliva na meritve emisij.                                                                  |  | X |  |
|       |                                              |                                                                                                                                                                                                     | (c) Slabo delovanje opozorilne naprave, nedelovanje opozorilnika/kontrolne svetilke.                              |  | X |  |
|       |                                              |                                                                                                                                                                                                     | (d) Kontrolna lučka aktivirana, opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                  |  | X |  |



|  |                                                                                                                                                                                                                         |  |   |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|  | (e) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.                                                                                                                                                              |  | X |  |
|  | (f) Enota za uravnavanje emisij izpušnih plinov spremenjena, zato je ogrožena varnost in/ali okolje.                                                                                                                    |  | X |  |
|  | (g) Druge krmilne enote, pomembne za emisije, spremenjene, zato je ogrožena varnost in/ali okolje.                                                                                                                      |  | X |  |
|  | (h) Prisotnost elektronskih naprav, ki jih ni odobril proizvajalec vozila niti niso bile homologirane med homologacijo in ki spreminjajo signale, poslane v motor ali sistem za uravnavanje onesnaževanja ali iz njega. |  | X |  |
|  | (i) Nezdosten reagent, če se uporablja.                                                                                                                                                                                 |  | X |  |
|  | (j) Vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM, kažejo znatno poslabšano delovanje.                                                                                                                                      |  | X |  |

| Postavka                                                         | Metoda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Razlogi za neustreznost                                                                              | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|---------|
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                      | Manjša                | Velika | Nevarna |
| 8.2.2 Merjenje emisij izpušnih plinov – motorji na prisilni vžig | <p>Preskusni postopki:</p> <p>Za vozila, ki so imela ob homologaciji mejno vrednost števila delcev (PN); Euro VI, Euro 6c in novejša:</p> <p>merjenje števila delcev (PN) v skladu s točko 8.2.2.1.</p> <p>Za vsa vozila:</p> <p>preskus plinastih emisij v skladu s točko 8.2.2.2.</p> <p>Za vozila emisijskih razredov Euro VI, Euro 6d-TEMP in novejša:</p> <p>merjenje NO<sub>x</sub> v skladu s točko 8.2.2.3.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                      |                       |        |         |
| 8.2.2.1 Merjenje števila delcev (E)                              | <p>Predkondicioniranje vozila:</p> <p>— [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21].</p> <p>Priprava merilnega instrumenta:</p> <p>— naprava za merjenje števila delcev je vklopljena vsaj toliko časa, kolikor traja čas ogrevanja, ki ga določi proizvajalec;</p> <p>— s samopreverjanjem instrumenta [ki se določi v skladu z delegiranimi akti iz člena 21] se spremlja pravilno delovanje instrumenta med delovanjem, v primeru okvare pa se sproži opozorilo ali prikaže sporočilo;</p> <p>pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— programska oprema števca delcev samodejno usmerja upravljavca instrumenta</p> | Rezultat merjenja presega [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21] (1/cm <sup>3</sup> ). |                       | X      |         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                              |  |          |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|
| <p>skozi preskusni postopek;</p> <p>— sonda se vstavi vsaj 0,20 m globoko v odprtino izpušnega sistema. V primeru utemeljenih izjem, kadar vzorčenje na tej globini ni mogoče, se sonda vstavi vsaj 0,05 m globoko. Sonda za vzorčenje se ne sme dotikati sten izpušne cevi;</p> <p>— če ima izpušni sistem več kot eno izhodno odprtino, se preskus opravi na vseh odprtinah. V tem primeru se najvišja izmerjena koncentracija števila delcev, izmerjena na različnih odprtinah izpušnega sistema, šteje za koncentracijo števila delcev vozila;</p> <p>— Vozilo deluje [kot je določeno v skladu z delegiranimi akti iz člena 21]. Če se zagon motorja vozila ne izvede v statičnih pogojih, upravljavec preskusa deaktivira sistem za zagon/zaustavitev. Pri hibridnih in priključnih hibridnih vozilih se zažene termični motor;</p> <p>— Po vstavitvi sonde v izpušno cev se izvedejo naslednji koraki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vsaj 15-sekundno obdobje stabilizacije, v katerem motor deluje v prostem teku.</li> <li>2. Po obdobju stabilizacije se izmerijo koncentracije emisij delcev. Preskus traja najmanj [XX] sekund (skupno trajanje merjenja) [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21].</li> </ol> <p>Po zaključku preskusnega postopka instrument pošlje (in shrani) povprečno koncentracijo števila delcev vozila in sporočilo „PASS“ (ustrezno) ali „FAIL“ (neustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa enak mejni vrednosti ali manjši, instrument pošlje sporočilo „PASS“ (ustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa večji od mejne vrednosti, instrument pošlje sporočilo „FAIL“ (neustrezno).</p> |                                                                              |  |          |  |
| <p>8.2.2.2 Plinaste emisije (E)</p> <p>Merjenje z uporabo analizatorja izpušnih</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>(a) Plinaste emisije presegajo ravni, ki jih je navedel proizvajalec.</p> |  | <p>X</p> |  |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |   |  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|                                      | plinov v skladu z zahtevami <sup>1</sup> .<br><br>Merjenje se ne uporablja pri dvotaktnih motorjih.<br><br>Namesto tega se lahko merjenje opravi z uporabo opreme za zaznavanje na daljavo in potrdi s standardnimi preskusnimi postopki.                                              | (b) Ali, če tega podatka ni, emisije CO presegajo:<br><br>(i) za vozila brez naprednega sistema za nadzor emisij,<br>— 4,5 % ali<br>— 3,5 %<br>glede na datum prve registracije ali uporabe, določen v zahtevah <sup>1</sup> .<br><br>(ii) za vozila z naprednim sistemom za uravnavanje emisij,<br>— pri vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,5 %<br>— pri povečani vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,3 % ali<br>— pri vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,3 % <sup>(7)</sup><br>— pri povečani vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,2 % ali<br>— pri vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,2 % <sup>(8)</sup><br>— pri povečani vrtilni frekvenci motorja v prostem teku: 0,1 %<br>glede na datum prve registracije ali uporabe, določen v zahtevah <sup>1</sup> . |  | X |  |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | (c) Lambda koeficient je zunaj območja $1 \pm 0,03$ ali ni v skladu s specifikacijami proizvajalca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | X |  |
| 8.2.2.3 Merjenje NO <sub>x</sub> (E) | <u>Predkondicioniranje vozila:</u><br><br>[določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21];<br>- [...]<br><br>Priprava merilnega instrumenta:<br><br>— [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21 ali v kombinaciji z merjenjem števila delcev v skladu s točko 8.2.2.1]; | (a) Rezultat merjenja presega [mejno vrednot NO <sub>x</sub> , ki se določi v skladu z delegiranimi akti iz člena 21].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | X |  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |  |   |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|  | <p>— samopreverjanje instrumenta [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21].</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— [določi se v skladu z delegiranimi akti iz člena 21 ali v kombinaciji z merjenjem števila delcev v skladu s točko 8.2.2.1].</p> <p>Namesto tega se lahko merjenje opravi z uporabo opreme za zaznavanje na daljavo in potrdi s standardnimi preskusnimi postopki v skladu s postavko 8.2.2. v tej preglednici ali s Prilogo I, točka 3, postavka 8.2.2, k Direktivi 2014/45/EU.</p> | (b) Vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM, kažejo znatno poslabšano delovanje. |  | X |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|

| Postavka                                                             | Metoda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Razlogi za neustreznost                                                                                                                                                                                                        | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|---------|
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                | Manjša                | Velika | Nevarna |
| 8.2.3 Merjenje emisij izpušnih plinov – motorji na kompresijski vžig | <p>Preskusni postopki:</p> <p>Za vozila emisijskih razredov Euro 5b in Euro VI ter novejša: merjenje števila delcev v skladu s točko 8.2.3.1.</p> <p>Za vozila do emisijskih razredov Euro 5a in Euro V: merjenje motnosti v skladu s točko 8.2.3.2.</p> <p>Za vozila, opremljena s filtri za delce, lahko države članice namesto merjenja motnosti uporabijo merjenje števila delcev v skladu s točko 8.2.3.1.</p> <p>Za vozila emisijskih razredov Euro 6d-TEMP in Euro VI ter novejša: merjenje NO<sub>x</sub> v skladu s točko 8.2.3.3.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                |                       |        |         |
| 8.2.3.1 Merjenje števila delcev (E)                                  | <p>Predkondicioniranje vozila:</p> <p>Na začetku preskusa bi moral biti motor vozila:</p> <p>— ogret, tj. temperatura hladilne tekočine motorja &gt; 60 °C, po možnosti pa &gt; 70 °C;</p> <p>— kondicioniran, kar se doseže tako, da določen čas deluje v prostem teku z majhnim številom vrtljajev in/ali da se na mirujočem vozilu izvede pospeševanje do vrtilne frekvence največ 2 000 vrt./min., ali z vožnjo. Priporočeni skupni čas kondicioniranja je najmanj 300 sekund.</p> <p>Med preskusom vozilo ne sme izvajati regeneracije aktivnega filtra za delce.</p> <p>Hitri uspešno izveden preskus je mogoč pri temperaturi hladilne tekočine motorja pod 60 °C. Če pa vozilo ne opravi tega preskusa, se preskus ponovi, pri čemer mora vozilo izpolnjevati zahteve, določene za temperaturo hladilne tekočine motorja in kondicioniranje.</p> <p>Priprava merilnega instrumenta:</p> <p>— instrument je vklopljen vsaj toliko časa, kolikor traja čas ogrevanja, ki ga določi proizvajalec;</p> | <p>Rezultat merjenja presega 250 000 (1/cm<sup>3</sup>).</p> <p>Za vozila do emisijskih razredov Euro 5a in Euro V, opremljena s filtri za delce, lahko države članice uporabijo omejitve do 1 000 000 (1/cm<sup>3</sup>).</p> |                       | X      |         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>— s samopreverjanjem instrumenta, opredeljenim v oddelku 5 Priporočila Komisije (EU) 2023/688, sprejetega 20. marca 2023, se spremlja pravilno delovanje instrumenta med delovanjem, v primeru okvare pa se sproži opozorilo ali prikaže sporočilo.</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> <p>— programska oprema števca delcev samodejno usmerja upravljavca instrumenta skozi preskusni postopek;</p> <p>— sonda se vstavi vsaj 0,20 m globoko v odprtino izpušnega sistema. V primeru utemeljenih izjem, kadar vzorčenje na tej globini ni mogoče, se sonda vstavi vsaj 0,05 m globoko. Sonda za vzorčenje se ne sme dotikati sten izpušne cevi;</p> <p>— če ima izpušni sistem več kot eno izhodno odprtino, se preskus opravi na vseh odprtinah. V tem primeru se najvišja izmerjena koncentracija števila delcev, izmerjena na različnih odprtinah izpušnega sistema, šteje za koncentracijo števila delcev vozila;</p> <p>— vozilo deluje v prostem teku z majhnim številom vrtljajev. Če se zagon motorja vozila ne izvede v statičnih pogojih, upravljavec preskusa deaktivira sistem za zagon/zaustavitev. Pri hibridnih in priključnih hibridnih vozilih se zažene termični motor;</p> <p>— po vstavitvi sonde v izpušno cev se izvedejo naslednji koraki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vsaj 15-sekundno obdobje stabilizacije, v katerem motor deluje v prostem teku. Neobvezno se lahko pred obdobjem stabilizacije izvedeta dva ali tri pospeševanja do najvišje vrtilne frekvence motorja 2 000 vrt./min.;</li> <li>2. Po obdobju stabilizacije se izmerijo koncentracije emisij delcev. Preskus traja najmanj 15 sekund (skupno trajanje merjenja). Rezultat preskusa je povprečna koncentracija števila delcev v času trajanja merjenja. Če je izmerjena koncentracija števila delcev višja od dvakratnika mejne vrednosti, se lahko merjenje takoj ustavi, ne da bi bilo treba čakati 15 sekund. Rezultat preskusa se sporoči.</li> </ol> <p>Po zaključku preskusnega postopka instrument pošlje (in</p> |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |  |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|
|                                                                                                                        | <p>shrani) povprečno koncentracijo števila delcev vozila in sporočilo „PASS“ (ustrezno) ali „FAIL“ (neustrezno):</p> <p>— Če je rezultat preskusa enak mejni vrednosti ali manjši, instrument pošlje sporočilo „PASS“ (ustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa večji od mejne vrednosti, instrument pošlje sporočilo „FAIL“ (neustrezno).</p>                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |  |   |  |
| <p>8.2.3.2 Motnost</p> <p>Vozila, registrirana ali dana v promet pred 1. januarjem 1980, so izvzeta iz te zahteve.</p> | <p>Motnost izpušnega plina, ki jo je treba meriti med prostim pospeševanjem (brez obremenitve od prostega teka do vrtilne frekvence, ki jo dovoljuje regulator) z ročico menjalnika v nevtralnem položaju in pritisnjeno sklopko, in če je to določeno v skladu s predpisi o homologaciji, odčitavanje z naprave OBD v skladu s priporočili proizvajalca in drugimi zahtevami.</p> <p>Predkondicioniranje vozila:</p> <p>1. Vozila se lahko preskušajo brez predkondicioniranja, vendar naj se iz varnostnih razlogov preveri, ali je motor ogret in v zadovoljivem mehanskem stanju.</p> | <p>(a) Za vozila, ki so prvič registrirana ali dana v promet po datumu, navedenem v zahtevah<sup>1</sup>, motnost presega raven, navedeno na tablici proizvajalca na vozilu.</p> |  | X |  |



| Postavka | Metoda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Razlogi za neustreznost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|---------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Manjša                | Velika | Nevarna |
|          | <p>2. Zahteve za predkondicioniranje:</p> <p>(i) Motor je popolnoma ogret, na primer temperatura motornega olja, merjena s tipalom v cevi paličice za merjenje ravni olja, mora znašati vsaj 80 °C ali ustrezati normalni temperaturi obratovanja, če je nižja, ali temperatura bloka motorja, merjena z ravniyo infrardečega sevanja, mora biti vsaj enakovredna. Če je ta meritev zaradi konfiguracije vozila nepraktična, se lahko normalna temperatura obratovanja motorja ugotavlja na druge načine, na primer z delovanjem ventilatorja motorja.</p> <p>(ii) Izpušni sistem se očisti z vsaj tremi cikli pospeševanja ali z enakovredno metodo.</p> | <p>(b) Če tega podatka ni ali v zahtevah<sup>1</sup> ni dovoljena uporaba referenčnih vrednosti,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— za sesalne dizelske motorje: 2,5 m<sup>-1</sup>,</li> <li>— za tlačno polnjene motorje s turbinskim polnilnikom: 3,0 m<sup>-1</sup> ali</li> <li>— za vozila, določena v zahtevah<sup>1</sup> ali prvič registrirana ali dana v promet po datumu, navedenem v zahtevah<sup>1</sup>:<br/>1,5 m<sup>-1</sup> <sup>(9)</sup><br/>ali 0,7 m<sup>-1</sup> <sup>(8)</sup>.</li> </ul> |                       |        |         |
|          | <p>Preskusni postopek:</p> <p>1. Motor in morebiten vgrajen turbinski polnilnik morata pred začetkom vsakega cikla pospeševanja doseči vrtilno frekvenco prostega teka. Pri težkih dizelskih motorjih to pomeni, da je treba po sprostitvi pedala za plin počakati vsaj 10 sekund.</p> <p>2. Za sprožitev vsakega cikla pospeševanja se mora na pedal za plin pritisniti do konca, hitro in nepretrgano (v manj kakor eni sekundi), vendar ne silovito, da se doseže največji dovod goriva iz tlačilke za vbrizgavanje goriva.</p>                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |        |         |

| Postavka | Metoda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Razlogi za neustreznost | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------|---------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         | Manjša                | Velika | Nevarna |
|          | <p>3. V vsakem ciklu pospeševanja motor doseže število vrtljajev, pri katerih se začne zapora dovoda goriva, ali hitrost, ki jo opredeli proizvajalec, ali, če ti podatki niso na voljo, dve tretjini števila vrtljajev, pri katerih se začne zapora dovoda goriva, preden se sprost pedal za plin. To se lahko preveri na primer z nadzorovanjem števila vrtljajev motorja ali tako, da se omogoči, da preteče dovolj časa od začetnega pritiska na pedal za plin do njegove sprostitve, kar naj pri vozilih kategorij M<sub>2</sub>, M<sub>3</sub>, N<sub>2</sub> in N<sub>3</sub> znaša vsaj dve sekundi.</p> <p>4. Vozila ne opravijo preskusa samo, če aritmetične srednje vrednosti vsaj zadnjih treh ciklov prostega pospeševanja presegajo mejno vrednost. To se lahko izračuna brez upoštevanja katere koli meritve, ki znatno odstopa od izmerjene srednje vrednosti, ali rezultata katerega koli drugega statističnega izračuna, ki upošteva razpršitev meritev. Države članice lahko omejijo število preskusnih ciklov.</p> <p>5. Države članice lahko, da bi preprečile nepotrebno preskušanje, ocenijo, da vozila niso opravila preskusa, če njihove izmerjene vrednosti znatno presegajo mejne vrednosti po manj kakor treh ciklih prostega pospeševanja ali po ciklih čiščenja. Prav tako lahko države članice, da bi preprečile nepotrebno preskušanje, ocenijo, da so vozila opravila preskus, če so njihove izmerjene vrednosti znatno pod mejnimi vrednostmi po manj kakor treh ciklih prostega pospeševanja ali po ciklih čiščenja.</p> <p>Namesto tega se lahko merjenje opravi z uporabo opreme za zaznavanje na daljavo in potrdi s standardnimi preskusnimi postopki v skladu s postavko 8.2.3 v tej preglednici ali s Prilogo I, točka 3, postavka 8.2.3, k Direktivi 2014/45/EU.</p> |                         |                       |        |         |

| Postavka                             | Metoda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Razlogi za neustreznost               | Ocena pomanjkljivosti |        |         |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------|---------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       | Manjša                | Velika | Nevarna |
| 8.2.3.3 Merjenje NO <sub>x</sub> (E) | <p>Predkondicioniranje vozila:</p> <p>Pred preskušanjem se sistem za naknadno obdelavo izpušnih plinov vozila z najmanj petminutno vožnjo ali na enakovreden način ogreje toliko, da se dosežejo pogoji, ki omogočajo učinkovito zmanjšanje emisij NO<sub>x</sub> z enoto selektivne katalitske redukcije (SCR) vozila. Ko so ti pogoji doseženi, se vozilo ne ugasne, meritev pa se opravi v treh minutah za vozila kategorij M<sub>1</sub> in N<sub>1</sub> in v treh minutah in pol za vozila kategorij M<sub>2</sub>, M<sub>3</sub>, N<sub>2</sub> in N<sub>3</sub>. Kadar je mogoče, se pripravljenost vozila za preskus preveri s preverjanjem signalne lučke na armaturni plošči ali prek vmesnika vozila (vrednosti, odčitane z naprave OBD ali OBM).</p> <p>Med preskusom vozilo ne sme izvajati regeneracije aktivnega filtra za delce.</p> <p>Priprava merilnega instrumenta:</p> <p>— naprava za merjenje emisij NO<sub>x</sub> je vklopljena vsaj toliko časa, kolikor traja čas ogrevanja, ki ga določi proizvajalec;</p> <p>— s samopreverjanjem instrumenta [ki se določi v skladu z delegiranimi akti iz člena 21] se spremlja pravilno delovanje instrumenta med delovanjem, v primeru okvare pa se sproži opozorilo ali prikaže sporočilo.</p> <p>Pred vsakim preskusom se preveri dobro stanje sistema za vzorčenje, vključno s preverjanjem, ali sta cev za vzorčenje in sonda za vzorčenje poškodovani.</p> <p>Preskusni postopek:</p> | (a) Rezultat merjenja presega 40 ppm. |                       | X      |         |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>— programska oprema analizatorja NO<sub>x</sub> samodejno usmerja upravljalca instrumenta skozi preskusni postopek;</p> <p>— sonda se vstavi vsaj 0,20 m globoko v odprtino izpušnega sistema. V primeru utemeljenih izjem, kadar vzorčenje na tej globini ni mogoče, se sonda vstavi vsaj 0,05 m globoko. Sonda za vzorčenje se ne sme dotikati sten izpušne cevi;</p> <p>— če ima izpušni sistem več kot eno izhodno odprtino, se preskus opravi na vseh odprtinah. V tem primeru se najvišja izmerjena koncentracija NO<sub>x</sub>, izmerjena na različnih odprtinah izpušnega sistema, šteje za koncentracijo NO<sub>x</sub> vozila;</p> <p>— vozilo deluje v prostem teku z majhnim številom vrtljajev;</p> <p>— po vstavitvi sonde v izpušno cev se izvedejo naslednji koraki:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vsaj 15-sekundno obdobje stabilizacije, v katerem motor deluje v prostem teku.</li> <li>2. Po obdobju stabilizacije se izmerijo koncentracije emisij NO<sub>x</sub>. Preskus traja najmanj 15 sekund (skupno trajanje merjenja). Rezultat preskusa je povprečna koncentracija NO<sub>x</sub> v času trajanja merjenja.</li> </ol> <p>Po zaključku preskusnega postopka instrument pošlje (in shrani) povprečno koncentracijo NO<sub>x</sub> vozila in sporočilo „PASS“ (ustrezno) ali „FAIL“ (neustrezno):</p> <p>— Če je rezultat preskusa enak mejni vrednosti ali manjši, instrument pošlje sporočilo „PASS“ (ustrezno).</p> <p>— Če je rezultat preskusa večji od mejne vrednosti, instrument pošlje sporočilo „FAIL“ (neustrezno).</p> <p>Namesto tega se lahko merjenje opravi z uporabo opreme za zaznavanje na daljavo in potrdi s standardnimi preskusnimi postopki v skladu s postavko 8.2.3 v tej preglednici ali s Prilogo I, točka 3, postavka 8.2.3, k Direktivi 2014/45/EU.</p> |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

(xxxi) v preglednici se točka 8.4.1 nadomesti z naslednjim:

|                          |                   |                                                                                                                                                                                            |  |   |    |
|--------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|----|
| „8.4.1 Puščanje tekočine | Vizualni pregled. | Kakršno koli čezmerno puščanje tekočine, razen vode, ki lahko škodi okolju ali ogroža varnost drugih uporabnikov cest.<br><br>Postopno tvorjenje kapljic, ki pomeni zelo veliko nevarnost. |  | X | X“ |
|--------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|----|

(xxxii) v preglednici se vstavi naslednja točka 10:

”

| 10. ELEKTRONSKI VARNOSTNI SISTEMI                                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 10.1 Žaromet za zavijanje<br>Opis: med vožnjo skozi ovinek se vklopi dodaten žaromet. Deluje do hitrosti 40 km/h, na primer v skladu z UNECE-R 48 ali UNECE-R 119. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |

|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| 10.2 Prilagodljiv tempomat<br>Opis: sistem ohranja hitrost vozila, odvisno od želene hitrosti in razdalje do spredaj vozečega vozila. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli ali očitno nepravilni senzorji.                                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.3 Prilagodljivi deflektorji<br>Opis: deflektorji zraka se prilagodijo glede na hitrost vozila, da se izboljša stabilnost vožnje.   | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.4 Zračna blazina<br>Opis: v primeru nesreče napihljive zračne blazine zmanjšajo tveganje poškodb z absorpcijskim učinkom, na primer v skladu z UNECE-R 12, UNECE-R 14 ali UNECE-R 16. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Sistem ali sestavni deli (na primer zaznavanje zasedenosti sedeža) očitno manjkajo.                                                                                                                          |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                  | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli očitno ne delujejo (na primer niso primerni za vozilo).                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                          | X | X | X |
| 10.5 Aktivni vzglavnik<br>Opis: sistem zmanjša nevarnost nihajne poškodbe vratu v primeru trka v zadnji del vozila, saj spremeni položaj vzglavnika in ga pomakne proti glavi.                           | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                            |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo, kjer je ustrezno, ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                          | X | X | X |
| 10.6 Aktivni pokrov motorja<br>Opis: v primeru nesreče, v kateri je udeležen pešec, sistem s samodejnim dvigom pokrova motorja zagotovi večjo deformacijsko razdaljo med pokrovom in sestavnimi deli pod | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                        |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                     |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                      |   | X |   |



|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| njim.                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo (so na primer zastareli), kjer je ustrezno, ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.7 Funkcija samodejnega zadržanja<br>Opis: sistem po zaustavitvi vozilo samostojno zadrži z uporabo delovne zavore in/ali parkirne zavore ter ju ob speljevanju samodejno sprosti. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.8 Samodejno nastavljanje naklona žarometov<br>Opis: sistem glede na obremenitev in (neobvezno) kot naklona uravnava navpično usmeritev žarometa, na primer v skladu z UNECE-R 121.  | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.9 Samodejni sistem za zaviranje v sili<br>Opis: sistem začne samostojno zavirati, da prepreči trk z oviro ali drugim udeležencem v prometu ali zmanjša posledice neizogibnega trka. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli ali očitno neporavnani senzorji.                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer zvokovni sestavni deli).                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.10 Protiblokirni zavorni sistem<br>Opis: sistem samodejno prepreči blokiranje koles med zaviranjem s selektivnim zmanjšanjem zavorne sile koles, na primer v skladu z UNECE-R 13 in Uredbo (EU) 2019/2144. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli (na primer senzor hitrosti vrtenja koles).                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.11 Samodejna luč<br>Opis: glede na svetlost okolice sistem samodejno vklopi in izklopi dodatne žaromete. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.12 Elektromehansko servokrmiljenje<br>Opis: podporno moč za krmiljenje proizvaja elektromotor.           | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo (na primer servokrmiljenje ne deluje) ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer neskladnost med kotom volana in kotom koles).<br><br>Prizadeto krmiljenje.        |   | X | X |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.13 Elektronsko štirikolesno krmiljenje<br>Opis: krmiljeni sta dve osi, pri čemer je odklon na vseh krmiljenih kolesih večji od 3°, na primer v skladu z UNECE-R 79 in Uredbo (EU) 2019/2144. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.14 Elektronsko dušenje<br>Opis: sistem glede na vozne razmere prilagodi stopnjo odboja in stiskanja amortizerjev.                                                                                                        | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                           | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.15 Elektronski zavorni sistem<br>Opis: senzor zavornega pedala in/ali senzor tlaka zabeleži zahtevo za zaviranje in izračuna optimalno zavorno silo za vsako kolo, tako da je aktiviranje vseh kolesnih zavor optimalno. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki, ali s preskusom na cesti. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.16 Elektronski nadzor stabilnosti<br>Opis: sistem stabilizira vozilo ali celotno skupino vozil v kritičnih dinamičnih voznih razmerah, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 140. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del (na primer senzorji hitrosti vrtenja koles).                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli (na primer senzorji hitrosti vrtenja koles).                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.17 Pomoč za dolgi svetlobni pramen<br>Opis: sistem samodejno vklopi in izklopi dolgi svetlobni pramen glede na vozne razmere in svetlobne pogoje.                                           | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.18 Omejevalnik hitrosti<br>Opis: med vožnjo sistem preprečuje prekoračitev določene najvišje hitrosti. Relevanten, če je obvezen, na primer v skladu z UNECE-R 89 in Uredbo (EU) 2019/2144. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Sistem ali kateri koli sestavni del manjka (na primer tesnila, ploščice) ali ni nameščen v skladu z zahtevami.                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer nedovoljeno spreminjanje ali manipulacija ali velikost pnevmatik, ki ni združljiva z umeritvenimi parametri, ali nepravilno nastavljena hitrost, če se preveri). |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                                                                   | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |
| 10.19 Zategovalnik varnostnega pasu in naprava za omejevanje zatezne sile<br>Opis: v primeru nesreče se varnostni pas zategne in povzroči, da se potniki postavijo v nastavljeni položaj, in/ali omeji silo pasu, upravlja pa se elektronsko, s čimer se omejijo sile, ki delujejo na osebe, na primer v skladu z UNECE-R 16 ali UNECE-R 94. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Sistem ali kateri koli sestavni del manjka ali ni primeren za vozilo.                                                                                                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                                           | X | X | X |

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo, kjer je ustrezno, ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                                           | X | X | X |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.20 Preklop zadnje luči<br>Opis: svetlobne funkcije prevzamejo druga svetila, odvisno od stanja delovanja in/ali okvare svetil. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.21 Žaromet za osvetlitev ovinka<br>Opis: med vožnjo v ovinek ter                                                               | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| odvisno od odklona krmiljenih koles in hitrosti se svetlobni pramen zasuka in/ali vklopi se dodaten žaromet, na primer v skladu z UNECE-R 48, UNECE-R 98, UNECE-R 112, ali UNECE-R 123.                                                                  | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.22 Pomoč pri krmiljenju<br>Opis: glede na vozne razmere se odklon krmiljenih koles samodejno spremeni brez posredovanja voznika. Relevantno, če do posredovanja pri krmiljenju pride pri hitrosti, večji od 15 km/h, na primer v skladu z UNECE-R 79. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer zvokovni sestavni deli).                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.23 Izravnavanje višine<br>Opis: sistem spremeni razdaljo med podvozjem vozila in cesto.               | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.24 Signal za zaviranje v sili<br>Opis: med močno upočasnitvijo se vklopijo varnostne utripalke in/ali | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| dodatne svetleče površine in/ali promet, ki poteka za vozilom, opozorijo utripajoče zavorne luči, na primer v skladu z UNECE-R 48 ali UNECE-R 13.                                       | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.25 Sistem ukrepanja pred trkom<br>Opis: v kritičnih voznih razmerah je vozilo pripravljeno na trk, tako da se zmanjša tveganje poškodb potnikov in/ali drugih udeležencev v prometu. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer okna na električni pogon).                                                                                              |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.26 Opozorilo glede tlaka v pnevmatikah<br>Opis: sistem zazna izgubo tlaka v pnevmatikah z vgrajenimi senzorji in/ali na podlagi neverjetnih vrednosti hitrosti vrtenja koles, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 141. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.27 Preprečevanje zdrsa<br>Opis: sistem z uporabo zavorne sile preprečuje vrtenje pogonskih koles                                                                                                                                         | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| med pospeševanjem.                                                                                               | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.28 Prilagojeno krmiljenje<br>Opis: glede na vozne razmere sistem spreminja prestavno razmerje pri krmiljenju. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo (na primer servokrmiljenje ne deluje) ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer neskladnost med kotom volana in kotom koles).<br><br>Prizadeto krmiljenje.        |   | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.29 Zaščita pred prevrnitvijo (aktivna)<br>Opis: v primeru neizbežnega prevračanja se podporni elementi razširijo, da se zagotovi prostor za preživetje, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 21. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.30 Naprava za vodik                                                                                                                                                                                               | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo                                                                                                               | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |



|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| Opis: vodik je shranjen v vozilu in se uporablja za pogon vozila bodisi z zgorevanjem v motorju z notranjim zgorevanjem bodisi s pretvorbo v gorivno celico z dodatnim električnim motorjem. | elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                           | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.31 Pomoč pri speljevanju<br>Opis: pomoč pri speljevanju, na primer z dvigom dvižne osi ali s hipno uporabo zavornega tlaka ali s samodejno sprostitvijo parkirne zavore.                  | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.32 Stabilizacija priklopnika<br>Opis: s selektivnim zaviranjem priklopnika z delovnimi zavorami se celotna skupina vozil stabilizira. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.33 Trajna zavora<br>Opis: dodatni zavorni sistem, ki lahko ohranja zaviranje v določenem obdobju brez znatnega                        | Vizualni pregled (z aktiviranim in neaktiviranim upravljalnim elementom, če je to mogoče), ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del (na primer nezanesljivi konektorji ali okovje).                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| zmanjšanja zmogljivosti, na primer v skladu z UNECE-R 13 in Uredbo (EU) 2019/2144.                                                                                                  | omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                            | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (j) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.34 Deaktivacija zapore diferenciala<br>Opis: ko je ta sistem aktiviran, se zapore diferenciala odklenejo glede na parametre (npr. zdrs koles, odklon krmiljenih koles, hitrost). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.35 Elektronsko krmiljeni čelna in sledilna os<br>Opis: krmiljene osi so dodatne osi z elektronskim krmiljenjem. Silo krmiljenja ustvarja hidravlična črpalka ali bočna sila na kolesih. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |

|                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.36 Elektronski blažilnik krmila<br>Opis: blaženje krmila je elektronsko nadzorovano. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.37 Sistem za zaustavitev avtobusa<br>Opis: sistem zagotavlja uporabo                 | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                         |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| zavornega tlaka v mirovanju, neodvisno od aktivacije zavornega pedala. Avtobusi se lahko začnejo premikati šele, ko so vrata zaprta. | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.38 Spuščanje<br>Opis: sistem omogoča spuščanje cestnega vozila, da se potnikom olajša vkrcanje in izkrcanje.                      | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.39 Krmilna zavora<br>Opis: med zavijanjem se na enem ali več kolesih aktivira dozirano zaviranje. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.<br><br>Prizadeto krmiljenje.                                                                                                      |   | X | X |
|                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.40 Nadzor tlaka v                                                                                 | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo                                                                                                               | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| pnevmatikah<br>Opis: sistem uravnava tlak v pnevmatikah v skladu z zahtevami voznika.                                                                                         | elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.                                           | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.41 Stabilizacija drsnih spojev<br>Opis: zgibni spoj se stabilizira z dušenjem, odvisno od hitrosti vozila, tlaka v valju zgibnih blažilnikov, krmiljenja in zgibnega kota. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |



|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.42 Štirikolesna parkirna zavora<br>Opis: sistem v kolesnih valjih na vseh štirih kolesih uporablja največji zavorni tlak. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.43 Blokirna naprava na sprednjem kolesu<br>Opis: vzmetenje sprednjega kolesa,                                             | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| ki omogoča bočni nagib motornega kolesa, se lahko zaklene in odklene z električnim sprožilom. Nad določeno hitrostjo se samodejno odklene.                                                                                     | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.44 Prilagodljivi žarometi<br>Opis: osvetlitev okoliškega cestnega območja in/ali neposredna osvetlitev udeležencev v prometu na nevarnem območju pred vozilom se optimizira z dinamičnim prilagajanjem svetlobnih pramenov. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.45 Električno krmiljena parkirna zavora<br>Opis: funkcija parkirne zavore se sproži ali prenese elektronsko ali elektromehansko. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.46 Pomoč pri menjavi voznega pasu<br>Opis: pri menjavi voznega pasu                                                              | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| sistem opozori voznika na vozila na sosednjem voznem pasu in vozilo usmeri nazaj.                                                                                                                                               | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.47 Pomoč pri ohranjanju voznega pasu<br>Opis: sistem opozori voznika, ko vozilo nenamerno zapusti svoj vozni pas, in vozilo usmeri nazaj, npr. v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 2021/646*. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                                                       | X | X | X |
| <p>10.48 Samodejni klic v sili eCall<br/>Opis: sistem se sproži samodejno s senzorji v vozilu ali ročno, posreduje minimalni nabor podatkov (EN 15722) prek mobilnega komunikacijskega omrežja in vzpostavi zvočno povezavo na podlagi številke (za klic v sili) med potniki v vozilu in centrom za obveščanje v skladu z Uredbo (EU) 2015/758 Evropskega parlamenta in Sveta** ter Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/79***.</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> <p>Preverjanje minimalnega nabora podatkov (MSD) vključuje preverjanje, ali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- so obvezna polja izpolnjena z verodostojnimi informacijami,</li> <li>- je odstopanje med položajem sistema v vozilu (IVS) in dejanskim položajem manjše od 150 metrov. Izračun se lahko opravi v skladu s točko 2.5 Priloge I k Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/79,</li> <li>- je odstopanje med časovnim žigom MSD in časovnim žigom odčitavanja manjše od 60 sekund.</li> </ul> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                    |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (e) Opozorilna naprava (eCall MIL) kaže slabo delovanje sistema                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu.                                                               | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno:<br>– zvokovni sestavni deli (na primer neuspešno opravljen zvočni test),<br>– nepravilen minimalni nabor podatkov.                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (h) Druga okvara (na primer okvara komunikacijske naprave mobilnega omrežja, elektronske krmilne enote ali signala GPS).<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| <p>10.49 Aktivna stabilizacija nagiba</p> <p>Opis: sistem z ustreznimi sprožili povzroči nagib, ki glede na trenutne vozne razmere prepreči nagib karoserije vozila.</p>   | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| <p>10.50 Naprava kamera-monitor</p> <p>Opis: sistem, ki s kombinacijo kamere in monitorja ustvari vsaj del posrednega vidnega polja (na primer v skladu z UNECE-R 46).</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.51 Zvočno opozarjanje vozila<br>Opis: pri nizki hitrosti sistem ustvarja zunanji, specifičen zvok za opozarjanje, na primer pešcev. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo, njihovo delovanje ni verjetno ali pa ne upoštevajo homologiranih ravni hrupa.                                                                                          |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.52 Osnovne zunanje luči<br>Opis: sistem vklopi/izklopi osnovne svetlobne naprave (na primer smernike).                                                                                                                            | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.53 Sistem za samodejno ohranjanje voznega pasu (ALKS)<br>Opis: sistem, ki ga aktivira voznik in ki ohranja vozilo na njegovem voznem pasu z upravljanjem prečnega in vzdolžnega premikanja vozila, in sicer za daljši čas in brez | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |



|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| potrebe<br>po nadaljnem posredovanju<br>voznika (na primer v skladu<br>z UNECE-R 157).                                                                                                      |                                                                                                                                                                  | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
| 10.54 Pomoč pri zavijanju<br>Opis: sistem, ki voznika obvesti o<br>možnem trku z udeležencem v<br>prometu (na primer s kolesom) na<br>bližnji strani (na primer v skladu z<br>UNECE-R 151). | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo<br>elektronskega vmesnika, kadar to<br>omogočajo tehnične značilnosti vozila in<br>kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                  | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                                                                   | X | X | X |
| 10.55 Tahograf<br>Opis: sistem za beleženje časa vožnje, odmorov, časa počitka in obdobja drugega dela, ki ga opravi voznik, na primer v skladu z Uredbo (EU) št. 165/2014 Evropskega parlamenta in Sveta****. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Sistem ali kateri koli sestavni del manjka (na primer tesnila, ploščice) ali ni nameščen v skladu z zahtevami (na primer ploščica je zastarela).                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli (na primer nečitljiva ploščica).                                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                                                               |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                                                                |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer nedovoljeno spreminjanje ali manipulacija ali velikost pnevmatik, ki ni združljiva z umeritvenimi parametri, ali nepravilno nastavljena hitrost, če se preveri). |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                                                                   | X | X | X |
| 10.56 Inteligentni sistem za uravnavanje hitrosti<br>Opis: sistem, ki pomaga vozniku pri                                                                                                                       | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                                                           |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                                                                  |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| ohranjanju primerne hitrosti glede na cestno okolje, tako da zagotavlja namenske in ustrezne povratne informacije, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Delegirano uredbo Komisije (EU) 2021/1958****.             | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (g) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.57 Zaznavanje vzratne vožnje<br>Opis: sistem, ki voznika opozori na osebe in predmete za vozilom, pri čemer je glavni cilj preprečiti trk pri vzratni vožnji, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 158. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.58 Opozarjanje na zaspanost in zmanjšano pozornost voznika<br>Opis: sistem, ki na podlagi analize sistemov vozila ocenjuje čuječnost voznika in ga po potrebi opozori, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Delegirano uredbo Komisije (EU) 2021/1341 *****. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.59 Napredno opozarjanje na nepozornost voznika<br>Opis: sistem, ki pomaga vozniku pri                                                                                                                                                                                 | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in                                     | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| ohranjanju pozornosti na prometne razmere in ga opozori v primeru njegove nepozornosti, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Delegirano uredbo Komisije (EU) 2023/2590*****.                                                                                                                                             | kadar so na voljo potrebni podatki.                                                                                                                     | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno.                                                                                                                                   |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| 10.60 Zapisovalnik podatkov o dogodku<br>Opis: sistem, katerega namen je izključno beleženje in shranjevanje ključnih s trkom povezanih parametrov in informacij v kratkem obdobju pred in med trkom ter takoj po njem, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144, Delegirano uredbo Komisije (EU) 2022/545***** in UNECE-R 160. | Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki. | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                                                                                                      | X |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer podatki niso dostopni).                                                                                                 |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                                                                                                                                               | X |   |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| <p>10.61 Sistem za avtomatizirano vožnjo</p> <p>Opis: sistemi, ki lahko trajno izvajajo celotno dinamično vožnjo popolnoma avtomatiziranega vozila, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 2022/1426*****.</p>                                              | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu. | X | X | X |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer vmesnik človek-stroj).                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.<br><br>Vpliva na varno delovanje vozila.<br><br>Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                          | X | X | X |
| <p>10.62 Sistemi za spremljanje razpoložljivosti voznika (avtomatizirana vožnja)</p> <p>Opis: sistem, ki ocenjuje, ali je voznik v določenih primerih, če je to potrebno, sposoben prevzeti vozniško funkcijo samovozečega vozila, na primer v skladu z Uredbo (EU) 2019/2144 in UNECE-R 157.</p> | <p>Vizualni pregled, ki se dopolni z uporabo elektronskega vmesnika, kadar to omogočajo tehnične značilnosti vozila in kadar so na voljo potrebni podatki.</p> | (a) Manjka sistem ali kateri koli sestavni del.                                                                                                                                                                  |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (b) Poškodovan sistem ali sestavni deli.                                                                                                                                                                         |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (c) Različica ali celovitost programske opreme ni pravilna.                                                                                                                                                      |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (d) Poškodovana napeljava.                                                                                                                                                                                       |   | X |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                | (e) Opozorilna naprava kaže slabo delovanje sistema.                                                                                                                                                             |   | X |   |

|  |  |                                                                                                                 |   |   |                 |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----------------|
|  |  | (f) Sistem kaže napako prek elektronskega vmesnika vozila.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                     | X |   |                 |
|  |  | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                                               |   | X |                 |
|  |  | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                            |   |   | X               |
|  |  | (g) Sistem ali sestavni deli ne delujejo ali pa njihovo delovanje ni verjetno (na primer vmesnik človek-stroj). |   | X |                 |
|  |  | (h) Druga okvara.<br>Ne vpliva na varno delovanje.                                                              | X |   |                 |
|  |  | Vpliva na varno delovanje vozila.                                                                               |   | X |                 |
|  |  | Nevarnost za zdravje oseb v vozilu ali drugih udeležencev v prometu.                                            |   |   | X <sup>44</sup> |

\* Izvedbena uredba Komisije (EU) 2021/646 z dne 19. aprila 2021 o določitvi pravil za uporabo Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta glede enotnih postopkov in tehničnih specifikacij za homologacijo motornih vozil v zvezi z njihovimi sistemi za ohranjanje voznega pasu v sili (ELKS) (UL L 133, 20.4.2021, str. 31, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2021/646/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2021/646/oj)).

\*\* Uredba (EU) 2015/758 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2015 o zahtevah za homologacijo za uvedbo sistema eCall, vgrajenega v vozilo, kot storitev številke 112 in spremembi Direktive 2007/46/ES (UL L 123, 19.5.2015, str. 77, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2015/758/oj>).

\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2017/79 z dne 12. septembra 2016 o določitvi podrobnih tehničnih zahtev in preskusnih postopkov za ES-homologacijo motornih vozil v zvezi z njihovimi sistemi, samostojnimi tehničnimi enotami in sestavnimi deli eCall, vgrajenimi v vozilo, kot storitvijo številke 112 ter o dopolnitvi in spremembi Uredbe (EU) 2015/758 Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z izvzetji in veljavnimi standardi (UL L 12, 17.1.2017, str. 44, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2017/79/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2017/79/oj)).

\*\*\*\* Uredba (EU) št. 165/2014 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. februarja 2014 o tahografih v cestnem prometu, razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 3821/85 o tahografu (nadzorni napravi) v cestnem prometu in spremembi Uredbe (ES) št. 561/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o usklajevanju določene socialne zakonodaje v zvezi s cestnim prometom (UL L 60, 28.2.2014, str. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/165/oj>).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2021/1958 z dne 23. junija 2021 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil v zvezi s posebnimi preizkusnimi postopki in tehničnimi zahtevami za homologacijo motornih vozil

glede njihovih inteligentnih sistemov za uravnavanje hitrosti in za homologacijo teh sistemov kot samostojnih tehničnih enot ter o spremembi Priloge II k navedeni uredbi (UL L 409, 17.11.2021, str. 1, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2021/1958/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2021/1958/oj)).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2021/1341 z dne 23. aprila 2021 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil v zvezi s posebnimi preskusnimi postopki in tehničnimi zahtevami za homologacijo motornih vozil glede na njihove sisteme za opozarjanje na zaspanost in zmanjšano pozornost voznika ter o spremembi Priloge II k navedeni uredbi (UL L 292, 16.8.2021, str. 4, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2021/1341/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2021/1341/oj)).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2023/2590 z dne 13. julija 2023 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil glede posebnih preizkusnih postopkov in tehničnih zahtev za homologacijo nekaterih motornih vozil glede na njihove sisteme za napredno opozarjanje na nepozornost voznika ter o spremembi navedene uredbe (UL L 2023/2590, 22.11.2023, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2023/2590/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2023/2590/oj)).

\*\*\*\*\* Delegirana uredba Komisije (EU) 2022/545 z dne 26. januarja 2022 o dopolnitvi Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta z določitvijo podrobnih pravil v zvezi s posebnimi preizkuševalnimi postopki in tehničnimi zahtevami za homologacijo motornih vozil glede njihovih zapisovalnikov podatkov o dogodku in za homologacijo teh sistemov kot samostojnih tehničnih enot ter o spremembi Priloge II k navedeni uredbi (UL L 107, 6.4.2022, str. 18, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_del/2022/545/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2022/545/oj)).

\*\*\*\*\* Izvedbena uredba Komisije (EU) 2022/1426 z dne 5. avgusta 2022 o določitvi pravil za uporabo Uredbe (EU) 2019/2144 Evropskega parlamenta in Sveta glede enotnih postopkov in tehničnih specifikacij za homologacijo sistema za avtomatizirano vožnjo (ADS) popolnoma avtomatiziranih vozil (UL L 221, 26.8.2022, str. 1, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2022/1426/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1426/oj)).

(5) Priloga III se spremeni:

prvi stavek v poglavju II, oddelek 3, se nadomesti z naslednjim:

„Preglednica 1 določa pravila, ki se lahko uporabijo med pregledom pritrjenosti tovora, da bi se ugotovilo, ali je stanje prevoza sprejemljivo.“;

(6) Priloga IV se spremeni:

(a) na sprednji strani obrazca se točka 6 nadomesti z naslednjim:

„6. Kategorija vozila<sup>(a)</sup>



- (a) N<sub>1</sub> (do 3,5 t) ☐
- (b) N<sub>2</sub> (3,5 do 12 t) ☐
- (c) N<sub>3</sub> (več kot 12 t) ☐
- (d) O<sub>3</sub> (3,5 do 10 t) ☐
- (e) O<sub>4</sub> (več kot 10 t) ☐
- (f) M<sub>2</sub> (več kot 9 sedežev<sup>(b)</sup>, do 5 t) ☐
- (g) M<sub>3</sub> (več kot 9 sedežev<sup>(b)</sup>, več kot 5 t) ☐
- (h) T1b ☐
- (i) T2b ☐
- (j) T3b ☐
- (k) T4.1b ☐
- (l) T4.2b ☐
- (m) T4.3b ☐
- (n) Druge kategorije vozil:  
(navedite).“;
- (b) točka 10 se spremeni:
  - (i) točka (10) se nadomesti z naslednjim:  
„(10) Elektronski varnostni sistemi<sup>(f)</sup>“;
  - (ii) doda se naslednja točka (11):  
„(11) Pritrditev tovora<sup>(f)</sup>“;
- (c) hrbtna stran obrazca se spremeni:
  - (i) vstavi se naslednja točka 4.14:

„4.14 Visokonapetostni sistemi

4.14.1 Električna varnost

4.14.2 Pokrov pogonskega akumulatorja

4.14.3 Pogonski akumulator

4.14.4 Visokonapetostna električna napeljava

4.14.5 Visokonapetostna električna in elektronska oprema

4.14.6 Izolacijska upornost

4.14.7 Sistem za preprečevanje zagona“;

(ii) točke 8.2.1 do 8.2.2.2 se nadomestijo z naslednjim:

„8.2.1 Oprema za uravnavanje emisij izpušnih plinov

8.2.2 Merjenje emisij izpušnih plinov – motorji na prisilni vžig

8.2.2.1 Merjenje števila delcev

8.2.2.2 Plinaste emisije

8.2.2.3 Merjenje NO<sub>x</sub>

8.2.3 Merjenje emisij izpušnih plinov – motorji na kompresijski vžig

8.2.3.1 Merjenje števila delcev

8.2.3.2 Motnost

8.2.3.3 Merjenje NO<sub>x</sub>“;

(iii) doda se naslednja točka 10:

„10. Elektronski varnostni sistemi v skladu s Prilogo II k Direktivi 2014/47/EU“.

- (7) Priloga V se nadomesti z naslednjim:

„PRILOGA V

STANDARDNI OBRAZEC ZA POROČANJE KOMISIJI

Standardni obrazec se pripravi v formatu, ki omogoča obdelavo z računalnikom, posreduje pa se po elektronski poti z uporabo standardne pisarniške programske opreme.

Vsaka država članica pripravi naslednji preglednici:

- (a) eno zbirno preglednico na leto;
- (b) za vsako državo, v kateri so bila podrobneje pregledana vozila registrirana, posebno preglednico s podatki o pregledanih in ugotovljenih pomanjkljivostih vsake kategorije vozil.

**Zbirna preglednica**  
**vseh (začetnih in podrobnejših) pregledov**

Država članica poročevalka:

Obdobje poročanja

leto [X]

| Kategorija vozila:  | N <sub>1</sub>                          |                                         | N <sub>2</sub>                      |                                     | N <sub>3</sub>                      |                                     | M <sub>2</sub>                      |                                     | M <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>4</sub>                      |                                     | T1b, T2b, T3b,<br>T4.1b, T4.2b<br>in T4.3b |                                     | Druge kategorije<br>(neobvezno)     |                                     | Skupa<br>j                          |                                     |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Država registracije | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil (1) | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil (2) | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil        | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil |
| Belgija             |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Bolgarija           |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Češka               |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Danska              |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Nemčija             |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Estonija            |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Irska               |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Grčija              |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Španija             |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Francija            |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Hrvaška             |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Italija             |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Ciper               |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Latvija             |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Litva               |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |

| Kategorija vozila:  | N <sub>1</sub>                      |                                     | N <sub>2</sub>                      |                                     | N <sub>3</sub>                      |                                     | M <sub>2</sub>                      |                                     | M <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>4</sub>                      |                                     | T1b, T2b, T3b,<br>T4.1b, T4.2b<br>in T4.3b |                                     | Druge kategorije<br>(neobvezno)     |                                     | Skupa<br>j                          |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Država registracije | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil        | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil |
| Luksemburg          |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Madžarska           |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Malta               |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Nizozemska          |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Avstrija            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Poljska             |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Portugalska         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Romunija            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Slovenija           |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Slovaška            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Finska              |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Švedska             |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Albanija            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Andora              |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Armenija            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Azerbajdžan         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |

| Kategorija vozila:      | N <sub>1</sub>                      |                                     | N <sub>2</sub>                      |                                     | N <sub>3</sub>                      |                                     | M <sub>2</sub>                      |                                     | M <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>4</sub>                      |                                     | T1b, T2b, T3b,<br>T4.1b, T4.2b<br>in T4.3b |                                     | Druge kategorije<br>(neobvezno)     |                                     | Skupa                               |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Država registracije     | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil        | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil |
| Belorusija              |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Bosna in<br>Hercegovina |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Gruzija                 |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Kazahstan               |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Lihtenštajn             |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Monako                  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Črna gora               |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Severna Makedonija      |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Norveška                |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Republika Moldavija     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Ruska federacija        |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| San Marino              |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Srbija                  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Švica                   |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Tadžikistan             |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Turčija                 |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Turkmenistan            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |

| Kategorija vozila:                | N <sub>1</sub>                      |                                     | N <sub>2</sub>                      |                                     | N <sub>3</sub>                      |                                     | M <sub>2</sub>                      |                                     | M <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>4</sub>                      |                                     | T1b, T2b, T3b,<br>T4.1b, T4.2b<br>in T4.3b |                                     | Druge kategorije<br>(neobvezno)     |                                     | Skupaj                              |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Država registracije               | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil        | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil |
| Ukrajina                          |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Združeno kraljestvo               |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Uzbekistan                        |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Druge tretje države<br>(navedite) |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |

(1) Skupno število pregledanih vozil (pri začetnih in podrobnejših pregledih), vključno s tistimi brez pomanjkljivosti ter tistimi z manjšimi, večjimi ali nevarnimi pomanjkljivostmi.

(2) Neustrezna vozila z večjimi ali nevarnimi pomanjkljivostmi iz Priloge IV.

### Rezultati podrobnejših pregledov

Država članica poročevalka:

Ime države članice poročevalke

Država registracije:

OBD OBJE:

leto [x]

Ime države, v kateri je bilo vozilo registrirano

| Kategorija vozila: | N <sub>1</sub>                          |                                         | N <sub>2</sub>                      |                                     | N <sub>3</sub>                      |                                     | M <sub>2</sub>                      |                                     | M <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>4</sub>                      |                                     | T1b, T2b, T3b,<br>T4.1b, T4.2b<br>in T4.3b |                                     | Druge kategorije<br>(neobvezno)     |                                     | Skupa<br>j                          |                                     |
|--------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                    | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil (1) | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil (2) | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil        | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil |
|                    |                                         |                                         |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |

Podrobnosti o napaki

|                                                   | Pregledan<br>o | Neustrezn<br>o | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno | Pregledan<br>o | Neustre<br>zno |
|---------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| (0) Identifikacija                                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| (1) Zavorna<br>oprema                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| (2) Krmiljenje                                    |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| (3) Vidljivost                                    |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| (4) Svetlobna<br>oprema in<br>električni sistem   |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| (5) Osi, kolesa,<br>pnevmatike,<br>obešanje koles |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| (6) Podvozje in<br>povezava<br>podvozja           |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |



| Kategorija vozila:                                                                         | N <sub>1</sub>                      |                                     | N <sub>2</sub>                      |                                     | N <sub>3</sub>                      |                                     | M <sub>2</sub>                      |                                     | M <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>3</sub>                      |                                     | O <sub>4</sub>                      |                                     | T1b, T2b, T3b,<br>T4.1b, T4.2b<br>in T4.3b |                                     | Druge kategorije<br>(neobvezno)     |                                     | Skupa<br>j                          |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                            | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil        | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil | Število<br>pregleda<br>nih<br>vozil | Število<br>neustrez<br>nih<br>vozil |
|                                                                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
|                                                                                            | Pregledan<br>o                      | Neustrezn<br>o                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                             | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      | Pregledan<br>o                      | Neustre<br>zno                      |
| (7) Druga oprema,<br>vključno s<br>tahografom in<br>napravami za<br>omejevanje<br>hitrosti |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| (8) Negativni vplivi,<br>vključno z<br>emisijami in<br>razlitjem<br>goriva in/ali<br>olja  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| (9) Dodatni preskusi<br>za kategorije<br>M <sub>2</sub> /M <sub>3</sub>                    |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| (10) Elektronski<br>varnostni sistemi                                                      |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| (11) Pritrditev tovora                                                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Skupno število<br>neustreznih postavk                                                      |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                            |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |

(<sup>1</sup>) Skupno število pregledanih vozil (pri začetnih in podrobnejših pregledih), vključno s tistimi brez pomanjkljivosti ter tistimi z manjšimi, večjimi ali nevarnimi pomanjkljivostmi.

(<sup>2</sup>) Neustrezna vozila z večjimi ali nevarnimi pomanjkljivostmi iz Priloge IV.“