



EIROPAS SAVIENĪBA

EIROPAS PARLAMENTS

PADOME

**Briselē, 2026. gada 30. martā
(OR. en)**

**2022/0344(COD)
LEX 2509**

PE-CONS 18/26

**ENV 240
CLIMA 141
AGRI 184
FORETS 37
ENER 133
TRANS 154
CODEC 455**

**EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA,
AR KURU GROZA DIREKTĪVU 2000/60/EK,
AR KO IZVEIDO SISTĒMU KOPIENAS RĪCĪBAI ŪDENS RESURSU POLITIKAS JOMĀ,
DIREKTĪVU 2006/118/EK PAR GRUNTSŪDEŅU AIZSARDZĪBU
PRET PIESĀRŅOJUMU UN PASLIKTINĀŠANOS UN DIREKTĪVU 2008/105/EK
PAR VIDES KVALITĀTES STANDARTIEM ŪDENS RESURSU POLITIKAS JOMĀ**

**EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES
DIREKTĪVA (ES) .../...**

(2026. gada 30. marts),

**ar kuru groza Direktīvu 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu
Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā,
Direktīvu 2006/118/EK par gruntsūdeņu aizsardzību pret piesārņojumu
un pasliktināšanos un Direktīvu 2008/105/EK
par vides kvalitātes standartiem ūdens resursu politikas jomā**

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS PARLAMENTS UN EIROPAS SAVIENĪBAS PADOME,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību un jo īpaši tā 192. panta 1. punktu,

ņemot vērā Eiropas Komisijas priekšlikumu,

pēc leģislatīvā akta projekta nosūtīšanas valstu parlamentiem,

ņemot vērā Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejas atzinumu¹,
pēc apspriešanās ar Reģionu komiteju,
saskaņā ar parasto likumdošanas procedūru²,

¹ 2023. gada 22. februāra atzinums (OV C 146, 27.4.2023., 41. lpp.).

² Eiropas Parlamenta 2024. gada 24. aprīļa nostāja [(OV ...)/(Oficiālajā Vēstnesī vēl nav publicēta)] un Padomes 2026. gada 17. februāra nostāja pirmajā lasījumā [(OV ...)/(Oficiālajā Vēstnesī vēl nav publicēta)]. Eiropas Parlamenta ... nostāja [(OV ...)/(Oficiālajā Vēstnesī vēl nav publicēta)] un Padomes ... lēmums.

tā kā:

- (1) 2010. gada 28. jūlijā Apvienoto Nāciju Organizācijas Ģenerālā asambleja atzina, ka tiesības uz drošu un tīru dzeramo ūdeni un sanitāriju ir cilvēktiesības, kas ir būtiskas pilnvērtīgai dzīvei un visu cilvēktiesību izmantošanai. Lai Savienībā pilnībā īstenotu minētās tiesības, dalībvalstīm būtu jāuzlabo piekļuve tīram ūdenim un sanitārijai, jo īpaši ar Direktīvas 2000/60/EK³ īstenošanas palīdzību uzlabojot dzeramā ūdens ieguvei izmantotā virszemes ūdens un gruntsūdens kvalitāti, un efektīvi īstenojot Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas (ES) 2020/2184⁴ un (ES) 2024/3019⁵.
- (2) Virszemes ūdeņu un gruntsūdeņu ķīmiskais piesārņojums apdraud ūdens vidi, radot tādas sekas kā akūts un hronisks ūdens organismu toksiskums, piesārņojošo vielu akumulācija ekosistēmā un dzīvotņu un bioloģiskās daudzveidības zudums, un apdraud arī cilvēka veselību. Vides kvalitātes standartu noteikšana palīdz īstenot nulles piesārņojuma ieceri par vidi, kas ir brīva no toksikantiem.

³ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2000/60/EK (2000. gada 23. oktobris), ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (OV L 327, 22.12.2000., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2000/60/oj>).

⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2020/2184 (2020. gada 16. decembris) par dzeramā ūdens kvalitāti (OV L 435, 23.12.2020., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2020/2184/oj>).

⁵ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2024/3019 (2024. gada 27. novembris) par komunālo notekūdeņu attīrīšanu (OV L, 2024/3019, 12.12.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/3019/oj>).

- (3) Saskaņā ar Eiropas Vides aģentūras ziņojumu ar nosaukumu “Eiropas ūdens stāvoklis 2024. gadā” dalībvalstis 2021. gadā ziņoja, ka aptuveni 90 % gruntsūdens objektu platības ir labi kvantitatīvie rādītāji un aptuveni 75 % ir labi ķīmiskās kvalitātes rādītāji, savukārt 40 % virszemes ūdens objektu ir labi vai augsti ekoloģiskās kvalitātes rādītāji un 38 % – labi ķīmiskās kvalitātes rādītāji. Kā izklāstīts Komisijas 7. īstenošanas ziņojumā (2024. gads), kurā novērtēti trešie upju baseinu apsaimniekošanas plāni, tam ir daudz un dažādi iemesli. Attiecībā uz ķīmiskās kvalitātes rādītājiem – dažas pozitīvas tendences apslēpj vēsturiskais, plaši izplatītais piesārņojums ar dzīvsudrabu un citām visuresošām, bioakumulatīvām un toksiskām piesārņojošajām vielām vai aizēno ar jaunu, potenciāli problemātisku piesārņojumu saistītas problēmas. Attiecībā uz ekoloģiskās kvalitātes rādītājiem – daži bioloģiskās kvalitātes faktori ir nedaudz uzlabojušies. Tomēr upes, ezeri un piekrastes ūdeņi Savienībā joprojām ir pakļauti lieliem spiedieniem, un pat tad, ja tiek veikti efektīvi pasākumi, monitoringa rezultātos progress var nebūt īstermiņā pamanāms, jo dabai ir vajadzīgs pietiekami daudz laika, lai atjaunotos.

- (4) Vispārīgi – Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/60/EK, 2006/118/EK⁶, 2007/60/EK⁷ un 2008/105/EK⁸ 2019. gada atbilstības pārbaudes (“atbilstības pārbaude”) secinājumi liecina, ka minētās direktīvas kopumā atbilst paredzētajam mērķim un ka ir iespējami daži uzlabojumi. Secinājumi norāda, ka minētās direktīvas līdz šim kopumā ir nodrošinājušas ūdens objektu augstāku aizsardzības līmeni un labāku plūdu riska pārvaldību. Tomēr tie arī norāda, ka pašlaik vairāk nekā pusei no visiem Eiropas ūdens objektiem piemēro Direktīvā 2000/60/EK paredzētos atbrīvojumus, kas liecina par to, ka dalībvalstīm ir ļoti lielas grūtības noteiktajos termiņos sasniegt izvirzīto mērķi, proti, labu ūdens resursu stāvokli, un jo īpaši nodrošināt, ka tiek ievēroti prioritārajām vielām noteiktie vides kvalitātes standarti (VKS). Turklāt atbilstības pārbaude secināja, ka lēno progresu, kas panākts minēto direktīvu mērķu sasniegšanā, cita starpā var saistīt ar lēnu īstenošanu, kas daļēji skaidrojama ar to, ka trūkst pietiekamu finanšu resursu, kā arī ar to, ka vides mērķi nav pietiekami integrēti nozaru tiesību aktos.

⁶ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/118/EK (2006. gada 12. decembris) par gruntsūdeņu piesārņojuma novēršanu un kontroli (OV L 372, 27.12.2006., 19. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2006/118/oj>).

⁷ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2007/60/EK (2007. gada 23. oktobris) par plūdu riska novērtējumu un pārvaldību (OV L 288, 6.11.2007., 27. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2007/60/oj>).

⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/105/EK (2008. gada 16. decembris) par vides kvalitātes standartiem un par virszemes ūdeņu piesārņojuma novēršanu un kontroli, un ar ko groza un sekojoši atceļ Padomes Direktīvas 82/176/EEK, 83/513/EEK, 84/156/EEK, 84/491/EEK, 86/280/EEK, un ar ko groza Direktīvu 2000/60/EK (OV L 348, 24.12.2008., 84. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/105/oj>).

- (5) Kā ziņots Komisijas 2025. gada 4. februāra novērtējumā par Direktīvas 2000/60/EK īstenošanu, kura pamatā ir dalībvalstu trešie upju baseinu apsaimniekošanas plāni, Savienības ūdens resursi joprojām ir pakļauti lielam spiedienam, ko rada strukturāli nepareiza apsaimniekošana, neilgtspējīga zemes izmantošana, hidromorfoloģiskās pārmaiņas, piesārņojums, klimata pārmaiņas, pieaugošais pieprasījums pēc ūdens un urbanizācija. Visnozīmīgākais spiediens uz virszemes ūdens objektiem visās ziņojošajās dalībvalstīs ir šāds (dilstošā secībā pēc ietekmēto ūdens objektu procentuālās daļas): piesārņojums, ko rada atmosfēriskie nosēdumi, hidromorfoloģiskās izmaiņas, kuras rada drenāža un apūdeņošana lauksaimniecības vajadzībām, hidroenerģija, aizsardzība pret plūdiem, kuģošana vai dzeramā ūdens apgāde, kā arī lauksaimniecības radītais piesārņojums. Līdzīgā kārtā lielāko spiedienu uz gruntsūdens objektiem izraisa, pirmkārt, difūzais lauksaimniecības piesārņojums, ko rada, piemēram, pesticīdu un mēslošanas līdzekļu izmantošana, un, otrkārt, dilstošā secībā, ūdens ieguve sabiedriskās ūdensapgādes vajadzībām, lauksaimniecības vajadzībām, rūpnieciskajai izmantošanai un citiem mērķiem. Lai nodrošinātu ūdens objektu ilgtspējīgu apsaimniekošanu un aizsardzību, ir svarīgi novērst minēto kombinēto spiedienu. Tam ir vajadzīgas integrētas pieejas, kas veicina piesārņojuma samazināšanu tā rašanās vietā un esošā piesārņojuma remediāciju, ekosistēmu atjaunošanu, efektīvu ūdens izmantošanas tehnoloģiju ieviešanu un ilgtspējīgas prakses īstenošanu visās nozarēs. Dalībvalstīm būtu jāstiprina koordinācija starp rīcībpolitiku ūdens resursu jomā un nozaru rīcībpolitiku, lai samazinātu negatīvo ietekmi uz ūdens resursiem un atbalstītu labu ekoloģiskās kvalitātes, kvantitatīvo un ķīmiskās kvalitātes rādītāju sasniegšanu, kā noteikts Direktīvā 2000/60/EK.

- (6) Ievērojot Līguma par Eiropas Savienības darbību (LESD) 191. panta 2. punktu, Savienības politikai attiecībā uz vidi ir jābūt balstītai uz piesardzības principu un preventīvās darbības principu, un uz principu, ka videi nodarīts kaitējums jālabo, pirmām kārtām novēršot tā cēloni, un uz principu, ka maksā piesārņotājs.
- (7) Cenšoties sasniegt augstu vides aizsardzības līmeni un īstenojot Nulles piesārņojuma rīcības plānu, kas izklāstīts Komisijas 2021. gada 12. maija paziņojumā “Ceļš uz veselīgu planētu itin visiem. ES Gaisa, ūdens un augsnes nulles piesārņojuma rīcības plāns”, Savienībai būtu jāņem vērā atšķirīgās situācijas dažādos Savienības reģionos, ietekme uz pārtikas nodrošinājumu, pārtikas ražošanu un pārtikas pieejamību cenas ziņā, kā arī veselīgs un ilgtspējīgs uzturs.

- (8) Komisijas 2019. gada 11. decembra paziņojumā “Eiropas zaļais kurss” ir izklāstīta stratēģija, ar kuru, optimizējot resursu pārvaldību un vienlaikus līdz minimumam samazinot piesārņojumu, iecerēts līdz 2050. gadam panākt, ka ekonomika ir kļuvusi klimatneitrāla, tīra un aprītīga. Eiropas zaļajā kursā minētajiem piesārņojuma aspektiem konkrētāk pievēršas Komisijas 2020. gada 14. oktobra paziņojums “Ilgspēju sekmējoša ķīmikāliju stratēģija. Ceļā uz vidi, kas brīva no toksikantiem” un Nulles piesārņojuma rīcības plāns. Citas īpaši svarīgas un papildinošas rīcībpolitikas ir izklāstītas Komisijas 2018. gada 16. janvāra paziņojumā “Eiropas stratēģija attiecībā uz plastmasu aprites ekonomikā”, 2020. gada 19. februāra paziņojumā “Eiropas digitālās nākotnes veidošana”, 2020. gada 19. februāra paziņojumā “Eiropas Datu stratēģija”, 2020. gada 20. maija paziņojumā “Stratēģija “No lauka līdz galdam”. Taisnīgas, veselīgas un videi draudzīgas pārtikas sistēmas vārdā”, 2020. gada 20. maija paziņojumā “ES Biodaudzveidības stratēģija 2030. gadam. Atgriezīsim savā dzīvē dabu”, 2020. gada 25. novembra paziņojumā “Eiropas Zāļu stratēģija”, 2021. gada 17. novembra paziņojumā “ES Augšnes stratēģija 2030. gadam. Veselīgas augsnes cilvēku, pārtikas, dabas un klimata labā”, un 2025. gada 4. jūnija paziņojumā “Eiropas Ūdens resursu noturības stratēģija”.
- (9) Mērķi panākt “labu ūdens objektu stāvokli” un nodrošināt ūdens resursu pieejamību ir transversāli, un centieni tos sasniegt bieži nav pietiekami saskaņoti. Ilgtspējīga ūdens resursu apsaimniekošana būtu jāintegrē visās Savienības rīcībpolitikās, kas attiecas uz nozarēm, kurās izmanto ūdeni.

- (10) Direktīva 2000/60/EK izveido satvaru iekšējo virszemes ūdeņu, pārejas ūdeņu, piekrastes ūdeņu un gruntsūdeņu aizsardzībai. Minētais satvars paredz prioritāro vielu identificēšanu to vielu vidū, kuras ūdens videi vai ar ūdens vides starpniecību rada ievērojamu risku Savienības līmenī. Direktīva 2008/105/EK nosaka Savienības mēroga VKS 45 prioritārajām vielām, kas iepriekš uzskaitītas Direktīvas 2000/60/EK X pielikumā, un astoņām citām piesārņojošām vielām, kas Savienības līmenī bija reglamentētas jau pirms minētā pielikuma ieviešanas ar Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmumu Nr. 2455/2001/EK⁹. Direktīva 2006/118/EK nosaka Savienības mēroga gruntsūdeņu kvalitātes standartus nitrātiem un pesticīdu aktīvajām vielām un kritērijus, pēc kādiem nosakāmas valsts robežvērtības citām gruntsūdeņus piesārņojošām vielām. Tā arī nosaka minimālo sarakstu ar 12 piesārņojošajām vielām un piesārņojuma rādītājiem, attiecībā uz kuriem dalībvalstīm ir jāapsver šādu valsts robežvērtību noteikšana. Gruntsūdeņu kvalitātes standarti ir noteikti Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā.

⁹ Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums Nr. 2455/2001/EK (2001. gada 20. novembris), ar ko izveido prioritāro vielu sarakstu ūdens resursu politikas jomā un ar ko groza Direktīvu 2000/60/EK (OV L 331, 15.12.2001., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2001/2455/oj>).

- (11) Būtu jānodrošina, ka prioritāro bīstamo vielu izplūdes, emisijas un zudumi tiek izbeigti vai pakāpeniski pārtraukti atbilstīgā termiņā un jebkurā gadījumā ne vēlāk kā 20 gadus pēc tam, kad konkrēta prioritārā viela ir iekļauta bīstamo vielu sarakstā Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā. Minēto termiņu būtu jāpiemēro, neskarot stingrāku termiņu piemērošanu jebkādos citos piemērojamos Savienības tiesību aktos.
- (12) Vielas iekļaušanai sarakstā Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā vai Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā vai II pielikuma B daļā nosaka, balstoties uz novērtējumu par risku, ko šīs vielas rada cilvēkiem un ūdens videi. Minētā novērtējuma galvenie elementi ir zināšanas par vielu koncentrācijām vidē, tostarp dati, kas savākti novērojamo vielu saraksta monitoringā, un par vielu (eko)toksiskumu, kā arī to noturību, bioakumulatīvo spēju, mobilitāti, kancerogenitāti, mutagenitāti, reprotoksicitāti un endokrīni disruptīvo potenciālu.

- (13) Komisija ir pārskatījusi Direktīvas 2000/60/EK X pielikumā iepriekš iekļauto prioritāro vielu sarakstu saskaņā ar tās 16. pantu un Direktīvas 2008/105/EK 8. pantu un pārskatījusi Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā un II pielikuma B daļā iekļautos vielu sarakstus saskaņā ar tās 10. pantu, un, ņemot vērā jaunākās zinātnes atziņas, ir secinājusi, ka ir lietderīgi minētos sarakstus grozīt, tajos iekļaujot jaunas vielas, nosakot minētajām jaunpievienotajām vielām VKS vai gruntsūdeņu kvalitātes standartus, pārskatot dažu esošo vielu VKS atbilstoši zinātnes progresam un nosakot biotas vai sedimentu VKS dažām esošām un jaunpievienotām vielām. Turklāt Komisija ir identificējusi, kuras citas vielas mēdz uzkrāties sedimentos vai biotā, un precizējusi, ka attiecībā uz šādām vielām būtu jāveic tendenču monitorings sedimentos vai biotā. Vielu sarakstu pārskatīšana notika, pamatojoties uz plašu apspriešanos ar Komisijas dienestu, dalībvalstu, ieinteresēto personu grupu un Veselības, vides un jaunā riska zinātniskās komitejas ekspertiem.

- (14) Lai efektīvi pārvaldītu lielāko daļu piesārņojošo vielu visā to aprites ciklā, ir vajadzīga kontrolpasākumu avota un cikla beigupunkta pasākumu kombinācija, kas attiecīgā gadījumā ietver ķīmiskā produkta izstrādi, atļaušanu vai apstiprināšanu, emisiju kontroli ražošanas un lietošanas vai citu procesu laikā un darbības ar atkritumiem. Tāpēc jaunu vai stingrāku kvalitātes standartu noteikšana ūdens objektiem papildina un ir saskanīga ar citiem Savienības tiesību aktiem, kuri risina vai varētu risināt piesārņojuma problēmu vienā vai vairākos minētajos posmos, tostarp Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2001/83/EK¹⁰, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (EK) Nr. 1907/2006¹¹ un (EK) Nr. 1107/2009¹²,

¹⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2001/83/EK (2001. gada 6. novembris) par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz cilvēkiem paredzētām zālēm (OV L 311, 28.11.2001., 67. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2001/83/oj>).

¹¹ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>).

¹² Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1107/2009 (2009. gada 21. oktobris) par augu aizsardzības līdzekļu laišanu tirgū, ar ko atceļ Padomes Direktīvas 79/117/EEK un 91/414/EEK (OV L 309, 24.11.2009., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1107/oj>).

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvām 2009/128/EK¹³ un 2010/75/ES¹⁴, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (ES) Nr. 528/2012¹⁵ un (ES) 2019/6¹⁶ un Direktīvu (ES) 2024/3019. Lai Direktīvas 2000/60/EK 4. pantā noteiktos vides aizsardzības mērķus sasniegtu izmaksu ziņā pēc iespējas lietderīgākā veidā, Komisijai un dalībvalstīm, ja iespējams, attiecīgi savās darbībās un pasākumu programmās par prioritāti būtu jānosaka kontrolpasākumi avotā, kā arī to izpildes nodrošināšana. Lai piesārņojumu samazinātu līdz tādām līmenim, kas vairs netiek uzskatīts par kaitīgu veselībai un dabas ekosistēmām, būtu jānodrošina saskaņotība starp visiem Savienības un valstu tiesību aktiem, kuri attiecas uz piesārņojošo vielu emisiju novēršanu to rašanās vietā.

¹³ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2009/128/EK (2009. gada 21. oktobris), ar kuru nosaka Kopienas sistēmu pesticīdu ilgtspējīgas lietošanas nodrošināšanai (OV L 309, 24.11.2009., 71. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/128/oj>).

¹⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām un lopkopības emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) (OV L 334, 17.12.2010., 17. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2010/75/oj>).

¹⁵ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>).

¹⁶ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/6 (2018. gada 11. decembris) par veterinārajām zālēm un ar ko atceļ Direktīvu 2001/82/EK (OV L 4, 7.1.2019., 43. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/6/oj>).

- (15) Jauni zinātniskie pierādījumi norāda uz to, ka būtisku risku rada ne tikai jau reglamentētās, bet arī citas ūdens objektos atrodamas piesārņojošās vielas. Gruntsūdeņu brīvprātīgā monitoringā ir konstatēts, ka konkrēta problēma ir perfluoralkilvielas un polifluoralkilvielas (*PFAS*) un zāles. Savienībā *PFAS* ir konstatētas vairāk nekā 70 % gruntsūdeņu kvalitātes mērīšanas punktu, un esošās valstu robežvērtības daudzviet ir nepārprotami pārsniegtas. Tāpēc gruntsūdeņus piesārņojošo vielu sarakstam būtu jāpievieno konkrētu *PFAS* apakšgrupa. Attiecībā uz virszemes ūdeņiem perfluoroktānsulfoskābe (*PFOS*) un tās atvasinājumi jau ir iekļauti prioritāro vielu sarakstā, tomēr tagad arī citas *PFAS* ir atzītas par tādām, kas rada risku. Tāpēc prioritāro vielu sarakstam būtu jāpievieno konkrētu *PFAS* apakšgrupa. Gruntsūdeņu brīvprātīgais monitorings un saskaņā ar Direktīvas 2008/105/EK 8.b pantu veiktais novērojamo vielu saraksta monitorings ir arī apstiprinājis, ka gruntsūdeņos un virszemes ūdeņos risku rada vairākas farmaceitiskās vielas, kuras tāpēc būtu jāpievieno attiecīgi piesārņojošo vielu sarakstam, kas iekļauts Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā, vai prioritāro vielu sarakstam, kas iekļauts Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā. Attiecībā uz gruntsūdeņiem Komisijai būtu jāapsver zāļu radītā kumulatīvā riska novēršana, nākamajā pārskatīšanā nosakot kvalitātes standartus, iespējams, pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summai(-ām).

Minētā iemesla dēļ Direktīvas 2006/118/EK V pielikumam būtu jāpievieno parametrs “pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summa(-as)”. Attiecībā uz virszemes ūdeņiem – estrogēno zāļu radītais kumulatīvais risks būtu jānovērs, veicot uz ietekmi balstītu monitoringu, un Komisijai, ņemot vērā jaunākā un notiekošā novērojamo vielu saraksta monitoringa datus, būtu nākamajā pārskatīšanā jāapsver iespēja noteikt standartus, iespējams, pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summai(-ām); minētā iemesla dēļ Direktīvas 2008/105/EK III pielikumam būtu jāpievieno parametrs “pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summa(-as)”. Komisijai būtu arī jāapsver iespēja noteikt standartus zāļu kopējam daudzumam, ko atbalsta ar piemērotām monitoringa metodēm. Dalībvalstis tiek mudinātas monitorēt arī *PFAS* kopumu (“*PFAS* kopā”) gruntsūdeņos, izmantojot norādījumus, kas pieņemti saskaņā ar Direktīvas (ES) 2020/2184 13. panta 7. punktu. Komisijai būtu jāņem vērā norādījumi un rezultāti, ko dalībvalstis guvušas, nosakot monitoringa metodi parametram “*PFAS* kopā” konkrēti gruntsūdeņos, un jāmudina dalībvalstis to piemērot. Komisijai būtu jāpielāgo minētā monitoringa metode, lai veicinātu parametra “*PFAS* kopā” monitoringu virszemes ūdeņos, un jāmudina dalībvalstis to piemērot.

Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā un Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā noteikto piesārņojošo vielu sarakstu nākamajā pārskatīšanā Komisijai būtu jāapsver arī iespēja noteikt kvalitātes standartus attiecībā uz parametru “*PFAS* kopā” gruntsūdeņos un virszemes ūdeņos.

- (16) Bisfenols-A būtu jāpievieno Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā iekļautajam vielu sarakstam un jānosaka par prioritāru bīstamu vielu. Zinātniskie pierādījumi liecina, ka bisfenoliem, kas nav bisfenols-A, piemīt endokrīni disruptīvais potenciāls un ka tādējādi viena bisfenola izmantošanas aizstāšana ar cita bisfenola izmantošanu varētu nesniegt paredzēto ieguvumu. Turklāt bisfenolu maisījumi varētu radīt kumulatīvu risku. Tāpēc Komisijai nākamajā pārskatīšanā būtu kopumā jāpārskata bisfenolu iekļaušana sarakstā un jāapsver iespēja noteikt VKS attiecībā uz bisfenolu kopumu (“Bisfenoli kopā”) vai vismaz attiecībā uz izraudzītu bisfenolu, tostarp vismaz bisfenola-B un bisfenola-S, summu (“Bisfenolu summa”), ko atbalsta ar piemērotām monitoringa metodēm. Tāpēc parametrs “Bisfenolu summa” būtu jāiekļauj Direktīvas 2008/105/EK III pielikumā. Turklāt dalībvalstīm būtu īpaši jāapsver, vai kā upes baseinam specifiskas piesārņojošās vielas identificēt un monitorēt vismaz bisfenolu-B un bisfenolu-S, ja tas ir potenciāli svarīgi, kā arī jāapsver datu paziņošana saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktu, lai nodrošinātu, ka nākamajā pārskatīšanā var pienācīgi novērtēt risku, ko rada minēto bisfenolu un bisfenola-A summa. Komisijai būtu arī jāapsver iespēja Direktīvā 2006/118/EK noteikt kvalitātes standartus parametriem “Bisfenoli kopā” un “Bisfenolu summa”.

- (17) Ņemot vērā, ka gruntsūdeņi ir galvenais dzeramā ūdens avots Savienībā, ir būtiski nodrošināt, lai Direktīvā 2006/118/EK noteiktie kvalitātes standarti atbalstītu to parametru vērtību sasniegšanu, kuras dzeramajam ūdenim noteiktas saskaņā ar Direktīvu (ES) 2020/2184. Lai gan varētu būt lietderīgi saskaņot *PFAS* noteiktos standartus, nesen ir pierādīts, ka parametra vērtība, kura attiecas uz to 20 *PFAS* summu, kas uzskaitītas Direktīvas (ES) 2020/2184 III pielikuma B daļas 3. punktā, neatbilst jaunākajām zinātnes atziņām saistībā ar prioritārā kārtā izvērtējamo *PFAS* sarakstu, šo vielu toksicitāti un šīs grupas vielu toksicitātes mainību. Tā kā nav pilnīgas un galīgas vienošanās par *PFAS* standartiem, kvalitātes standarts to 20 *PFAS* grupai, kas uzskaitītas Direktīvas (ES) 2020/2184 III pielikuma B daļas 3. punktā, ir noteikts Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā, atsaucoties uz minētās grupas parametra vērtību Direktīvā (ES) 2020/2184, lai nodrošinātu, ka visas izmaiņas minētās grupas sastāvā vai minētajā vērtībā tiek automātiski iekļautas Direktīvā 2006/118/EK. Lai ņemtu vērā jaunākās zinātnes atziņas, Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā būtu jāpievieno kvalitātes standarts četru problemātiskāko *PFAS* summai saskaņā ar Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestādes (*EFSA*) ierosināto vērtību. Tā paša iemesla dēļ ir ļoti svarīgi, lai *PFAS* parametru vērtības, kas noteiktas Direktīvā (ES) 2020/2184, tiktu nekavējoties attiecīgi pārskatītas un koriģētas un šādā gadījumā tiktu saskaņoti arī Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā noteiktie kvalitātes standarti.

- (18) Ņemot vērā trifluoretiķskābes (*TFA*) toksiskumu, tās noturību un izplatību vidē, kā arī tās daudzos avotus, tostarp *PFAS* pesticīdu un fluoru saturošu dzesētājgāzu izmantošanu, ir ārkārtīgi svarīgi novērst tās klātbūtni gan virszemes ūdeņos, gan gruntsūdeņos. Tāpēc attiecībā uz virszemes ūdeņiem *TFA* būtu jāiekļauj to 25 *PFAS* summā, kam Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā ir noteikti VKS. Nākamajā pārskatīšanā Komisijai būtu jāapsver iespēja Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā noteikt atsevišķu VKS attiecībā uz *TFA*. Attiecībā uz gruntsūdeņiem Komisijai būtu arī jāapsver iespēja Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā noteikt kvalitātes standartu *TFA* – vai nu atsevišķi vai kā daļu no summas –, ņemot vērā jaunākās zinātnes atziņas par *TFA*, tostarp darbu, ko veic Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (*ECHA*), *EFSA* un Pasaules Veselības organizācija (*PVO*). Tāpat būtu jāņem vērā turpmākie Direktīvas (ES) 2020/2184 grozījumi.
- (19) Lai pienācīgi varētu aizsargāt gruntsūdeņu ekosistēmas, ir jāapkopo vairāk zināšanu par to klātbūtni, nozīmīgumu un jutīgumu. Tādēļ, īstenojot vai pārskatot Direktīvas 2000/60/EK un 2006/118/EK, būtu jāveicina, jāfinansē un jāveic papildu zinātniskie pētījumi, un to rezultāti būtu jāizplata un vajadzības gadījumā jāņem vērā kopā ar jau esošajām zināšanām. Komisijai būtu jāsadarbojas ar dalībvalstīm saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK kopējo īstenošanas stratēģiju, lai izstrādātu metodiku gruntsūdeņu ekosistēmu identificēšanai. Tiklīdz ir pieejama uzticama metodika, dalībvalstīm attiecīgā gadījumā būtu jāpiemēro minētā metodika un vajadzības gadījumā jānosaka stingrāki standarti minēto ekosistēmu aizsardzībai.

- (20) Direktīva 2000/60/EK dalībvalstīm uzliek pienākumu identificēt dzeramā ūdens ieguvei izmantotos ūdens objektus, tos monitorēt un veikt pasākumus, kas vajadzīgi, lai novērstu šo ūdens objektu kvalitātes pasliktināšanos un samazinātu attīrīšanas līmeni, kas nepieciešams dzeramā ūdens ražošanā. Minētajā sakarā par potenciālu cilvēka veselības apdraudējumu ir identificēta mikroplastmasa, taču, lai apstiprinātu vajadzību pēc kvalitātes standartu noteikšanas mikroplastmasai virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos, ir nepieciešams vairāk monitoringa datu. Tāpēc mikroplastmasa būtu jāiekļauj virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos novērojamo vielu sarakstos un jāsāk monitorēt, tiklīdz ir pieejamas piemērotas monitoringa metodes. Minētajā sakarā būtu jāņem vērā metodikas, kas izstrādātas saskaņā ar Direktīvu (ES) 2020/2184, lai monitorētu un novērtētu riskus, ko rada mikroplastmasa dzeramajā ūdenī.
- (21) Tiek lēsts, ka 2019. gadā visā pasaulē no 900 000 līdz 1,7 miljoniem cilvēku nāves gadījumu cēlonis bija ar rezistenci pret antimikrobiāliem līdzekļiem (*AMR*) saistītas infekcijas slimības. Tajā pašā laikā ir paustas bažas par rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem risku, ko rada pret antimikrobiāliem līdzekļiem rezistentu mikroorganismu un antimikrobiālās rezistences gēnu klātbūtne ūdens vidē, tomēr monitorings ir bijis nepietiekošs. Virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos novērojamo vielu sarakstos būtu jāiekļauj arī atbilstošie rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem klātbūtnes, evolūcijas vai pārneses rādītāji, un tos būtu jāsāk monitorēt, tiklīdz ir izstrādātas piemērotas monitoringa metodes. Tas atbilst Eiropas “Viena veselība” rīcības plānam pret antimikrobiālajiem līdzekļiem izveidojušās rezistences apkarošanai, kuru Komisija pieņēma 2017. gada jūnijā, un Komisijas 2020. gada 25. novembra paziņojumam “Eiropas Zāļu stratēģija”, kurš arī risina minētās bažas.

- (22) Direktīvām 2006/118/EK un 2008/105/EK katrai vajadzētu ietvert pielikumu, kurā uzskaitītas tās izraudzītās vielas, vielu grupas un rādītāji, kas Komisijai jāapsver minēto direktīvu nākamajā pārskatīšanā, kamēr tiek izstrādātas uzticamas monitoringa metodikas un atbilstoši kvalitātes standarti vai izraisītājvērtības un nav galīgā apstiprinājuma, ka tās rada risku gruntsūdeņiem vai virszemes ūdeņiem vai rada risku ar gruntsūdeņu vai virszemes ūdeņu starpniecību. Minēto apstiprinājumu vajadzības gadījumā varētu iegūt, vielas, vielu grupas vai rādītājus iekļaujot attiecīgajā novērojamo vielu sarakstā.

(23) Ar ierastajām ķīmiskajām analītiskajām metodēm, ko izmanto vielu monitoringam saskaņā ar Direktīvu 2000/60/EK, 2006/118/EK un 2008/105/EK, kopumā nevar noteikt kumulatīvo risku, ko rada vielu maisījumi. Ņemot vērā aizvien lielāko izpratni par maisījumu nozīmīgumu un līdz ar to par nozīmi, kāda ķīmiskā stāvokļa noteikšanā ir uz ietekmi balstītam monitoringam, un ņemot vērā to, ka attiecībā uz estrogēnajām vielām jau ir izstrādātas pietiekami stingras, uz ietekmi balstītas monitoringa metodes, dalībvalstīm būtu jāpiemēro šādas uz ietekmi balstītas monitoringa metodes, lai vismaz divu gadu laikposmā novērtētu estrogēno vielu kumulatīvo ietekmi virszemes ūdeņos. Tas ļaus uz ietekmi balstītos rezultātus salīdzināt ar rezultātiem, kas iegūti, izmantojot ierastās metodes Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma sarakstā iekļauto trīs estrogēno farmaceitisko vielu monitoringam. Minētajā nolūkā Komisijai būtu jāpieņem īstenošanas akts, ar ko nosaka tehniskās specifikācijas estrogēno vielu monitoringam, izmantojot uz ietekmi balstītas monitoringa metodes. Komisijai būtu arī jāpublicē ziņojums par uz ietekmi balstīto rezultātu salīdzinājumu ar rezultātiem, kas iegūti, izmantojot ierastās metodes, un tā analīze būtu jāizmanto, lai novērtētu, vai uz ietekmi balstītas monitoringa metodes sniedz datus, kas ir pietiekami pārlicinoši un precīzi, lai minētās metodes varētu izmantot kā uzticamas skrīninga metodes. Šādu skrīninga metožu izmantošanas priekšrocība būtu tāda, ka tiktu ņemta vērā ietekme, ko rada visas estrogēnās vielas ar līdzīgu iedarbību, nevis tikai tās, kas uzskaitītas Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā, un daudzās vietās tā varētu arī aizstāt katras atsevišķas vielas monitoringu. Būtu jādefinē uz ietekmi balstītu izraisītājvērtību jēdziens. Būtu jāgroza labu virszemes ūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāju definīcija Direktīvā 2000/60/EK, lai nodrošinātu, ka nākotnē to varētu attiecināt arī uz izraisītājvērtībām, kādas var tikt noteiktas, lai novērtētu uz ietekmi balstīta monitoringa rezultātus.

- (24) Uz pesticīdu maisījumu radīto risku zināmā mērā attiecas kvalitātes standarts, kas Direktīvā 2006/118/EK noteikts pesticīdu kopējam daudzumam, tomēr Direktīvā 2008/105/EK šādu maisījumu radītais risks nav ņemts vērā. Tāpēc, lai vismaz daļēji novērstu minēto kumulatīvo risku, būtu jānosaka VKS to pesticīdu summai, kas jau ir iekļauti prioritāro vielu sarakstā, saistībā ar kurām jāveic monitorings ūdenī, un minētais VKS būtu jāņem vērā, kad tiek novērtēti ķīmiskās kvalitātes rādītāji. Lai turpmāk labāk ņemtu vērā maisījumu radīto risku, Komisijai nākamajā pārskatīšanā būtu jāapsver iespēja noteikt standartus, iespējams, pēc iedarbības veida izraudzītu pesticīdu summai(-ām) un, iespējams, aptverot vairāk pesticīdu nekā tikai tos, kas atsevišķi uzskaitīti Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā. Minētā iemesla dēļ minētās direktīvas jaunā pielikumā būtu jāiekļauj parametrs “pēc iedarbības veida izraudzītu pesticīdu summa(-as)”. Komisijai būtu arī jāapsver, vai varētu izmantot uz risku balstītu pieeju, lai noteiktu VKS pesticīdu kopējam daudzumam, ko atbalsta ar piemērotu monitoringa metodi. Tā kā vispārējie kvalitātes standarti, proti, 0,1 µg/l un 0,5 µg/l atsevišķiem pesticīdiem un pesticīdu kopējam daudzumam gruntsūdeņos, kas norādīti Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā, tika noteikti 20. gadsimta astoņdesmitajos gados un tos ierobežoja tajā laikā pieejamo analītisko metožu jutība, minētie standarti var nenodrošināt cilvēka veselības vai vides pietiekamu aizsardzību. Tāpēc Komisijai minētās vērtības būtu jāpārskata gruntsūdeņus piesārņojošo vielu saraksta nākamajā pārskatīšanā.

- (25) Pārskatot Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā iekļauto vielu sarakstu, Komisija identificēja vairākas vielas, kuras tā varētu svītrot no saraksta, jo tās ūdens videi vai ar ūdens vides starpniecību vairs nerada plašu risku Savienībā. Tomēr, tā kā minētās vielas joprojām rada risku dažās dalībvalstīs, ir lietderīgi tās – kopā ar to VKS – iekļaut Direktīvas 2008/105/EK jaunā pielikumā. Dalībvalstīm būtu jāturpina monitorēt minētās vielas, ja dalībvalstis tās identificē kā piesārņojošas vielas, kas rada bažas valsts, reģionālā vai vietējā mērogā, un būtu attiecīgi jāpiemēro VKS. Tika apsvērta arī dažu citu vielu izslēgšana, bet tās tomēr tika saglabātas sarakstā, jo ir jānosaka, vai to koncentrācijai ir tendence samazināties. Attiecībā uz dažām no tām monitoringa, ko veic saskaņā ar Direktīvu 2000/60/EK un Direktīvu 2008/105/EK, palīdz arī izpildīt monitoringa pienākumus saskaņā ar Stokholmas Konvenciju par noturīgajiem organiskajiem piesārņotājiem¹⁷ (“Stokholmas konvencija”), kura parakstīta Stokholmā 2001. gada 22. maijā, un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2019/1021¹⁸.

¹⁷ OV L 209, 31.7.2006., 3. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/convention/2006/507/oj>.

¹⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (OV L 169, 25.6.2019., 45. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj>).

- (26) Saskaņā ar Stokholmas konvenciju un Regulu (ES) 2019/1021 dalībvalstīm ir pienākums nodrošināt cilvēku veselības un vides aizsardzību pret noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem. Dalībvalstīm ir noteikts pienākums monitorēt noturīgu organisko piesārņotāju klātbūtni vidē saskaņā ar Regulas (ES) 2019/1021 13. panta 1. punkta d) apakšpunktu, ar ko īsteno Stokholmas konvencijas 11. panta 1. punkta prasības.
- (27) Līdz šim upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām, kuras nav identificētas kā prioritārās vielas saskaņā ar Direktīvu 2000/60/EK, tika piemēroti valstu noteiktie VKS, un tās tika uzskatītas par fizikālķīmiskās kvalitātes faktoriem, kas izmantojami virszemes ūdeņu ekoloģiskā stāvokļa novērtēšanā. Gruntsūdeņu jomā dalībvalstīm arī ir bijusi iespēja noteikt pašām savas robežvērtības, pat attiecībā uz cilvēka radītām sintētiskām vielām. Minētais elastīgums ir izraisījis neapmierinošus rezultātus attiecībā uz ūdens objektu stāvokļa salīdzināmību starp dalībvalstīm un attiecībā uz vides aizsardzību. Tāpēc ir jāparedz procedūra, kas ļauj Savienības līmenī vienoties par VKS un robežvērtībām, kuras jāpiemēro minētajām vielām, ja tās ir identificētas kā vielas, kas rada bažas valsts mērogā, un ir jāizveido piemērojamo robežvērtību repozitorijs Direktīvas 2006/118/EK II pielikumā un piemērojamo VKS repozitorijs Direktīvas 2008/105/EK jaunā pielikumā. Saskaņotie VKS un robežvērtības dalībvalstīm būtu jāpiemēro tikai tad, kad tās novērtē savu ūdens objektu stāvokli upju baseinu apgabalos, kuros ir konstatēts risks saistībā ar minētajām vielām.

- (28) Turklāt upes baseinam specifisku piesārņojošu vielu iekļaušana virszemes ūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāju definīcijā nodrošina koordinētāku, saskaņotāku un pārredzamāku pieeju attiecībā uz virszemes ūdens objektu ķīmiskās kvalitātes rādītāju monitoringu un novērtēšanu, kā arī attiecībā uz sabiedrībai sniedzamo saistīto informāciju. Tas ļauj arī mērķtiecīgāk apzināt un īstenot tādus pasākumus, ar kuriem var visaptverošāk, iedarbīgāk un rezultatīvāk risināt visus ar ķīmikālijām saistītos jautājumus. Tāpēc būtu jāmaina definīcijas “ekoloģiskais stāvoklis” un “ķīmiskās kvalitātes rādītāji”, un definīcijas “ķīmiskās kvalitātes rādītāji” tvērums būtu jāpaplašina, lai aptvertu arī upes baseinam specifiskas piesārņojošās vielas, kas līdz šim bija iekļautas Direktīvas 2000/60/EK V pielikumā ietvertajā definīcijā “ekoloģiskās kvalitātes rādītāji”. Tāpēc Direktīvā 2008/105/EK būtu jāiekļauj VKS jēdziens attiecībā uz upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām un ar to saistītās procedūras. Nebūtu jāuzskata, ka ūdens objekta stāvoklis ir pasliktinājies tikai minētās izmaiņas dēļ.

- (29) Virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos sastopamo novērojamo vielu sarakstu mehānismu mērķis ir apkopot informāciju par tādu vielu klātbūtni un izplatību ūdens vidē, kuras var radīt bažas un kuras līdz šim ir nepietiekami dokumentētas, un saistībā ar kurām bieži vien nav pieejamas standartizētas analītiskās metodes. Turklāt attiecībā uz vielām, kas uzskaitītas Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā un Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā, tirgū pieejamās analītiskās metodes ne vienmēr ir pietiekami jutīgas, lai sasniegtu ierosinātos kvalitātes standartus. Ir sarežģīti izstrādāt jaunas metodes un monitorēt arvien vairāk vielu, vielu grupu vai rādītāju, un tas rada lielākas izmaksas, kā arī vajadzību stiprināt administratīvās spējas dalībvalstīs, jo īpaši tajās, kurām ir mazāk resursu. Tāpēc vienota monitoringa centra izveide monitoringa prasību pārvaldībai, ja dalībvalstis to pieprasa, varētu tām palīdzēt veikt minēto sarežģīto uzdevumu, atvieglojot to finansiālo un administratīvo slogu. Komisijai būtu jāizvērtē šāda monitoringa centra izveides, finansēšanas un darbības iespējas. Šāda centra izmantošanai vajadzētu būt brīvprātīgai, pieejamai visām ieinteresētajām dalībvalstīm un tai nevajadzētu skart pasākumus, kas jau ir ieviesti valstu līmenī.

- (30) Vairākos Eiropas Savienības Tiesas spriedumos ir precizēts stāvokļa pasliktināšanās jēdziens. Tādēļ Direktīvā 2000/60/EK būtu jāiekļauj stāvokļa pasliktināšanās definīcija. Kā norādīts minētās direktīvas V pielikumā, virszemes ūdens objekta stāvoklis ietver gan tā ekoloģiskās kvalitātes, gan ķīmiskās kvalitātes rādītājus, un gruntsūdens objekta stāvoklis ietver gan tā kvantitatīvos rādītājus, gan ķīmiskās kvalitātes rādītājus. Tā vietā, lai definīcijā uz katru no minētajiem elementiem atsauktos atsevišķi, būtu jāatsaucas tikai uz minētās direktīvas V pielikumu. Ja virszemes ūdens kvalitātes faktora stāvoklis, kas novērtēts kā “slikts” vai tāds, kas “neatbilst labiem kvalitātes rādītājiem”, vai, ja gruntsūdens kvalitātes faktora stāvoklis, kas novērtēts kā “vājš”, turpina pasliktināties, tad minētā pasliktināšanās arī būtu jāuzskata par ūdens objekta stāvokļa pasliktināšanos.

- (31) Eiropas Savienības Tiesas spriedumi apvienojumā ar vielu sarakstu papildinājumiem, kā arī stingrākiem standartiem attiecībā uz esošajām piesārņojošajām vielām ir padarījuši sarežģītāku Direktīvā 2000/60/EK noteiktā stāvokļa nepasliktināšanās principa piemērošanu, jo īpaši saistībā ar projektiem, kuriem ir negatīva īstermiņa ietekme uz ūdens objektiem, vai projektiem un aktivitātēm, kam ir negatīva ietekme uz ūdens objektiem, jo tiek pārvietots ūdens vai sedimenti, kas satur piesārņojošās vielas. Ja projekti rada negatīvu īstermiņa ietekmi uz vienu vai vairākiem ūdens objekta kvalitātes faktoriem, ir būtiski apstiprināt, ka negatīvā ietekme uz minētajiem kvalitātes faktoriem pēc viena gada vai – attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem – pēc ne vairāk kā trim gadiem vairs nav konstatējama. Lai pārliecinātos, ka negatīvā ietekme vairs nepastāv, dalībvalstīm vajadzētu būt iespējai izmantot esošos monitoringa pasākumus. Tomēr ar šādiem pasākumiem var nepietikt, piemēram, ja statusu parasti nosaka ar ekstrapolāciju vai ja ietekmētie kvalitātes faktori atšķiras no tiem, kurus uzskata par visjutīgākajiem pret ierastajiem spiedieniem un ietekmi, un tādējādi nav regulāri monitorēti. Minētajos gadījumos *ex-post* pārbaude būtu jāveic, izmantojot papildu un īpaši pielāgotu monitoringu. Tādu projektu vai aktivitāšu gadījumā, kam ir negatīva ietekme uz ūdens objektiem piesārņotā ūdens vai sedimentu pārvietošanas dēļ, piesārņojošo vielu koncentrācija avota ūdens objektā varētu samazināties, savukārt piesārņojošo vielu koncentrācija saņēmējā ūdens objektā varētu palielināties, neraugoties uz to, ka piesārņojošo vielu masas bilance kopumā nemainās. Šādas aktivitātes ietver ar būvdarbiem saistīta piesārņota drenāžas ūdens novadīšanu vai bagarēto sedimentu pārvietošanu pretplūdu aizsardzības vai kuģošanas nolūkos, un tās būtu jāatļauj ar noteikumu, ka ir izpildīti vairāki kritēriji.

Minētajiem kritērijiem būtu jāietver prasība, ka ir jāveic visi praktiskie pasākumi, tostarp attīrīšana, lai mazinātu jebkādu nelabvēlīgu ietekmi, un ka saņēmēja virszemes ūdens objekta ķīmiskās kvalitātes rādītāji jau nav labi attiecībā uz lielāko daļu pārvietoto vielu un jo īpaši attiecībā uz noturīgākajām un bioakumulatīvajām vielām, piemēram, *PFAS*, un ka attiecīgajā upes baseina apsaimniekošanas plānā ir sniegta informācija par kritērijiem un pārvietošanas iemesliem. Kritēriji ir paredzēti, lai nodrošinātu, ka tiek saglabāts vispārējais cilvēka veselības un vides aizsardzības līmenis, kas paredzēts Direktīvā 2000/60/EK. Piesārņota ūdens vai sedimentu pārvietošanai nebūtu jāmazina dzeramā ūdens resursu kvalitāte, un tāpēc blakus ikvienai dzeramā ūdens ieguves vietai būtu jāizveido josla, kurā nepieciešami stingrāki piesardzības pasākumi. Ja dalībvalstis jau ir izveidojušas aizsargjoslas saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 7. pantu vai Direktīvas (ES) 2020/2184 8. pantu, minētās joslas varētu kalpot šim mērķim.

- (32) Lai īstenotu zaļo pārkārtošanos un citas aktivitātes, kas ir sabiedrības interesēs, piemēram, drošības un aizsardzības jomā, ir vajadzīgas ievērojamas investīcijas jaunās tehnoloģijās un to izstrādē, un to var būt sarežģīti saskaņot ar Direktīvas 2000/60/EK mērķiem, piemēram, ja saistībā ar tām ir nepieciešama kritisko izejvielu ieguve un izmantošana, kas rada potenciāli problemātisku vielu emisijas. Ir svarīgi novērtēt potenciālos riskus, ko minētās vielas rada videi vai cilvēka veselībai. Tas būtu jāņem vērā, kad vielas tiek iekļautas novērojamo vielu sarakstos. Vienlīdz svarīgi ir apzināt iespējamus konfliktus starp minētajiem vispārējiem mērķiem un izstrādāt atbilstošus risinājumus to novēršanai. To varētu darīt īstenošanas ziņojuma ietvaros, kuru Komisija sagatavo saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 18. pantu.
- (33) Lai nodrošinātu saskaņotu pieeju un vienlīdzīgus konkurences apstākļus Savienībā, būtu jādeleģē Komisijai pilnvaras pieņemt aktus saskaņā ar LESD 290. pantu, lai grozītu Direktīvas 2006/118/EK II pielikuma A un C daļu un III un IV pielikumu par pamatnostādņēm, kā dalībvalstīm noteikt robežvērtības, informāciju, kas dalībvalstīm jāsniedz attiecībā uz piesārņojošām vielām un piesārņojuma rādītājiem, attiecībā uz kuriem ir noteiktas robežvērtības, gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāju novērtējumu un ievērojamu un stabilu augšupejošu tendenču konstatēšanu un maiņu.

- (34) Ņemot vērā nepieciešamību ātri pielāgoties zinātnes un tehnikas atziņām un Savienībā nodrošināt saskaņotu pieeju un vienlīdzīgus konkurences apstākļus attiecībā uz procedūru, kā noteikt upes baseinam specifisku piesārņojošo vielu VKS, būtu jādeleģē Komisijai pilnvaras pieņemt aktus saskaņā ar LESD 290. pantu, lai grozītu Direktīvas 2008/105/EK II pielikuma B daļu.
- (35) Pārskatot Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā ietverto prioritāro vielu sarakstu, ir secināts, ka vairākas prioritārās vielas vairs nav uzskatāmas par tādām, kas rada bažas Savienības mērogā, un tāpēc tās vairs nevajadzētu iekļaut minētajā pielikumā. Tāpēc minētās vielas būtu jāuzskata par upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām un kopā ar to atbilstošajiem VKS jāiekļauj Direktīvas 2008/105/EK jaunā pielikumā.

- (36) Lai Savienībā nodrošinātu vienlīdzīgus konkurences apstākļus un ūdens objektu stāvokļa salīdzināmību starp dalībvalstīm, ir jānosaka valstu robežvērtības dažām cilvēka radītām sintētiskām gruntsūdeņus piesārņojošām vielām. Vajadzības gadījumā Savienības līmenī būtu jānosaka robežvērtības piesārņojošām vielām, kurām ir antropogēna izcelsme, vai to noārdīšanās vai sadalīšanās produktiem, ar noteikumu, ka minētās piesārņojošās vielas un noārdīšanās produkti vai nu gruntsūdeņos dabiski nav sastopami, vai, ja pastāv identiski dabiskie līdzinieki, ar noteikumu, ka to dabiskie fona līmeņi ir, lielākais, zemi. Minētās robežvērtības būtu jāiekļauj Direktīvas 2006/118/EK II pielikuma jaunā D daļā ietvertajā saskaņoto robežvērtību repozitorijā attiecībā uz nacionālā, reģionālā vai vietējā mērogā problemātiskām cilvēka radītām sintētiskām vielām gruntsūdeņos. Būtu jāiekļauj atsevišķām zālēm paredzēta saskaņota robežvērtība, ko dalībvalstis piemēro jebkurai farmakoloģiski aktīvai vielai, kura identificēta kā tāda, kas rada risku valstu līmenī, ja vien minētajai vielai Savienības vai valstu līmenī nav konkrēti noteikts stingrāks standarts vai robežvērtība.

- (37) Visi Direktīvas 2006/118/EK noteikumi par gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes novērtēšanu būtu jāpielāgo tam, ka papildus minētās direktīvas I pielikumā noteiktajiem kvalitātes standartiem un valstu robežvērtībām, kas noteiktas saskaņā ar minētās direktīvas II pielikuma A daļā izklāstīto metodiku, tiek ieviesta trešā saskaņoto robežvērtību kategorija minētās direktīvas II pielikuma jaunā D daļā.
- (38) Lai nodrošinātu efektīvu un saskaņotu lēmumu pieņemšanu un veidotu sinerģiju ar darbu, kas tiek veikts saistībā ar citiem Savienības tiesību aktiem par ķīmikālijām, *ECHA* būtu jāpiešķir pastāvīga un skaidri noteikta loma to vielu prioritizēšanā, kuras jāiekļauj novērojamo vielu sarakstos un vielu sarakstos, kas ietverti Direktīvas 2008/105/EK I un II pielikumā un Direktīvas 2006/118/EK I un II pielikumā, kā arī pienācīgu zinātniski pamatotu kvalitātes standartu izstrādē. *ECHA* Riska novērtēšanas komitejai (*RAC*) un Sociālās un ekonomiskās analīzes komitejai (*SEAC*) būtu dažu *ECHA* uzticēto uzdevumu veikšana jāatvieglo, sniedzot atzinumus. Turklāt *ECHA* būtu jānodrošina labāka koordinācija starp dažādiem vides tiesību aktiem un šajā nolūkā, padarot attiecīgos zinātniskos ziņojumus publiski pieejamus, jāpalielina pārredzamība attiecībā uz novērojamo vielu sarakstā iekļautajām piesārņojošajām vielām vai jāizstrādā Savienības mēroga vai valstu VKS vai robežvērtības. Nosakot farmaceitisko vielu robežvērtības, *ECHA* būtu jāsadarbojas ar Eiropas Zāļu aģentūru (*EMA*).

(39) Atbilstības pārbaudē secināts, ka nolūkā uzlabot Savienības tiesību aktu ūdens jomā īstenošanu un izpildi elektroniskajai ziņošanai jāklūst biežākai un racionalizētai. Ņemot vērā, ka viens no Eiropas Vides aģentūras (EVA) uzdevumiem ir regulārāk monitorēt stāvokli piesārņojuma jomā, kā izklāstīts Nulles piesārņojuma rīcības plānā, tai būtu jāsekmē arī šāda biežāka un racionalizēta monitoringa datu ziņošana, ko veic dalībvalstis. Ir svarīgi, lai šī būtiskā vides informācija tiktu savlaicīgi darīta pieejama sabiedrībai un Komisijai. Neskarot ar monitoringa biežumu saistītos pienākumus, kuri noteikti Direktīvās 2000/60/EK, 2006/118/EK un 2008/105/EK, un, ciktāl minētajās direktīvās noteikto monitoringa pienākumu rezultātā ir ģenerēti jauni monitoringa dati, dalībvalstīm būtu sabiedrībai un EVA jādara pieejami šādi dati: i) reizi trijos gados – monitoringa dati par virszemes ūdeņu bioloģiskās kvalitātes faktoriem, kas savākti un validēti iepriekšējos trīs gados; un ii) reizi divos gados – monitoringa dati par virszemes ūdeņu un gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes faktoriem, kas savākti un validēti iepriekšējos divos gados. Tam būtu jānotiek, izmantojot esošos elektroniskos datu sniegšanas mehānismus, – piemēram, EVA sistēmu *Reportnet*, kurā datu iesniegšanu atvieglo automatizācija, – un kuri ir saskaņoti ar attiecīgajām Eiropas Ūdens informācijas sistēmas datu plūsmām – vides stāvoklis. Dalībvalstis tiek mudinātas katru gadu sabiedrībai un EVA darīt pieejamus monitoringa datus par ķīmiskās kvalitātes faktoriem.

Ziņošana par stāvokli arī turpmāk notiks reizi sešos gados iesniedzamo upju baseinu apsaimniekošanas plānu ietvaros. Paredzams, ka administratīvais slogs būs ierobežots, ciktāl dalībvalstīm jau ir pienākums telpisko datu tematus darīt publiski pieejamus saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2007/2/EK¹⁹, kā arī Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu (ES) 2019/1024²⁰.

¹⁹ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2007/2/EK (2007. gada 14. marts), ar ko izveido Telpiskās informācijas infrastruktūru Eiropas Kopienā (*INSPIRE*) (OV L 108, 25.4.2007., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2007/2/oj>).

²⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2019/1024 (2019. gada 20. jūnijs) par atvērtajiem datiem un publiskā sektora informācijas atkalizmantošanu (OV L 172, 26.6.2019., 56. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2019/1024/oj>).

- (40) Stāvokļa novērtējums saskaņā ar Direktīvu 2000/60/EK ir balstīts uz principu “ja neder viens, tad neder visi”, un tā tam vajadzētu palikt. Tādēļ ir svarīgi, lai dalībvalstis veiktu visus iespējamus pasākumus nolūkā attiecīgā gadījumā sasniegt labu stāvokli vai potenciālu saistībā ar katru attiecīgo atsevišķo kvalitātes faktoru. Tajā pašā laikā, lai nodrošinātu, ka saistībā ar atsevišķiem kvalitātes faktoriem panāktais progress vai tā trūkums ir pamanāms – pat tad, ja ne visi no tiem sasniedz labu stāvokli vai potenciālu, – un ka progresu vai tā trūkumu dalībvalstīs var salīdzināt, progresa rādītāji būtu jāizstrādā un jāsaskaņo Savienības līmenī, lai dalībvalstis varētu dezagregētā veidā vienādi noformēt un paziņot datus par minēto atsevišķo kvalitātes faktoru stāvokli vai potenciālu. Minētie progresa rādītāji būtu jāinterpretē, neskarot secinājumus, kas izdarīti, piemērojot principu “ja neder viens, tad neder visi”.

- (41) Labāk integrējot datu plūsmas, kuras EVA paziņotas saskaņā ar Savienības tiesību aktiem ūdens jomā, un jo īpaši Direktīvā 2008/105/EK prasītos emisiju inventarizācijas pārskatus integrējot datu plūsmās, kuras paziņotas Rūpniecisko emisiju portālam saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/75/ES un Regulu (ES) 2024/1244²¹, tiks panākts tas, ka Direktīvas 2008/105/EK 5. pantā prasītā ziņošana par uzskaiti kļūs vienkāršāka un efektīvāka. Vienlaikus tiks samazināts administratīvais slogs un maksimālā darba slodze, kas saistīta ar upju baseinu apsaimniekošanas plānu sagatavošanu. Līdztekus tam, ka tiks atcelta savu efektivitāti nepierādījusī prasība sniegt starpposma ziņojumus par pasākumu programmu īstenošanas sekmēm, šī vienkāršotā ziņošanas procedūra dalībvalstīm ļaus vairāk pūļu veltīt to emisiju paziņošanai, uz kurām vēl nesen neattiecās tiesību akti par rūpnieciskajām emisijām, bet uz kurām attiecās Direktīvas 2008/105/EK 5. panta prasības par emisiju paziņošanu.

²¹ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2024/1244 (2024. gada 24. aprīlis) par rūpniecisko iekārtu vides datu ziņošanu, Rūpniecisko emisiju portāla izveidi un ar ko atceļ Regulu (EK) Nr. 166/2006 (OV L, 2024/1244, 2.5.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1244/oj>).

- (42) 2007. gada 13. decembrī Lisabonā parakstītais Lisabonas līgums, ar ko groza Līgumu par Eiropas Savienību un Eiropas Kopienas dibināšanas līgumu²², ievieša nošķirumu starp Komisijai deleģētajām pilnvarām pieņemt deleģētos aktus, proti, vispārēji piemērojamus nelegislatīvus aktus, ar kuriem papildina vai groza dažus nebūtiskus leģislatīva akta elementus, un Komisijai piešķirtajām pilnvarām pieņemt īstenošanas aktus, proti, aktus, ar kuriem nodrošina vienotus nosacījumus, kas nepieciešami juridiski saistošo Savienības aktu īstenošanai. Direktīva 2000/60/EK un 2006/118/EK būtu jāpieskaņo ar minēto Līgumu ieviestajam tiesiskajam regulējumam.
- (43) Direktīvas 2000/60/EK 20. panta 1. punkta pirmajā daļā noteiktais pilnvarojums, kas paredz regulatīvās kontroles procedūras izmantošanu, attiecas uz minētās direktīvas pielikumu pielāgošanu un minēto direktīvu papildinošu noteikumu pieņemšanu un tādējādi atbilst LESD 290. panta 1. punkta kritērijiem. Tāpēc to būtu jāpārveido par pilnvarojumu, kas Komisijai ļauj pieņemt deleģētos aktus. Direktīvas 2000/60/EK V pielikuma 1.4.1. iedaļas ix) punktā noteiktais pilnvarojums, kas paredz regulatīvās kontroles procedūras izmantošanu, attiecas uz vienotiem nosacījumiem minētās direktīvas īstenošanai un tādējādi atbilst LESD 291. panta 2. punkta kritērijiem. Tāpēc tas būtu jāpārveido par pilnvarojumu, kas Komisijai ļauj pieņemt īstenošanas aktus.

²² OV C 306, 17.12.2007., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/treaty/lis/sign>.

- (44) Direktīvas 2006/118/EK 8. panta 1. punktā noteiktais pilnvarojums, kas paredz regulatīvās kontroles procedūras izmantošanu, attiecas uz minētās direktīvas II pielikuma A un C daļas, kā arī III un IV pielikuma pielāgojumiem un tādējādi atbilst LESD 290. panta 1. punkta kritērijiem. Tāpēc tas būtu jāpārveido par pilnvarojumu, kas Komisijai ļauj pieņemt deleģētos aktus.
- (45) Ir īpaši būtiski, lai Komisija, veicot sagatavošanas darbus saistībā ar deleģētajiem aktiem, rīkotu atbilstīgas apspriešanās, tostarp ekspertu līmenī, un lai minētās apspriešanās tiktu rīkotas saskaņā ar principiem, kas noteikti 2016. gada 13. aprīļa Iestāžu nolīgumā par labāku likumdošanas procesu²³. Jo īpaši, lai deleģēto aktu sagatavošanā nodrošinātu vienādu dalību, Eiropas Parlaments un Padome visus dokumentus saņem vienlaicīgi ar dalībvalstu ekspertiem, un to ekspertiem ir sistemātiska piekļuve Komisijas ekspertu grupu sanāksmēm, kurās notiek deleģēto aktu sagatavošana.

²³ OV L 123, 12.5.2016., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinstit/2016/512/oj.

- (46) Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 3. punktā noteiktais pilnvarojums, kas paredz regulatīvās kontroles procedūras izmantošanu, attiecas uz tehnisko specifikāciju un standartizētu metožu pieņemšanu attiecībā uz ūdens stāvokļa analīzi un monitoringu un tādēļ tā mērķis ir nodrošināt vienotus nosacījumus minētās direktīvās saskaņotai īstenošanai, un tādējādi tas atbilst LESD 291. panta 2. punkta kritērijiem. Tāpēc tas būtu jāpārveido par pilnvarojumu, kas Komisijai ļauj pieņemt īstenošanas aktus. Lai nodrošinātu datu salīdzināmību, pilnvarojums būtu jāpaplašina, aptverot arī formātu izveidi, kādos saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktu paziņojami monitoringa un stāvokļa dati. Komisijai piešķirtās īstenošanas pilnvaras būtu jāizmanto saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 182/2011²⁴.

²⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 182/2011 (2011. gada 16. februāris), ar ko nosaka normas un vispārīgus principus par dalībvalstu kontroles mehānismiem, kuri attiecas uz Komisijas īstenošanas pilnvaru izmantošanu (OV L 55, 28.2.2011., 13. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/182/oj>).

- (47) Dalībvalstu eksperti arī turpmāk būtu jāiesaista regulārā sadarbībā, ko veicina Direktīvas 2000/60/EK kopējā īstenošanas stratēģija, un jo īpaši darba grupās, kuras izveidotas saskaņā ar to, un tādējādi cieši jāiesaista novērojamo vielu sarakstu pārskatīšanā, piesārņojošo vielu sarakstu atjaunināšanā un ziņošanas formātu izveidē.
- (48) Lai nodrošinātu vienotus nosacījumus Direktīvas 2000/60/EK īstenošanai, būtu jāpiešķir Komisijai īstenošanas pilnvaras noteikt tehniskās specifikācijas un standartizētas metodes ūdens stāvokļa analīzei un monitoringam saskaņā ar minētās direktīvas V pielikumu, noteikt formātus, kādā paziņojami monitoringa un stāvokļa dati, pieņemt savstarpēji salīdzinošās kalibrēšanas rezultātus un dalībvalstu monitoringa sistēmu klasifikācijai noteiktās vērtības saskaņā ar minētās direktīvas V pielikuma 1.4.1. iedaļas ix) punktu un pieņemt progresu rādītājus, kas ļauj salīdzināt dalībvalstu panākto progresu virzībā uz to ūdens objektu laba stāvokļa vai potenciāla sasniegšanu. Minētās pilnvaras būtu jāizmanto saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 182/2011.

- (49) Lai nodrošinātu vienotus nosacījumus Direktīvas 2006/118/EK īstenošanai, būtu jāpiešķir Komisijai īstenošanas pilnvaras pieņemt gruntsūdeņos novērojamo vielu sarakstu un izveidot sarakstu ar pesticīdu vielu attiecīgiem un maznozīmīgiem metabolītiem. Minētās pilnvaras būtu jāizmanto saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 182/2011.
- (50) Lai nodrošinātu vienotus nosacījumus Direktīvas 2008/105/EK īstenošanai, būtu jāpiešķir Komisijai īstenošanas pilnvaras pieņemt standartizētus formātus, kādos EVA paziņojamas punktveida avotu emisijas, uz kurām neattiecas Regula (ES) 2024/1244, un difūzās emisijas. Minētās pilnvaras būtu jāizmanto saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 182/2011.

- (51) Ūdens objektu stāvokļa monitoringā, ko veic saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK V pielikumā noteiktajām monitoringa prasībām, jāņem vērā zinātnes un tehnikas attīstība. Tāpēc būtu dalībvalstīm jāatļauj izmantot datus un pakalpojumus, ko nodrošina tālizpētes tehnoloģijas, Zemes novērošana, piemēram, *Copernicus* pakalpojumi, *in situ* sensori un ierīces, ūdens kvalitātes tiešsaistes monitoringa sistēmas, vai amatierzinātnes datus, izmantojot mākslīgā intelekta, progresīvas datu analīzes un apstrādes sniegtās iespējas. Saskaņā ar ES Digitālo stratēģiju, tostarp tās mērķiem palielināt sabiedrisko pakalpojumu un uzņēmumu digitalizāciju, dalībvalstis tiek mudinātas izmantot digitalizācijas potenciālu ūdens resursu apsaimniekošanas un jo īpaši ūdens resursu kvalitātes monitoringa jomā. Ir svarīgi novērtēt, vai tiešsaistes sistēmas izmantošana nepārtrauktam, precīzam un reāllaika ūdens kvalitātes monitoringam ir tehniski un ekonomiski iespējama, un attiecīgā gadījumā izstrādāt norādījumus par to piemērošanu. To varētu darīt saistībā ar Direktīvas 2000/60/EK kopējo īstenošanas stratēģiju, lai dalībvalstīm palīdzētu digitalizēt to ūdens kvalitātes monitoringa paņēmienus, ja tas ir iespējams un lietderīgi. Dalībvalstis, kas ir īstenojušas pasākumus monitoringa paņēmieni digitalizēšanai, tiek mudinātas minēto pasākumu kopsavilkumu iekļaut savos upju baseinu apsaimniekošanas plānos.
- (52) Dalībvalstīm būtu jāveicina tas, ka tiek ieviesti tādi digitālie rīki kā, piemēram, tālizpētes tehnoloģijas un Zemes novērošana, piemēram, *Copernicus* pakalpojumi.

- (53) Kompetentajām iestādēm būtu jāatbalsta apmācība, prasmju pilnveides programmas un ieguldījumi cilvēkkapitālā, lai atbalstītu labāko tehnoloģiju un inovatīvu risinājumu efektīvu īstenošanu saistībā ar Direktīvu 2000/60/EK.
- (54) Saskaņā ar Konvenciju par pieeju informācijai, sabiedrības dalību lēmumu pieņemšanā un iespēju griezties tiesu iestādēs saistībā ar vides jautājumiem²⁵, kas parakstīta Orhūsā 1998. gada 25. jūnijā, attiecīgās sabiedrības daļas pārstāvjiem ir jābūt iespējai vērsties tiesu iestādēs, lai palīdzētu aizsargāt tiesības dzīvot personīgajai veselībai un labklājībai piemērotā vidē. Tādēļ dalībvalstīm saskaņā ar minēto konvenciju būtu jānodrošina tiesu iestāžu pieejamība, kā paredzēts Direktīvā 2000/60/EK. Turklāt saskaņā ar Tiesas iedibināto judikatūru dalībvalstu tiesām ir jānodrošina personas tiesību aizsardzība tiesā saskaņā ar Savienības tiesībām. Bez tam Līguma par Eiropas Savienību (LES) 19. panta 1. punkts prasa dalībvalstīm nodrošināt tiesību aizsardzības līdzekļus, kas ir pietiekami efektīvas tiesiskās aizsardzības nodrošināšanai jomās, uz kurām attiecas Savienības tiesības.

²⁵ OV L 124, 17.5.2005., 4. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/convention/2005/370/oj>.

(55) Ņemot vērā, ka aizvien biežāki kļūst neparedzami laikapstākļu notikumi – jo īpaši ekstremāli plūdi un ilgstošs sausums – un nopietni piesārņojoši incidenti, kas izraisa vai saasina nejaušu pārrobežu piesārņojumu, dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka par šādiem incidentiem nekavējoties tiek informētas pārējās potenciāli skartās dalībvalstis un ka tās efektīvi sadarbojas ar šādām dalībvalstīm, lai mīkstinātu attiecīgā notikuma vai incidenta sekas. Turklāt ir jāpastiprina dalībvalstu sadarbība un jāracionalizē pārrobežu sadarbības procedūras, kas Direktīvas 2000/60/EK 12. pantā paredzētas tādu strukturālāku situāciju risināšanai kā pārrobežu situācijas, kuras nav izveidojušās nejauši, kuras turpinās ilgāku laiku, un kuras nevar atrisināt dalībvalstu līmenī. Ja dalībvalstis jau ir izveidojušas efektīvu sadarbību, tas būtu jāņem vērā. Ja ir vajadzīga Savienības palīdzība, valstu kompetentās iestādes var sūtīt palīdzības pieprasījumus Komisijas Ārkārtas reaģēšanas koordinēšanas centram, kurš atvieglos nepieciešamās palīdzības sniegšanas koordināciju, izmantojot Savienības civilās aizsardzības mehānismu, saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmuma Nr. 1313/2013/ES²⁶ 15. pantu. Turklāt, ņemot vērā to, ka upju baseinu apgabali var sniegties arī ārpus Savienības teritorijas, ir svarīgi nodrošināt, ka dalībvalstis savās attiecīgajās teritorijās efektīvi īsteno Direktīvu 2000/60/EK. Dalībvalstīm būtu arī jācenšas izveidot pienācīgu koordināciju ar attiecīgajām trešām valstīm, kas palīdzētu sasniegt mērķus, kuri minētajā direktīvā noteikti attiecībā uz minētajiem konkrētajiem upju baseinu apgabaliem.

²⁶ Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums Nr. 1313/2013/ES (2013. gada 17. decembris) par Savienības civilās aizsardzības mehānismu (OV L 347, 20.12.2013., 924. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2013/1313/oj>).

- (56) Komisijai būtu jāsniedz ziņojums par iespēju Direktīvā 2000/60/EK iekļaut paplašinātās ražotāja atbildības mehānismu. Minētajā ziņojumā būtu jāņem vērā pieredze, kas jo īpaši gūta, īstenojot noteikumus par paplašināto ražotāja atbildību, kuri iekļauti Savienības tiesību aktos par komunālo notekūdeņu attīrīšanu, atkritumiem un vienreizlietojamiem plastmasas izstrādājumiem.
- (57) Tāpēc Direktīva 2000/60/EK, 2006/118/EK un 2008/105/EK būtu attiecīgi jāgroza.
- (58) Ņemot vērā, ka šīs direktīvas mērķus, proti, nodrošināt augstu vides aizsardzības līmeni un uzlabot Eiropas saldūdens vides kvalitāti, nevar pietiekami labi sasniegt atsevišķās dalībvalstīs, bet ūdens piesārņojuma pārrobežu rakstura dēļ tos var labāk sasniegt Savienības līmenī, Savienība var pieņemt pasākumus saskaņā ar LES 5. pantā noteikto subsidiaritātes principu. Saskaņā ar minētajā pantā noteikto proporcionalitātes principu šajā direktīvā paredz vienīgi tos pasākumus, kas vajadzīgi minēto mērķu sasniegšanai,

IR PIENĒMUŠI ŠO DIREKTĪVU.

1. pants

Grozījumi Direktīvā 2000/60/EK

Direktīvu 2000/60/EK groza šādi:

1) direktīvas 1. panta ceturto ievilkumu aizstāj ar šādu:

“– sasniegt attiecīgu starptautisku nolīgumu mērķus, tostarp tos, kuri ir paredzēti jūras vides piesārņojuma novēršanai un likvidēšanai, un to panākt, ar Savienības rīcību, lai izbeigtu vai pakāpeniski pārtrauktu prioritāru bīstamu vielu izplūdes, emisijas un zudumus un kā galveno mērķi sasniegt tādu dabā sastopamu vielu koncentrācijas līmeni jūras vidē, kas tuvojas fona līmenim un nullei tuvu koncentrācijas līmeni ķīmiskām sintētiskām vielām.”;

2) direktīvas 2. pantu groza šādi:

a) panta 24. punktu aizstāj ar šādu:

“24. “Labi virszemes ūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāji” ir ķīmiskās kvalitātes rādītāji, kādi jāievēro, lai atbilstu vides aizsardzības mērķiem, kas šīs direktīvas 4. panta 1. punkta a) apakšpunktā noteikti virszemes ūdeņiem, tas ir, ķīmiskās kvalitātes rādītāji, kādus sasniedz virszemes ūdens objektā, kurā piesārņojošo vielu koncentrācija nepārsniedz ne vides kvalitātes standartus, kas konkrētām prioritārajām vielām noteikti Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2008/105/EK * I pielikuma A daļā, ne vides kvalitātes standartus, kas upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām noteikti un piemēroti saskaņā ar minētās direktīvas 8.d pantu, un kurā nav pārsniegtas arī uz ietekmi balstītas izraisītājvērtības, ja tādas ir pieejamas.

* Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/105/EK (2008. gada 16. decembris) par vides kvalitātes standartiem ūdens resursu politikas jomā, un ar ko groza un sekojoši atceļ Padomes Direktīvas 82/176/EEK, 83/513/EEK, 84/156/EEK, 84/491/EEK, 86/280/EEK, un ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/60/EK (OV L 348, 24.12.2008., 84. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/105/oj>).”;

b) panta 30. punktu aizstāj ar šādu:

“30. “Prioritāras vielas” ir vielas, kas uzskaitītas Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā, proti, vielas, kas ūdens videi vai ar ūdens vides starpniecību rada ievērojamu risku un kas uzskatāmas par prioritārām saskaņā ar šīs direktīvas 16. panta 2. punktu.”;

c) pantā iekļauj šādus punktus:

“30.a “Prioritāras bīstamas vielas” ir prioritāras vielas, kas identificētas kā “bīstamas” saskaņā ar 16. panta 3. punktā minētajiem tiesību aktiem.

30.b “Upes baseinam specifiskas piesārņojošas vielas” ir piesārņojošas vielas, kuras nav vai vairs netiek identificētas kā prioritāras vielas, bet kuras dalībvalstis, balstoties uz saskaņā ar II pielikumu veikto novērtējumu par spiedienu un ietekmi uz virszemes ūdens objektiem, ir identificējušas kā piesārņojošas vielas, kuras tiek būtiskā apjomā novadītas vai ienestas upes baseinā vai apakšbaseinā un tādējādi to teritorijā esošai ūdens videi vai ar to teritorijā esošas ūdens vides starpniecību rada ievērojamu risku.”;

d) panta 35. punktu aizstāj ar šādu:

“35. “Vides kvalitātes standarts” ir noteiktas piesārņojošas vielas vai piesārņojošu vielu grupas koncentrācija ūdenī, sedimentos vai biotā, kuru nedrīkst pārsniegt, lai aizsargātu cilvēku veselību un vidi.”;

e) pantā iekļauj šādu punktu:

“35.a “Uz ietekmi balstīta izraisītājvērtība” ir piesārņojošas vielas vai piesārņojošu vielu grupas ietekmes robežvērtība ūdenī, sedimentos vai biotā, ja minēto ietekmi mēra ar piemērotu un zinātniski apstiprinātu, uz ietekmi balstītu monitoringa metodi, un šīs vērtības pārsniegšanas rezultātā minētā piesārņojošā viela vai piesārņojošu vielu grupa ūdenī, sedimentos vai biotā var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi uz cilvēka veselību vai vidi.”;

f) panta 37. punktu aizstāj ar šādu:

“37. “Dzeramais ūdens” ir dzeramais ūdens kā definēts Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas (ES) 2020/2184 * 2. panta 1. punktā.

* Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2020/2184 (2020. gada 16. decembris) par dzeramā ūdens kvalitāti (OV L 435, 23.12.2020., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2020/2184/oj>).”;

g) pantā iekļauj šādu punktu:

“42. “Ūdens objekta stāvokļa pasliktināšanās” ir vismaz viena kvalitātes faktora V pielikuma nozīmē stāvokļa pazemināšanās par vienu klasi, pat ja šāda pazemināšanās neizraisa ūdens objekta klasifikācijas pazemināšanos kopumā; tomēr, ja kāds kvalitātes faktors jau ir zemākajā klasē, minētā faktora jebkāda turpmāka pasliktināšanās nozīmē ūdens objekta stāvokļa pasliktināšanos.”;

3) direktīvas 4. pantu groza šādi:

a) panta 1. punktu groza šādi:

i) punkta a) apakšpunkta i), ii) un iii) punktus aizstāj ar šādiem:

“i) dalībvalstis īsteno vajadzīgos pasākumus, lai novērstu visu virszemes ūdens objektu stāvokļa pasliktināšanos, ievērojot 6. līdz 7.b punkta piemērošanu un neskarot 8. punktu;

- ii) dalībvalstis aizsargā, stiprina un atjauno visus virszemes ūdens objektus, ievērojot šā apakšpunkta iii) punktu, attiecībā uz mākslīgiem un stipri pārveidotiem ūdens objektiem, ar mērķi panākt labu virszemes ūdeņu stāvokli vēlākais 15 gadus pēc šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas, saskaņā ar V pielikumā paredzētajiem noteikumiem, ievērojot saskaņā ar 4. punktu noteikto pagarinājumu piemērošanu un 5. līdz 7.b punkta piemērošanu un neskarot 8. punktu;
 - iii) dalībvalstis aizsargā un uzlabo visus mākslīgos un stipri pārveidotos ūdens objektus ar mērķi panākt labu ekoloģisko potenciālu un labus virszemes ūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītājus vēlākais 15 gadus no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas saskaņā ar V pielikumā noteiktajiem noteikumiem, ievērojot saskaņā ar 4. punktu noteikto pagarinājumu piemērošanu un 5. līdz 7.b punkta piemērošanu un neskarot 8. punktu;”;
- ii) punkta b) apakšpunkta i) un ii) punktus aizstāj ar šādiem:
- “i) dalībvalstis īsteno pasākumus, kas vajadzīgi, lai novērstu vai ierobežotu piesārņojošu vielu nonākšanu gruntsūdeņos un novērstu visu gruntsūdeņu objektu stāvokļa pasliktināšanos, ievērojot šā panta 6. līdz 7.b punkta piemērošanu un neskarot tā 8. punktu, un ievērojot 11. panta 3. punkta j) apakšpunkta piemērošanu;

ii) dalībvalstis aizsargā, stiprina un atjauno visus gruntsūdens objektus un nodrošina līdzsvaru starp gruntsūdeņu ieguvi un papildināšanos ar mērķi panākt labu gruntsūdeņu stāvokli vēlākais 15 gadus pēc šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas, saskaņā ar V pielikumā paredzētajiem noteikumiem, ievērojot saskaņā ar šā panta 4. punktu noteikto pagarinājumu piemērošanu un tā 5. līdz 7.b punkta piemērošanu un neskarot šā panta 8. punktu, un ievērojot 11. panta 3. punkta j) apakšpunktu;”;

iii) punkta b) apakšpunkta iii) punkta otro daļu aizstāj ar šādu:

“Pasākumus, kuru mērķis ir panākt tendenču maiņu, īsteno saskaņā ar šīs direktīvas 17. panta 2. punktu un Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/118/EK * 5. pantu un IV pielikumu, ievērojot šā panta 6. līdz 7.b punkta piemērošanu un neskarot tā 8. punktu.

* Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/118/EK (2006. gada 12. decembris) par gruntsūdeņu piesārņojuma novēršanu un kontroli (OV L 372, 27.12.2006., 19. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2006/118/oj>).”;

b) pantā iekļauj šādus punktus:

“7.a Dalībvalstis nepārkāpj šo direktīvu, ja pēc viena gada vai attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem ne vēlāk kā pēc trim gadiem pēc projekta izpildes uzsākšanas vairs nevar konstatēt nekādu negatīvu īstermiņa ietekmi uz vienu vai vairākiem ūdens objekta kvalitātes faktoriem, ko radījis jauns projekts vai izmaiņas esošā projektā minētajā ūdens objektā, un ir izpildīti visi šie nosacījumi:

- a) negatīvā ietekme neizriet no piesārņojošas vielas tiešām izplūdēm, emisijām vai zudumiem;
- b) kompetenta iestāde *ex ante* ticami novērtē negatīvās ietekmes rašanās iespējamību un secina, ka pēc viena gada vai attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem ne vēlāk kā pēc trim gadiem attiecīgais ūdens objekts vai jebkurš saistītais ūdens objekts netiktu negatīvi ietekmēts;
- c) ir veikta *ex post* pārbaude;
- d) ir veikti visi praktiski iespējamie pasākumi, lai mazinātu jebkādu negatīvu ietekmi uz objektu un jebkādiem saistītiem ūdens objektiem; un

- e) kopsavilkums par galvenajām darbībām, kas veiktas saskaņā ar šo punktu, par attiecīgajiem *ex post* pārbaudes rezultātiem un par pasākumiem, kuri veikti, lai mazinātu negatīvo ietekmi, ir iekļauts upes baseina apsaimniekošanas plānā, kas prasīts saskaņā ar 13. pantu.

Nolūkā veikt *ex post* pārbaudi saskaņā ar pirmās daļas c) apakšpunktu var izmantot esošos monitoringa pasākumus, kas noteikti, ievērojot V pielikumu, un vajadzības gadījumā tos papildina ar papildu *ad hoc* monitoringu.

7.b Dalībvalstis nepārkāpj šo direktīvu, ja saņēmēja virszemes ūdens objekta stāvoklis pasliktinās, cilvēku darbības rezultātā pārvietojot ūdeni vai sedimentus no tā paša vai cita virszemes ūdens objekta vai no gruntsūdens objekta uz saņēmēju virszemes ūdens objektu, neizraisot piesārņojošo vielu slodzes neto palielināšanos, un ir izpildīti visi šie nosacījumi:

- a) ir veikti visi praktiski iespējamie pasākumi, jo īpaši ūdens vai sedimentu attīrīšana, ja tas ir iespējams, lai līdz minimumam samazinātu piesārņojošo vielu slodzes pārnesi ar mērķi mazināt nelabvēlīgo ietekmi uz to ūdens objektu stāvokli, kurus ietekmē minētā pārvietošana;
- b) ir noteikts ūdens vai sedimentu sastāvs, kas jāpārvieto, un pārvietošana nepalielina vispārējo risku cilvēka veselībai un videi salīdzinājumā ar risku, kas pastāvēja pirms pārvietošanas;

- c) ir apstiprināts, ka saņēmēja virszemes ūdens objekta ķīmiskais stāvoklis jau sākotnēji nav labs attiecībā uz lielāko daļu pārvietoto piesārņojošo vielu un jo īpaši attiecībā uz pārvietotajām noturīgākajām un bioakumulatīvajām piesārņojošām vielām un ka nav paredzams, ka minēto piesārņojošo vielu pārvietošanas rezultātā saņēmēja ūdens objekta ekoloģiskā stāvokļa vai potenciāla klase tiks pazemināta;
- d) pārvietošanas rezultātā nepalielinās dzeramā ūdens ieguvei nepieciešamās attīrīšanas līmenis;
- e) saņēmējā ūdens objektā ap jebkuru dzeramā ūdens ieguves vietu ir izveidota zona, kurā pārvietošana ir aizliegta;
- f) tehnisku īstenošanas iespēju vai nesamērīgu izmaksu dēļ nav būtiski labāku iespēju no vides aizsardzības viedokļa;
- g) uz pārvietošanu attiecas iepriekšējs regulējums vai atļauja; un
- h) kopsavilkums, tostarp informācija, kas saistīta ar šā punkta a) līdz g) apakšpunktu, un pārvietošanas iemesli, ir iekļauts upes baseina apsaimniekošanas plānā, kas prasīts saskaņā ar 13. pantu.”;

c) panta 8. un 9. punktu aizstāj ar šādiem:

- “8. Piemērojot 3. līdz 7.b punktu, dalībvalstis nodrošina, ka tādējādi netiek pastāvīgi izslēgta vai apdraudēta šīs direktīvas mērķu sasniegšana citos ūdens objektos tajā pašā upju baseinu apgabalā un ka minēto noteikumu piemērošana ir saskanīga ar citu Savienības vides tiesību aktu īstenošanu.
9. Dalībvalstis veic pasākumus, lai nodrošinātu, ka jauno noteikumu piemērošana, tostarp 3. līdz 7. b punkta piemērošana, garantē vismaz to pašu aizsardzības līmeni kā esošie Savienības tiesību akti.”;

4) direktīvas 7. panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

- “2. Attiecībā uz katru šā panta 1. punktā identificēto ūdens objektu papildus šīs direktīvas 4. pantā paredzēto mērķu sasniegšanai saskaņā ar šīs direktīvas prasībām, un virszemes ūdens objektiem, tostarp kvalitātes standartiem, kuri noteikti Savienības līmenī saskaņā ar šīs direktīvas 16. pantu, dalībvalstis nodrošina, ka saskaņā ar izmantoto ūdens attīrīšanas režīmu un saskaņā ar Savienības tiesību aktiem iegūtais ūdens atbilst Direktīvas (ES) 2020/2184 prasībām.”;

5) direktīvas 8. pantu groza šādi:

a) panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar kuriem nosaka tehniskās specifikācijas un standartizētas metodes ūdens resursu stāvokļa analīzei un monitoringam saskaņā ar V pielikumu, nosaka monitoringa un stāvokļa datu ziņošanas formātus, pieņem salīdzinošās kalibrēšanas rezultātus un dalībvalstu monitoringa sistēmā izmantojamo klasifikāciju vērtības saskaņā ar V pielikuma 1.4.1. iedaļas ix) apakšpunktu un pieņem progresa rādītājus, kas ļauj salīdzināt dalībvalstu panākto progresu virzībā uz to ūdens objektu laba stāvokļa vai potenciāla sasniegšanu. Nosakot monitoringa un stāvokļa datu ziņošanas formātus, Komisija var izmantot tehnisko un zinātnisko atbalstu, kas pieejams no Eiropas Vides aģentūras (EVA). Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 21. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.”;

b) pantā iekļauj šādus punktus:

- “4. Dalībvalstis nodrošina, ka pieejamos un validētos monitoringa datus par virszemes ūdeņu bioloģiskās kvalitātes faktoriem, kas savākti saskaņā ar šīs direktīvas V pielikuma 1.3. iedaļu, reizi trijos gados dara pieejamus sabiedrībai un EVA un ka pieejamos un validētos monitoringa datus par virszemes ūdeņu un gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes faktoriem, kas savākti saskaņā ar šīs direktīvas V pielikuma 1.3. un 2.4. iedaļu, reizi divos gados dara elektroniski pieejamus sabiedrībai un EVA saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvām 2003/4/EK*, 2007/2/EK** un (ES) 2019/1024***. Minētajos nolūkos dalībvalstis izmanto formātus, kas izveidoti saskaņā ar šā panta 3. punktu, un automatizētus ziņošanas un datu sniegšanas mehānismus, kas saskaņoti ar attiecīgo vides stāvokļa Eiropas Ūdens informācijas sistēmas datu plūsmām.
5. EVA nodrošina, ka informāciju, kas darīta pieejama saskaņā ar 4. punktu, regulāri apstrādā un analizē, lai ar attiecīgo Savienības portālu starpniecību to darītu pieejamu atkalizmantošanai Komisijas un attiecīgo Savienības aģentūru vajadzībām un lai Komisija, dalībvalstis un sabiedrība saņemtu objektīvu, uzticamu un salīdzināmu informāciju saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 401/2009****.

6. Komisija līdz ... [18 mēneši pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas] publicē ziņojumu par iespējām izveidot, finansēt un izmantot Eiropas Savienības vienotu monitoringa centru.

Ziņojumā cita starpā ņem vērā:

- a) to, vai šāda vienota monitoringa centra izmantošana ir brīvprātīga;
- b) šāda centra veicamo analīžu tvērumu, tostarp to iekļaujamo vielu un rādītāju klāstu, kas norādīti sarakstos, kuri izveidoti saskaņā ar šo direktīvu, Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2006/118/EK un Direktīvu 2008/105/EK****;
- c) šāda centra finansējuma avotus, kas var ietvert Savienības līdzfinansējumu;
- d) šāda centra darbības modeli, ņemot vērā gan centralizētas, gan decentralizētas iespējas;

Pēc ziņojuma publicēšanas Komisija vajadzības gadījumā iesniedz tiesību akta priekšlikumu, lai izveidotu Eiropas Savienības vienotu monitoringa centru.

-
- * Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2003/4/EK (2003. gada 28. janvāris) par vides informācijas pieejamību sabiedrībai un par Padomes Direktīvas 90/313/EEK atcelšanu (OV L 41, 14.2.2003., 26. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2003/4/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2007/2/EK (2007. gada 14. marts), ar ko izveido Telpiskās informācijas infrastruktūru Eiropas Kopienā (*INSPIRE*) (OV L 108, 25.4.2007., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2007/2/oj>).
- *** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2019/1024 (2019. gada 20. jūnijs) par atvērtajiem datiem un publiskā sektora informācijas atkalizmantošanu (OV L 172, 26.6.2019., 56. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2019/1024/oj>).
- **** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 401/2009 (2009. gada 23. aprīlis) par Eiropas Vides aģentūru un Eiropas Vides informācijas un novērojumu tīklu (OV L 126, 21.5.2009., 13. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/401/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/105/EK (2008. gada 16. decembris) par vides kvalitātes standartiem ūdens resursu politikas jomā, un ar ko groza un sekojoši atceļ Padomes Direktīvas 82/176/EEK, 83/513/EEK, 84/156/EEK, 84/491/EEK, 86/280/EEK, un ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/60/EK (OV L 348, 24.12.2008., 84. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/105/oj>).”;

6) direktīvas 10. pantu groza šādi:

a) panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Lai ievērotu saskaņā ar šo direktīvu noteiktos mērķus, kvalitātes standartus un robežvērtības, dalībvalstis nodrošina, ka tiek ieviests un īstenots turpmāk minētais:

- a) emisiju kontroles pasākumi, pamatojoties uz vislabākajām pieejamām metodēm;
- b) attiecīgas emisiju robežvērtības;
- c) difūzas ietekmes gadījumā – kontroles pasākumi, kas pēc vajadzības ietver labāko vides aizsardzības praksi,

saskaņā ar Padomes Direktīvu 91/676/EEK* un Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvām 2009/128/EK**, 2010/75/ES*** un (ES) 2024/3019****, kā arī jebkuru citu Savienības tiesību aktu, kas attiecas uz stacionāro vai difūzo piesārņojumu, tostarp jebkuriem attiecīgiem tiesību aktiem, kas pieņemti saskaņā ar šīs direktīvas 16. pantu.

-
- * Padomes Direktīva 91/676/EEK (1991. gada 12. decembris) attiecībā uz ūdeņu aizsardzību pret piesārņojumu, ko rada lauksaimnieciskas izcelsmes nitrāti (OV L 375, 31.12.1991., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1991/676/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2009/128/EK (2009. gada 21. oktobris), ar kuru nosaka Kopienas sistēmu pesticīdu ilgtspējīgas lietošanas nodrošināšanai (OV L 309, 24.11.2009., 71. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/128/oj>).
- *** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām un lopkopības emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) (OV L 334, 17.12.2010., 17. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2010/75/oj>).
- **** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2024/3019 (2024. gada 27. novembris) par komunālo notekūdeņu attīrīšanu (OV L, 2024/3019, 12.12.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/3019/oj>).”;

b) panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Ja kvalitātes mērķis, kvalitātes standarts vai robežvērtība, kas noteikti, ievērojot šo direktīvu, Direktīvu 2006/118/EK vai Direktīvu 2008/105/EK vai ievērojot jebkādu citu Savienības tiesību aktu, paredz stingrākus nosacījumus nekā tos, kas izrietētu no 2. punkta piemērošanas, attiecīgi nosaka stingrākus emisijas kontroles pasākumus.”;

7) direktīvas 11. pantu groza šādi:

a) pantā iekļauj šādu punktu:

“1.a Risinot ķīmiskā piesārņojuma problēmu, dalībvalstis, ja iespējams, par prioritāti nosaka avotu kontroles pasākumus saskaņā ar attiecīgajiem Savienības nozaru tiesību aktiem par piesārņojumu. Lai sasniegtu labu ūdens objektu stāvokli, vajadzības gadījumā apsver arī pasākumus nolūkā samazināt risku, ko rada potenciālas piesārņojošas vielas, kas jau atrodas produktos, un piesārņojošas vielas, kas jau atrodas vidē.”;

b) panta 3. punkta k) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“k) saskaņā ar darbībām, kas veiktas, ievērojot 16. pantu, pasākumi, kas veicami, lai likvidētu virszemes ūdeņu piesārņojumu ar prioritārām bīstamām vielām un lai pakāpeniski samazinātu piesārņojumu ar citām vielām, kuras citādi kavētu dalībvalstis sasniegt 4. pantā izvirzītos vides aizsardzības mērķus virszemes ūdens objektiem;”;

c) panta 5. punkta otro ievilkumu aizstāj ar šādu:

“– pēc vajadzības tiek pārskatītas un labotas attiecīgās atļaujas un pilnvarojumi,”;

8) direktīvas 12. pantu aizstāj ar šādu:

“12. pants

Jautājumi, ko nevar risināt dalībvalsts līmenī

1. Ja dalībvalsts identificē jautājumu, kuram ir ietekme uz tās ūdens resursu apsaimniekošanu, bet ko šī dalībvalsts nevar atrisināt, tā par šo jautājumu ziņo jebkuras attiecīgās dalībvalsts kompetentajām iestādēm un, ja jautājums attiecas uz starptautisku upju baseinu apgabalu, jebkurai attiecīgai saskaņošanas iestādei, kas noteikta saskaņā ar 3. panta 4. punktu, un sniedz ieteikumus tā risināšanai.
2. Attiecīgās dalībvalstis sadarbojas, lai noskaidrotu 1. punktā minētā jautājuma rašanās cēloņus un to, ar kādiem pasākumiem minētie jautājumi jārisina.

Dalībvalstis viena otrai atbild savlaicīgi un ne vēlāk kā trīs mēnešus pēc 1. punktā minētās ziņošanas.

3. Komisiju informē par visiem šā panta 2. punktā minētās sadarbības pasākumiem un uzaicina tajos piedalīties. Attiecīgā gadījumā Komisija, ņemot vērā plānus, par kuriem ziņots, ievērojot 15. pantu, apsver, vai ir vajadzīga turpmāka Savienības līmeņa rīcība, lai mazinātu pārrobežu ietekmi uz ūdens objektiem.

4. Komisija sešu mēnešu laikā sniedz komentārus par jebkuriem no dalībvalstīm saņemtajiem ieteikumiem sadarbības, kas minēta 2. un 3. punktā, kontekstā.
5. Ja dalībvalsts saskaras ar dabas parādību radītiem vai antropogēniem, vai nepārvaramas varas radītiem ārkārtas apstākļiem, jo īpaši tādu ekstremālu plūdu un ilgstoša sausuma vai nopietnu piesārņošanas incidentu gadījumā, kas varētu ietekmēt ūdens objektus, kuri atrodas citās dalībvalstīs, tā nodrošina, ka kompetentās iestādes attiecībā uz ietekmētajiem ūdens objektiem minētajās dalībvalstīs, kā arī jebkura attiecīgā saskaņošanas iestāde, kas noteikta saskaņā ar 3. panta 4. punktu attiecībā uz starptautisku upju baseinu, un Komisija tiek nekavējoties informētas un ka tiek izveidota nepieciešamā ietekmēto dalībvalstu sadarbība, ja tāda vēl nepastāv, un tā tiek izmantota, lai izmeklētu ārkārtas apstākļu vai incidentu cēloņus un novērstu to sekas, un attiecīgā gadījumā mobilizētu ārkārtas reaģēšanas pasākumus.”;

9) direktīvā iekļauj šādu pantu:

“14.a pants

Tiesu iestāžu pieejamība

1. Saskaņā ar mērķi palīdzēt īstenot Konvenciju par pieeju informācijai, sabiedrības dalību lēmumu pieņemšanā un iespēju griezties tiesu iestādēs saistībā ar vides jautājumiem^{*}, kas parakstīta Orhūsā 1998. gada 25. jūnijā, dalībvalstis nodrošina, ka saskaņā ar attiecīgās valsts tiesību sistēmu attiecīgas sabiedrības daļas locekļiem ir iespēja pārskatīšanas nolūkā griezties tiesā vai kādā citā neatkarīgā un objektīvā institūcijā, kas izveidota ar tiesību aktiem, lai apstrīdētu tādu lēmumu, darbību vai bezdarbības materiālo vai procesuālo likumību, uz ko attiecas šīs direktīvas 4. un 11. pants un 13. panta 1. punkts, ja ir izpildīts vismaz viens no šiem nosacījumiem:
 - a) tiem ir pamatota interese; vai
 - b) tie uzskata, ka noticis tiesību aizskārums, ja šādu priekšnosacījumu paredz dalībvalsts administratīvā procesa tiesību akti.

2. To, vai interese ir pamatota un vai ir noticis tiesību aizskārums, dalībvalstis nosaka saskaņā ar mērķi nodrošināt attiecīgai sabiedrības daļai plašas iespējas griezties tiesu iestādēs. Tādēļ 1. punkta a) apakšpunkta piemērošanas nolūkā par pamatotu uzskata jebkuras tādas nevalstiskas organizācijas interesi, kura veicina vides aizsardzību un atbilst jebkurām prasībām saskaņā ar valsts tiesību aktiem. Šādas organizācijas uzskata arī par tādām, kam ir tiesības, kuras var aizskart 1. punkta b) apakšpunkta nolūkā.
3. Tiesības celt prasību pārskatīšanas procedūrā nav atkarīgas no tā, kāda loma attiecīgajam sabiedrības daļas loceklim bijusi šajā direktīvā paredzēto lēmumu pieņemšanas procedūru līdzdalības posmā.
4. Dalībvalstis nosaka, kurā posmā 1. punktā minētos lēmumus, darbību vai bezdarbību var apstrīdēt vai pārsūdzēt.
5. Pārskatīšanas procedūra ir taisnīga, vienlīdzīga, laicīga un nav pārmērīgi dārga, un tā paredz pienācīgus un iedarbīgus tiesiskās aizsardzības līdzekļus, tostarp vajadzības gadījumā pienākumrīkojumu.
6. Dalībvalstis nodrošina, ka sabiedrībai ir darīta pieejama praktiska informācija par piekļuvi šajā pantā minētajām administratīvajām un tiesas pārskatīšanas procedūrām.

* OV L 124, 17.5.2005., 4. lpp.,
ELI: <http://data.europa.eu/eli/convention/2005/370/oj>.”;

- 10) direktīvas 15. panta 3. punktu svīturo;
- 11) direktīvas 16. pantu aizstāj ar šādu:

“16. pants

Stratēģijas ūdens resursu piesārņojuma novēršanai

1. Eiropas Parlaments un Padome pieņem īpašus pasākumus, lai novērstu ūdens resursu piesārņojumu ar atsevišķām piesārņojošām vielām vai piesārņojošu vielu grupām, kas rada vai ar kuru starpniecību tiek radīts ievērojams risks ūdens videi, tostarp šādu risku ūdens resursiem, kurus izmanto dzeramā ūdens ieguvei.. Pasākumi attiecībā uz minētajām piesārņojošām vielām ir vērsti uz prioritāro vielu, kā definēts 2. panta 30. punktā, pakāpenisku samazināšanu un uz prioritāro bīstamo vielu, kā definētas 2. panta 30.a punktā, izplūdes, emisiju un zudumu izbeigšanu vai pakāpenisku izbeigšanu. Šādus pasākumus pieņem, pamatojoties uz priekšlikumiem, ko Komisija iesniedz saskaņā ar Līgumā noteiktajām procedūrām.

2. Komisija pārskata prioritāro vielu sarakstu un šīm vielām atbilstošos VKS, kas noteikti Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā, līdz ... [*seši gadi pēc šīs grozītas direktīvas stāšanās spēkā dienas*] un pēc tam reizi sešos gados un attiecīgā gadījumā pārskatam pievieno leģislatīvā akta priekšlikumu, lai atjauninātu prioritāro vielu sarakstu un atbilstošos VKS attiecīgi virszemes ūdeņos, sedimentos vai biotā. Veicot pārskatīšanu, Komisija vielu prioritāti nosaka pēc to iedarbības, pamatojoties uz risku, ko tās rada ūdens videi vai ar tās starpniecību un ko konstatē:
- a) riska novērtējumā, ko veic saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2001/83/EK*, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006**, Direktīvu 2009/128/EK un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (EK) Nr. 1107/2009***, (ES) Nr. 528/2012**** un (ES) 2019/6*****; vai
 - b) vienkāršotā uz risku balstītā novērtēšanas procedūrā, kas balstīta uz zinātniskiem principiem, jo īpaši ņemot vērā:
 - pierādījumus par attiecīgai vielai raksturīgo bīstamību un jo īpaši tās ekotoksiskumu ūdens vidē un ar ūdens starpniecību radīto toksiskumu cilvēkiem,

- pierādījumus, kas gūti plaša vides piesārņojuma monitoringā, tostarp monitoringa datus, ko dalībvalstis paziņojušas Komisijai saskaņā ar Direktīvas 2008/105/EK 8.b panta 4. punktu, un
 - citus pierādītus faktorus, kas varētu norādīt uz plaša vides piesārņojuma iespējamību, piemēram, attiecīgās vielas ražošanas vai izmantošanas apjomu, un izmantošanas veidus.
3. Veicot 2. punktā minēto pārskatīšanu, Komisija vajadzības gadījumā prioritārajām vielām nosaka vienu vai vairākās šādās kategorijas:
- a) prioritārās bīstamās vielas;
 - b) vielas, kas darbojas līdzīgi kā visuresošas noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas (*uPBT*);
 - c) vielas, kam piemīt tendence uzkrāties sedimentos vai biotā, vai abos.

To darot, Komisija ņem vērā vielu, kas rada bažas, noteikšanu saskaņā ar citiem attiecīgiem Savienības tiesību aktiem par bīstamām vielām, tostarp Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008^{*****}, ar attiecīgiem starptautiskajiem nolīgumiem un ar attiecīgiem zinātniskiem ziņojumiem. Jo īpaši ņem vērā vielas, kas atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 57. pantā noteiktajiem kritērijiem, ja kritēriji attiecas uz ūdens vidi.

- 3.a Šā panta 2. punktā minētā pārskata un tam pievienotā priekšlikuma ietvaros Komisija vajadzības gadījumā ierosina izslēgt vielas no Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā iekļautā vielu saraksta, ja tās ūdens videi vai ar ūdens vides starpniecību vairs nerada būtisku risku Savienībā, un iekļaut tās minētās Direktīvas II pielikuma C daļas saskaņoto VKS repozitorijā attiecībā uz upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām. Priekšlikumā ņem vērā rezultātus, kas gūti novērtējumos par spiedienu un ietekmi uz virszemes ūdens objektiem, ko dalībvalstis veikušas saskaņā ar šīs direktīvas II pielikumu. Dalībvalstis īsteno attiecīgos saskaņotos VKS, ja piesārņojošas vielas rada bažas valsts vai reģiona mērogā, saskaņā ar Direktīvas 2008/105/EK 8.d pantu.

4. Komisija pārskata upes baseinam specifisku piesārņojošu vielu un atbilstošo VKS, sarakstu, kas noteikts Direktīvas 2008/105/EK II pielikuma C daļā līdz ... [*seši gadi pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi sešos gados un attiecīgā gadījumā pārskatam pievieno leģislatīvā akta priekšlikumu, lai atjauninātu minēto sarakstu.
- 4.a Identificējot upes baseinam specifiskas piesārņojošās vielas, attiecībā uz kurām varētu būt vajadzīgs noteikt Savienības līmeņa VKS, Komisija ņem vērā šādus kritērijus:
 - a) piesārņojošo vielu radītais risks, tostarp to bīstamība, to sastopamās koncentrācijas un koncentrācija, kuras pārsniegšanas gadījumā varētu sagaidīt ietekmi, kā arī iespējamā kumulatīvā ietekme;
 - b) atšķirības starp valstu VKS, kurus dažādas dalībvalstis noteikušas upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām, un tas, cik lielā mērā šādas atšķirības ir pamatotas;
 - c) to dalībvalstu skaits, kuras jau īsteno VKS, kas noteikti izskatāmajām upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām.
- 4.b Komisija pārskata upes baseinam specifisku piesārņojošo vielu kategoriju indikatīvo sarakstu, kas noteikts Direktīvas 2008/105/EK II pielikuma A daļā, līdz ... [*seši gadi pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi sešos gados un attiecīgā gadījumā pārskatam pievieno leģislatīvā akta priekšlikumu, lai atjauninātu minēto sarakstu.

5. Lai palīdzētu Komisijai Direktīvas 2008/105/EK I un II pielikuma pārskatīšanā, Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (*ECHA*) sagatavo zinātniskus ziņojumus, kuros ņem vērā šādus elementus:
- a) *ECHA* Riska novērtēšanas komitejas (*RAC*) un Sociālās un ekonomiskās analīzes komitejas (*SEAC*) atzinumus;
 - b) saskaņā ar šīs direktīvas 8. pantu izveidoto monitoringa programmu rezultātus;
 - c) monitoringa datus, kas savākti saskaņā ar Direktīvas 2008/105/EK 8.b panta 4. punktu;
 - d) Direktīvu 2006/118/EK un (ES) 2020/2184 pielikumu pārskatīšanas iznākumu;
 - e) augsnes piesārņojuma novēršanas prasības, tostarp saistītos monitoringa datus;
 - f) Savienības pētnieciskās programmas un zinātniskās publikācijas, tostarp informāciju, ko nodrošina tālizpētes tehnoloģijas, Zemes novērošana, piemēram, *Copernicus* pakalpojumi, *in situ* sensori un ierīces, un amatierzinātnes datus, izmantojot mākslīgā intelekta, progresīvas datu analīzes un apstrādes sniegtās iespējas;

- g) piezīmes un informāciju, ko sniegušas attiecīgās ieinteresētās personas; un
- h) ieteikumus no darba grupām, kas izveidotas saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK kopējo īstenošanas stratēģiju.

Līdz ... [*četri gadi pēc šīs grozās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi sešos gados *ECHA* sagatavo un dara publiski pieejamu ziņojumu, kurā sniegts saskaņā ar šo punktu sagatavoto zinātnisko ziņojumu konstatējumu kopsavilkums.

6. Komisija attiecīgā gadījumā iesniedz priekšlikumus kontroles pasākumiem, lai:
 - a) pakāpeniski samazinātu prioritāro vielu izplūdes, emisijas un zudumus; un
 - b) jo īpaši izbeigtu vai pakāpeniski pārtrauktu saskaņā ar 3. punktu noteikto prioritāro bīstamo vielu izplūdi, emisijas un zudumus, attiecīgā gadījumā iekļaujot grafiku šādu pasākumu veikšanai 20 gadu laikā no dienas, kad minētajām vielām noteikts prioritāro bīstamo vielu statuss.

To darot, Komisija attiecībā gan uz stacionārajiem, gan uz difūzajiem avotiem nosaka produktu un procesa kontroles pasākumu līmeni un kombināciju, kas ir izmaksu ziņā lietderīgi un samērīgi, un ņem vērā visā Savienībā spēkā esošās vienotās emisiju robežvērtības procesa kontroles pasākumiem. Attiecīgā gadījumā procesa kontroles pasākumus Savienības līmenī var noteikt katrai nozarei. Ja produkta vai procesa kontroles pasākumi ietver to attiecīgo atļauju vai vielu apstiprinājumu pārskatīšanu, kas izdoti saskaņā ar Direktīvu 2001/83/EK, Regulu (EK) Nr. 1907/2006, Direktīvu 2009/128/EK, Regulu (EK) Nr. 1107/2009, Direktīvu 2010/75/ES, Regulu (ES) Nr. 528/2012 vai Regulu (ES) 2019/6, šādas pārskatīšanas veic saskaņā ar minēto direktīvu un regulu noteikumiem, kā norādīts Direktīvas 2008/105/EK 7.a pantā. Šādas pārskatīšanas ņem vērā Komisijas novērtējumu, kas veikts saskaņā ar Direktīvas 2008/105/EK 7.a panta 1. punktu. Katrā kontroles pasākumu priekšlikumā attiecīgā gadījumā norāda to pārskatīšanas un atjaunināšanas, kā arī to efektivitātes novērtēšanas kārtību.

9. Komisija var sagatavot stratēģijas, lai novērstu ūdens resursu piesārņošanu ar jebkādām citām piesārņojošām vielām vai piesārņojošu vielu grupām, tostarp jebkādu šādu piesārņojumu, kas rodas avāriju rezultātā.

-
- * Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2001/83/EK (2001. gada 6. novembris) par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz cilvēkiem paredzētām zālēm (OV L 311, 28.11.2001., 67. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2001/83/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*) un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>).
- *** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1107/2009 (2009. gada 21. oktobris) par augu aizsardzības līdzekļu laišanu tirgū, ar ko atceļ Padomes Direktīvas 79/117/EEK un 91/414/EEK (OV L 309, 24.11.2009., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1107/oj>).
- **** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/6 (2018. gada 11. decembris) par veterinārajām zālēm un ar ko atceļ Direktīvu 2001/82/EK (OV L 4, 7.1.2019., 43. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/6/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (OV L 353, 31.12.2008., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj>).”;

- 12) direktīvas 17. panta 4. un 5. punktu svītros;
- 13) direktīvas 18. panta 4. punktu svītros;
- 14) iekļauj šādu pantu:

“19.a pants

Ziņojums par ražotāja paplašinātas atbildības mehānismu

Līdz ... [36 mēneši pēc šīs grozās direktīvas spēkā stāšanās dienas] Komisija publicē ziņojumu par iespēju šajā direktīvā iekļaut ražotāja paplašinātas atbildības mehānismu. Ziņojumā jo īpaši izvērtē, vai ir iespējams pieprasīt ražotājiem piedalīties to monitoringa programmu izmaksu segšanā, kas izstrādātas saskaņā ar šīs direktīvas 8. pantu, ja minētie ražotāji laiž Savienības tirgū produktus, kas satur kādu no vielām, kas norādītas Direktīvas 2006/118/EK I pielikuma vai Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma sarakstos.”;

- 15) direktīvas 20. un 21. pantu aizstāj ar šādiem:

“20. pants

Tehniski pielāgojumi šai direktīvai un tās īstenošana

Komisija ir pilnvarota pieņemt deleģētos aktus saskaņā ar 20.a pantu, lai grozītu I un III pielikumu un V pielikuma 1.3.6. iedaļu nolūkā pielāgot zinātnes un tehnikas attīstībai attiecīgi informēšanas prasības, kas saistītas ar kompetentajām iestādēm, ekonomiskās analīzes saturam izvirzītās prasības un atsevišķos monitoringa standartus.

20.a pants

Deleģēšanas īstenošana

1. Pilnvaras pieņemt deleģētos aktus Komisijai piešķir, ievērojot šajā pantā izklāstītos nosacījumus.
2. Pilnvaras pieņemt 20. pantā minētos deleģētos aktus Komisijai piešķir uz nenoteiktu laiku no ... [*šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās diena*].
3. Eiropas Parlaments un Padome var jebkurā laikā atsaukt 20. pantā minēto pilnvaru deleģēšanu. Ar lēmumu par atsaukšanu izbeidz minētajā lēmumā norādīto pilnvaru deleģēšanu. Lēmums stājas spēkā nākamajā dienā pēc tā publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* vai vēlākā dienā, kas tajā norādīta. Tas neskar jau spēkā esošos deleģētos aktus.
4. Pirms deleģētā akta pieņemšanas Komisija apspriežas ar katras dalībvalsts ieceltajiem ekspertiem saskaņā ar principiem, kas noteikti 2016. gada 13. aprīļa Iestāžu nolīgumā par labāku likumdošanas procesu.
5. Tiklīdz Komisija pieņem deleģēto aktu, tā par to paziņo vienlaikus Eiropas Parlamentam un Padomei.

6. Saskaņā ar 20. pantu pieņemts deleģētais akts stājas spēkā tikai tad, ja divos mēnešos no dienas, kad minētais akts paziņots Eiropas Parlamentam un Padomei, ne Eiropas Parlaments, ne Padome nav izteikuši iebildumus vai ja pirms minētā laikposma beigām gan Eiropas Parlaments, gan Padome ir informējuši Komisiju par savu nodomu neizteikt iebildumus. Pēc Eiropas Parlamenta vai Padomes iniciatīvas šo laikposmu pagarina par diviem mēnešiem.

21. pants

Komiteju procedūra

1. Komisijai palīdz komiteja. Minētā komiteja ir komiteja Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 182/2011 * nozīmē.
2. Ja ir atsauce uz šo punktu, piemēro Regulas (ES) Nr. 182/2011 5. pantu.

Ja komiteja atzinumu nesniedz, Komisija īstenošanas akta projektu nepieņem, un tiek piemērota Regulas (ES) Nr. 182/2011 5. panta 4. punkta trešā daļa.

* Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 182/2011 (2011. gada 16. februāris), ar ko nosaka normas un vispārīgus principus par dalībvalstu kontroles mehānismiem, kuri attiecas uz Komisijas īstenošanas pilnvaru izmantošanu (OV L 55, 28.2.2011., 13. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/182/oj>).”;

16) direktīvas 22. panta 4. punktu aizstāj ar šādu:

“4. Direktīvas 2010/75/ES vajadzībām vides aizsardzības mērķus, kas noteikti 4. pantā, vides kvalitātes standartus, kuri noteikti Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā, un vides kvalitātes standartus, kas upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām noteikti, ievērojot šīs direktīvas 16. panta 4. punktu, uzskata par vides kvalitātes standartiem.”;

17) direktīvas V pielikumu groza saskaņā ar šīs direktīvas I pielikumu;

18) direktīvas VII pielikuma B daļā iekļauj šādu punktu:

“5. kopsavilkums par visiem pasākumiem, kas pieņemti, lai ņemtu vērā Komisijas ierosinājumus uzlabojumiem iepriekšējā plānā saskaņā ar 18. panta 2. punkta c) apakšpunktu.”;

19) direktīvas VIII pielikumu groza saskaņā ar šīs direktīvas II pielikumu;

20) direktīvas IX un X pielikumu svītro.

2. pants

Grozījumi Direktīvā 2006/118/EK

Direktīvu 2006/118/EK groza šādi:

1) direktīvas nosaukumu aizstāj ar šādu:

“Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/118/EK (2006. gada 12. decembris) par gruntsūdeņu piesārņojuma novēršanu un kontroli”;

2) direktīvas 1. panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Šī direktīva nosaka īpašus pasākumus gruntsūdeņu piesārņojuma novēršanai un kontrolei, kā paredzēts Direktīvas 2000/60/EK 17. pantā, nolūkā sasniegt minētās direktīvas 4. panta 1. punkta b) apakšpunktā noteiktos vides aizsardzības mērķus.

Minētie pasākumi ietver:

- a) kritērijus gruntsūdeņu labas ķīmiskās kvalitātes novērtēšanai; un
- b) kritērijus ievērojamu un stabilu augšupejošu tendenču identificēšanai un maiņai, kā arī tendenču maiņas sākumpunktu noteikšanai.”;

3) direktīvas 2. pantu groza šādi:

a) panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2) “robežvērtība” ir gruntsūdeņu kvalitātes standarts, kas noteikts Savienības līmenī un iekļauts II pielikuma D daļas sarakstā, vai ko nosaka dalībvalstis saskaņā ar 3. panta 1. punkta b) apakšpunktu;”;

b) pievieno šādu punktu:

“7) “piesārņojuma rādītājs” ir parametrs, kuru var monitorēt, lai iegūtu vērtību, kas ir reprezentatīva attiecībā uz piesārņojošas vielas vai piesārņojošu vielu grupas līmeni vai koncentrāciju un tādējādi arī attiecībā uz to radīto risku.”;

4) direktīvas 3. pantu groza šādi:

a) panta 1. punkta pirmajā daļā pievieno šādu apakšpunktu:

“c) robežvērtības, kas noteiktas Savienības līmenī un iekļautas II pielikuma D daļas sarakstā.”;

b) pantā iekļauj šādus punktus:

“1.a Vielu, kas šīs direktīvas I pielikumā uzskaitītas ar numuru no 3 līdz 8, kvalitātes standarti stājas spēkā no 2027. gada 22. decembra ar mērķi līdz 2039. gada 22. decembrim panākt labu gruntsūdeņu ķīmisko kvalitāti attiecībā uz minētajām vielām un novērst gruntsūdeņu objektu ķīmiskās kvalitātes pasliktināšanos attiecībā uz minētajām vielām. Minētajā nolūkā dalībvalstis līdz 2027. gada 22. decembrim attiecībā uz minētajām vielām izveido papildu monitoringa programmu un līdz 2030. gada 22. decembrim – provizorisku pasākumu programmu. Galīgo pasākumu programmu saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 11. pantu iekļauj 2033. gada upju baseinu apsaimniekošanas plānā, kas izstrādāts saskaņā ar minētās direktīvas 13. panta 7. punktu.

Direktīvas 2000/60/EK 4. panta 4. līdz 9. punktu piemēro *mutatis mutandis* vielām, kas minētas šā punkta pirmajā daļā. Attiecībā uz minētās direktīvas 4. panta 4. punktā paredzētajiem termiņa pagarinājumiem tie nepārsniedz vienu turpmāku upes baseina apsaimniekošanas plāna atjauninājumu, izņemot gadījumus, kad mērķus nevar sasniegt minētajā laikposmā dabīgu apstākļu dēļ.

- 1.b Robežvērtības, kas noteiktas saskaņā ar 3. panta 1. punkta b) apakšpunktu, un robežvērtības, kas norādītas II pielikuma D daļas sarakstā, stājas spēkā no nākamā upes baseina apsaimniekošanas plāna laikposma sākuma pēc dienas, kad noteikta robežvērtība, lai līdz minētā upes baseina apsaimniekošanas plāna laikposma beigām attiecībā uz atbilstošajām vielām panāktu labu gruntsūdeņu ķīmisko kvalitāti un novērstu gruntsūdeņu objektu ķīmiskās kvalitātes pasliktināšanos attiecībā uz minētajām vielām.

Direktīvas 2000/60/EK 4. panta 4. līdz 9. punktu piemēro *mutatis mutandis* vielām, kas minētas šā punkta pirmajā daļā. Attiecībā uz minētās direktīvas 4. panta 4. punktā paredzētajiem termiņa pagarinājumiem tie nepārsniedz vienu turpmāku upes baseina apsaimniekošanas plāna atjauninājumu, izņemot gadījumus, kad mērķus nevar sasniegt minētajā laikposmā dabīgu apstākļu dēļ.”;

- c) panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Šā panta 1. punkta b) apakšpunktā minētās robežvērtības var noteikt valsts līmenī, upes baseina apgabala līmenī vai starptautiska upes baseina apgabala daļā, kas atrodas dalībvalsts teritorijā, vai gruntsūdeņu objekta vai objektu grupas līmenī.

Šā panta 1. punkta b) un c) apakšpunktā minētās robežvērtības piemēro līmenī, kas attiecas uz piesārņojošās vielas sastopamību.”;

d) panta 5. punktu aizstāj ar šādu:

“5. Visas šā panta 1. punkta b) apakšpunktā minētās robežvērtības kopā ar šīs direktīvas II pielikuma C daļā izklāstītās informācijas kopsavilkumu dalībvalstis publicē to upju baseinu apsaimniekošanas plānos, ko sagatavo saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 13. pantu.

Dalībvalstis līdz 2027. gada 22. decembrim informē Komisiju par saviem sarakstiem, kuros iekļautas piesārņojošas vielas, kas rada bažas valsts mērogā, un valsts robežvērtībām, kas minētas 1. punkta b) apakšpunktā. Komisija nodrošina, ka minētā informācija ir publiski pieejama. Valsts robežvērtību saraksta turpmākus atjauninājumus publicē saskaņā ar šā punkta pirmo daļu.”;

e) panta 6. punkta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

“6. Dalībvalstis savā teritorijā piemēroto robežvērtību sarakstu groza ikreiz, kad jauna informācija par piesārņojošām vielām, piesārņojošu vielu grupām vai piesārņojuma rādītājiem, ņemot vērā arī piesardzības principu, liecina, ka jānosaka robežvērtība kādai papildu vielai, jāmaina kāda no esošām robežvērtībām vai sarakstā no jauna jāiekļauj robežvērtība, kas agrāk no tā tikusi svītrotā. Ja attiecīgās robežvērtības ir noteiktas vai grozītas Savienības līmenī, dalībvalstis minētajām vērtībām pielāgo savā teritorijā piemēroto robežvērtību sarakstu.”;

5) direktīvas 4. pantu groza šādi:

a) panta 2. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) I pielikumā uzskaitītās gruntsūdeņu kvalitātes standartu vērtības un 3. panta 1. punkta b) un c) apakšpunktā minētās robežvērtības netiek pārsniegtas nevienā no attiecīgā gruntsūdeņu objekta vai objektu grupas monitoringa vietām; vai”;

b) iekļauj šādu punktu:

“2.a Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktu, lai izveidotu sarakstu ar pesticīdu metabolītiem, kas var būt atrodami gruntsūdeņos un attiecībā uz kuriem Savienībā ir veikts to atbilstības novērtējums ar norādi, vai tie ir vai nav atbilstoši, līdz ... [*divdesmit četri mēneši pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*]. Sarakstā neiekļauj metabolītus, kas novērtēti kā tādi, kas nav problemātiski. Saraksta pamatā ir dati, kas iegūti aktīvo vielu apstiprināšanas procesā saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1107/2009* un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 528/2012**, un saistītais Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestādes (EFSA) un Eiropas Ķīmikāliju aģentūras (ECHA) zinātniskais devums, un, ja tie ir pieejami, jauni zinātniskie dati par esošajiem metabolītiem vai nesen atklātiem iepriekš neidentificētiem metabolītiem. Komisija vismaz reizi sešos gados pieņem īstenošanas aktu, lai sarakstu atjauninātu. Šajā punktā minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar pārbaudes procedūru, kas minēta šīs direktīvas 9. panta 2. punktā.

-
- * Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1107/2009 (2009. gada 21. oktobris) par augu aizsardzības līdzekļu laišanu tirgū, ar ko atceļ Padomes Direktīvas 79/117/EEK un 91/414/EEK (OV L 309, 24.11.2009., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1107/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>).”;

6) iekļauj šādu pantu:

“6.a pants

Novērojamo vielu saraksts

1. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar kuriem, ņemot vērā saskaņā ar šā panta 2. punktu *ECHA* sagatavotos zinātniskos ziņojumus, izveido tādu novērojamo vielu sarakstu, par kurām dalībvalstis vāc Savienības mērogā veikta monitoringa datus nolūkā nodrošināt pamatojumu turpmākām I un II pielikuma pārskatīšanām, un nosaka formātus, kādi dalībvalstīm jāizmanto, lai minētā monitoringa rezultātus un ar tiem saistīto informāciju paziņotu Komisijai. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 9. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

Novērojamo vielu sarakstā vienlaikus iekļauj ne vairāk kā piecas vielas, vielu grupas vai piesārņojuma rādītājus un iespējamās analīzes metodes katrai vielai. Minētās metodes nedrīkst radīt pārmērīgus izdevumus kompetentajām iestādēm. Novērojamo vielu sarakstā iekļaujamās vielas izraugās no tām, par kurām pieejamā informācija liecina, ka tās varētu ūdens videi vai ar ūdens vides starpniecību radīt ievērojamu Savienības mēroga risku, un par kurām nav pietiekamu monitoringa datu. Šajā novērojamo vielu sarakstā iekļauj potenciāli problemātiskas vielas.

Pamatojoties uz zinātniskajiem ziņojumiem, ko saskaņā ar 2. punktu sagatavo *ECHA*, Komisija novērojamo vielu sarakstā iekļauj mikroplastmasu un atbilstošus rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem klātbūtnes, evolūcijas vai pārneses rādītājus (“rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem rādītāji”) ar noteikumu, ka ir pieejamas paraugu ņemšanas un analīzes metodes, kas ir uzticamas un nerada pārmērīgus izdevumus. Komisija nosaka šādas paraugu ņemšanas un analīzes metodes līdz ... [*tā mēneša pirmā diena, kas ir 18 mēnešus pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*].

2. *ECHA* sagatavo zinātniskus ziņojumus, kas Komisijai palīdz izraudzīties šā panta 1. punktā minētajā novērojamo vielu sarakstā iekļaujamās vielas un rādītājus, ņemot vērā šādu informāciju:
- a) Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2008/105/EK* I pielikumu un minētā pielikuma jaunākās pārskatīšanas rezultātus, kā arī šīs direktīvas I pielikuma jaunākās pārskatīšanas rezultātus;
 - b) novērojamo vielu sarakstus, kas izveidoti saskaņā ar Direktīvām 2008/105/EK un (ES) 2020/2184;
 - c) augsnes piesārņojuma novēršanas prasības, tostarp saistītos monitoringa datus;
 - d) upju baseinu apgabalu raksturojumu, ko dalībvalstis veic saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 5. pantu, un saskaņā ar minētās direktīvas 8. pantu izveidoto monitoringa programmu rezultātus;

- e) informāciju par saražoto konkrētas vielas vai vielu grupas daudzumu, lietojuma modeļiem, pašpiemītošām īpašībām (tostarp mobilitāti augsnē un – attiecīgā gadījumā – par daļiņu izmēru), koncentrācijām vidē un nelabvēlīgo ietekmi uz cilvēka veselību un ūdens vidi, tostarp informāciju, kas savākta saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2001/83/EK^{**}, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (EK) Nr. 1907/2006^{***} un (EK) Nr. 1107/2009, un Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/128/EK^{****}, un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (ES) Nr. 528/2012, (ES) 2019/6^{*****} un (ES) 2022/2379^{*****};
- f) pētnieciskos projektus un zinātniskās publikācijas, tostarp informāciju par tendencēm, un prognozes, kas balstītas uz modelēšanu vai citiem prognostiskiem novērtējumiem, kā arī informāciju un datus, kas apkopoti, izmantojot tālzipētes tehnoloģijas, Zemes novērošanu, piemēram, *Copernicus* pakalpojumus, *in situ* sensorus un ierīces, vai amatierzinātnes datus, izmantojot mākslīgā intelekta un progresīvas datu analīzes un apstrādes sniegtās iespējas;
- g) ieinteresēto personu ieteikumus;
- h) ieteikumus no darba grupām, kas izveidotas saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK kopējo īstenošanas stratēģiju;

- i) informāciju par emisijām, izplūdēm un zudumiem, kas pieejama Rūpniecisko emisiju portālā saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2024/1244^{*****}, kā arī jebkādu pieejamu papildu informāciju par vielām, uz kurām attiecas atļaujas saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/75/ES^{*****}.
3. Zinātniskajos ziņojumos, ko saskaņā ar 2. punktu sagatavo *ECHA*, iekļauj kandidātvielu, vielu grupu vai rādītāju sarakstu, orientējošu analīzes metodi un maksimāli pieļaujamo kvantitatīvās noteikšanas robežu katram no šiem elementiem, pievienojot atsauci uz zinātnisko literatūru vai norādījumiem.
4. Līdz ... [*tā mēneša pirmā diena, kas ir divdesmit pirmais mēnesis pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi trijos gados *ECHA* sagatavo ziņojumu, kurā apkopoti saskaņā ar 2. punktu sagatavoto zinātnisko ziņojumu konstatējumi, un minēto ziņojumu dara publiski pieejamu.
5. Līdz ... [*tā mēneša pirmā diena, kas ir 24 mēnešus pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] Komisija izveido pirmo novērojamo vielu sarakstu, kas minēts 1. punktā, un pēc tam to atjaunina ik pēc trim gadiem.

Kad Komisija atjaunina novērojamo vielu sarakstu, tā no novērojamo vielu saraksta svītros visas vielas, vielu grupas vai rādītājus, attiecībā uz kuriem Komisija uzskata, ka risku ūdens videi ir iespējams novērtēt bez papildu monitoringa datiem. Tomēr, ja ir nepieciešami papildu monitoringa dati, lai varētu novērtēt risku ūdens videi, atsevišķu vielu, vielu grupu vai rādītāju var saglabāt sarakstā uz vēl vienu trīs gadu laikposmu.

Komisija var arī pievienot vienu vai vairākas papildu vielas, vielu grupas vai rādītājus, ja tā, ņemot vērā *ECHA* zinātniskos ziņojumus, uzskata, ka varētu pastāvēt plašs risks ūdens videi, saskaņā ar 1. punktu ievērojot atjaunināto novērojamo vielu sarakstu, kurā ir ne vairāk kā piecas vielas, vielu grupas vai rādītāji.

Mikroplastmasu un rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem rādītājus nesaglabā novērojamo vielu sarakstā uz vēl vienu trīs gadu laikposmu, ja vien nav pieejama saskaņota un uzticama riska novērtēšanas metodika, kas pēc piemērošanas apliecina, ka pirmajā monitoringa laikposmā savāktie monitoringa dati nav pietiekami, lai novērtētu risku, ko tie rada ūdens videi vai ar tās starpniecību.

6. Dalībvalstis izraudzītās reprezentatīvās monitoringa stacijās 24 mēnešu laikposmā veic katras novērojamo vielu sarakstā, kas minēts 1. punktā, iekļautās vielas, vielu grupas un rādītāja monitoringu. Monitoringa laikposms sākas sešu mēnešu laikā pēc novērojamo vielu saraksta izveidošanas, bet paraugu ņemšana un analīze nav jāuzsāk minētā laikposma sākumā.

Katra dalībvalsts izraugās vismaz divas monitoringa stacijas un tādu skaitu staciju, kas atbilst tās gruntsūdeņu objektu kopējai platībai, izteiktai kvadrātkilometros un dalītai ar 45 000 (noapaļojot līdz tuvākajam veselajam skaitlim).

Kad dalībvalstis katrai vielai, vielu grupai vai rādītājam izvēlas reprezentatīvās monitoringa stacijas, monitoringa biežumu un laiku, tās ņem vērā to, kā atkarībā no sezonas mainās nokrišņi, ūdens līmenis, lietojuma modeļi un vielas, vielu grupas vai rādītāja sastopamības iespējamība. Monitoringu veic ne retāk kā reizi gadā.

Ja dalībvalsts var no esošām monitoringa programmām vai pētījumiem iegūt pietiekamus, salīdzināmus, reprezentatīvus un jaunākos monitoringa datus par konkrētu vielu, vielu grupu vai rādītāju, tā var nolemt neveikt novērojamo vielu saraksta mehānismā paredzēto papildu monitoringu minētajai vielai, vielu grupai vai rādītājam ar nosacījumu, ka vielas, vielu grupas vai rādītāja monitoringa metodika atbilst analīzes metodēm, kuras minētas īstenošanas aktā, ar ko izveido novērojamo vielu sarakstu.

7. Šā panta 6. punktā minētā monitoringa rezultātus dalībvalstis dara pieejamus reizi gadā saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktu un īstenošanas aktu, ar ko izveido novērojamo vielu sarakstu un kas pieņemts, ievērojot šā panta 1. punktu. Tās arī dara pieejamu informāciju par monitoringa staciju reprezentativitāti un monitoringa stratēģiju.
8. Šā panta 6. punktā minētā 24 mēnešu laikposma beigās *ECHA* pārskata monitoringa rezultātus un novērtē, kuras vielas, vielu grupas vai rādītājus nepieciešams monitorēt vēl vienā 24 mēnešu laikposmā un tāpēc tie jā saglabā novērojamo vielu sarakstā, un kuras vielas, vielu grupas vai rādītājus var svītrot no novērojamo vielu saraksta.

Ja Komisija, ņemot vērā šā punkta pirmajā daļā minēto *ECHA* novērtējumu, secina, ka ūdens videi radītā riska turpmākai novērtēšanai papildu monitorings nav vajadzīgs, minēto novērtējumu ņem vērā, kad saskaņā ar 8. pantu pārskata I vai II pielikumu.

-
- * Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/105/EK (2008. gada 16. decembris) par vides kvalitātes standartiem ūdens resursu politikas jomā, un ar ko groza un sekojoši atceļ Padomes Direktīvas 82/176/EEK, 83/513/EEK, 84/156/EEK, 84/491/EEK, 86/280/EEK, un ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/60/EK (OV L 348, 24.12.2008., 84. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/105/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2001/83/EK (2001. gada 6. novembris) par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz cilvēkiem paredzētām zālēm (OV L 311, 28.11.2001., 67. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2001/83/oj>).
- *** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>).
- **** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2009/128/EK (2009. gada 21. oktobris), ar kuru nosaka Kopienas sistēmu pesticīdu ilgtspējīgas lietošanas nodrošināšanai (OV L 309, 24.11.2009., 71. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/128/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/6 (2018. gada 11. decembris) par veterinārajām zālēm un ar ko atceļ Direktīvu 2001/82/EK (OV L 4, 7.1.2019., 43. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/6/oj>).

***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2022/2379 (2022. gada 23. novembris) par statistiku par lauksaimniecības ielaidi un izlaidi un ar ko groza Komisijas Regulu (EK) Nr. 617/2008 un atceļ Eiropa Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1165/2008, (EK) Nr. 543/2009 un (EK) Nr. 1185/2009 un Padomes Direktīvu 96/16/EK (OV L 315, 7.12.2022., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2379/oj>).

***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2024/1244 (2024. gada 24. aprīlis) par rūpniecisko iekārtu vides datu ziņošanu, Rūpniecisko emisiju portāla izveidi un ar ko atceļ Regulu (EK) Nr. 166/2006 (OV L, 2024/1244, 2.5.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1244/oj>).

***** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām un lopkopības emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) (OV L 334, 17.12.2010., 17. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2010/75/oj>).”;

7) direktīvas 8. pantu aizstāj ar šādu:

“8. pants

I līdz IV pielikuma pārskatīšana un īpaši noteikumi par atsevišķām vielām

1. Komisija pārskata piesārņojošu vielu sarakstu un piesārņojuma rādītājus un atbilstošos ar minētajām piesārņojošām vielām saistītos kvalitātes standartus, kas noteikti I pielikumā, līdz ... [*seši gadi pēc šīs grozīšanas direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi sešos gados un attiecīgā gadījumā pārskatam pievieno leģislatīvo aktu, lai atjauninātu piesārņojošo vielu sarakstu un attiecīgos kvalitātes standartus.

2. Komisija pārskata to piesārņojošo vielu un piesārņojuma rādītāju sarakstu, attiecībā uz kuriem dalībvalstīm jāapsver iespēja noteikt II pielikuma B daļā noteiktās valsts robežvērtības, līdz ... [*seši gadi pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi sešos gados, un attiecīgā gadījumā pārskatam pievieno leģislatīvo aktu, lai atjauninātu II pielikuma B daļā noteikto piesārņojošo vielu sarakstu.
3. Komisija II pielikuma D daļā iekļauto saskaņoto robežvērtību repozitoriju pārskata līdz ... [*seši gadi pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi sešos gados un attiecīgā gadījumā pārskatam pievieno leģislatīvo aktu, lai atjauninātu repozitoriju un atbilstošās saskaņotās robežvērtības, kas noteiktas II pielikuma D daļā.
4. Veicot 1., 2. un 3. punktā minēto pārskatīšanu, Komisija ņem vērā zinātniskos ziņojumus, kurus *ECHA* sagatavojusi, ievērojot 6. punktu.
5. Komisija ir pilnvarota pieņemt deleģētos aktus saskaņā ar 8.a pantu, lai grozītu II pielikuma A un C daļu un III un IV pielikumu par pamatnostādņēm dalībvalstīm robežvērtību noteikšanai, informāciju, ko dalībvalstis sniedz par piesārņojošām vielām un piesārņojuma rādītājiem, kuriem noteiktas robežvērtības, gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes novērtējumu un ievērojamu un stabilu augšupejošu tendenču identificēšanu un maiņu, lai tās pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai.

6. Lai palīdzētu Komisijai I un II pielikuma pārskatīšanā, *ECHA* sagatavo zinātniskus ziņojumus. Minētajos ziņojumos ņem vērā:
- a) *ECHA* Riska novērtēšanas komitejas (*RAC*) un Sociālās un ekonomiskās analīzes komitejas (*SEAC*) atzinumus;
 - b) saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. pantu izveidoto monitoringa programmu rezultātus;
 - c) pārskatītos monitoringa rezultātus saskaņā ar šīs direktīvas 6.a panta 8. punktu;
 - d) Direktīvas 2008/105/EK un Direktīvas (ES) 2020/2184 pielikumu pārskatīšanas iznākumu;
 - e) ar augsnes piesārņojuma novēršanu saistītu informāciju un prasības;
 - f) Savienības pētnieciskās programmas un zinātniskās publikācijas, tostarp jaunāko pieejamo informāciju, ko nodrošina tālizpētes tehnoloģijas, Zemes novērošana, piemēram, *Copernicus* pakalpojumi, *in situ* sensori un ierīces, un amatierzinātnes datus, izmantojot iespējas, ko sniedz jaunas tehnoloģijas, kas varētu ietvert mākslīgo intelektu, progresīvu datu analīzi un apstrādi;

- g) piezīmes un informāciju, ko sniedz attiecīgās ieinteresētās personas, tostarp valstu regulatīvās iestādes un citas attiecīgās struktūras;
- h) ieteikumus no darba grupām, kas izveidotas saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK kopējo īstenošanas stratēģiju.

Pirmajā daļā minētajos zinātniskajos ziņojumos iekļauj priekšlikumus par attiecīgo piesārņojošo vielu kvalitātes standartiem vai robežvērtībām vai piesārņojuma rādītājiem, kā arī piemērotu analītisko metodi.

7. Reizi sešos gados *ECHA* sagatavo un dara publiski pieejamu ziņojumu, kurā apkopoti saskaņā ar 6. punktu sagatavoto zinātnisko ziņojumu konstatējumi. Pirmo ziņojumu Komisijai iesniedz līdz ... [*četri gadi pēc šīs grozīšanas direktīvas spēkā stāšanās dienas*].

8. Nākamreiz veicot šā panta 1. punktā minēto pārskatīšanu, Komisija apsver iespēju noteikt kvalitātes standartu attiecībā uz parametru “PFAS kopā” gruntsūdeņos un cenšas papildināt norādījumus par parametra “PFAS kopā” monitoringu dzeramajā ūdenī, kas izstrādāti saskaņā ar Direktīvas (ES) 2020/2184 13. panta 7. punktu, lai to varētu piemērot parametra “PFAS kopā” monitoringam gruntsūdeņos. Dalībvalstis tiek mudinātas jau piemērot minētos norādījumus, lai monitorētu parametru “PFAS kopā” gruntsūdeņos un paziņotu datus saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktu. Ņemot vērā trifluoretiķskābes (*TFA*) toksiskumu, noturību un izplatību vidē, Komisija nākamajā pārskatīšanā apsver arī iespēju noteikt *TFA* kvalitātes standartu atsevišķi vai kā daļu no summas šīs direktīvas I pielikumā.
9. Nākamreiz veicot 1. punktā minēto pārskatīšanu, Komisija apsver iespēju noteikt kvalitātes standartus pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summai(-ām) un bisfenolu summai; šā iemesla dēļ Direktīvas 2006/118/EK V pielikumā ir uzskaitīti parametri “pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summa(-as)” un “bisfenolu summa”. Komisija arī apsver, vai varētu izmantot uz risku balstītu pieeju, lai noteiktu kvalitātes standartus zāļu kopējam daudzumam un bisfenolu kopējam daudzumam gruntsūdeņos, ko atbalsta ar piemērotām monitoringa metodēm.

10. Nākamreiz veicot 1. punktā minēto pārskatīšanu, Komisija apsver, vai pārskatīt I pielikumā noteiktos kvalitātes standartus atsevišķiem pesticīdiem, pesticīdu kopējam daudzumam un maznozīmīgiem metabolītiem gruntsūdeņos.”;

8) iekļauj šādu pantu:

“8.a pants

Deleģēšanas īstenošana

1. Pilnvaras pieņemt deleģētos aktus Komisijai piešķir, ievērojot šajā pantā izklāstītos nosacījumus.
2. Pilnvaras pieņemt 8. panta 5. punktā minētos deleģētos aktus Komisijai piešķir uz sešu gadu laikposmu no ... [*šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās diena*]. Komisija sagatavo ziņojumu par pilnvaru deleģēšanu vēlākais deviņus mēnešus pirms sešu gadu laikposma beigām. Pilnvaru deleģēšana tiek automātiski pagarināta uz tāda paša ilguma laikposmiem, ja vien Eiropas Parlaments vai Padome neiebilst pret šādu pagarinājumu vēlākais trīs mēnešus pirms katra laikposma beigām.

3. Eiropas Parlaments vai Padome jebkurā laikā var atsaukt 8. panta 5. punktā minēto pilnvaru deleģēšanu. Ar lēmumu par atsaukšanu izbeidz tajā norādīto pilnvaru deleģēšanu. Lēmums stājas spēkā nākamajā dienā pēc tā publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* vai vēlākā dienā, kas tajā norādīta. Tas neskar jau spēkā esošos deleģētos aktus.
4. Pirms deleģētā akta pieņemšanas Komisija apspriežas ar katras dalībvalsts ieceltajiem ekspertiem saskaņā ar principiem, kas noteikti 2016. gada 13. aprīļa Iestāžu nolīgumā par labāku likumdošanas procesu.
5. Tiklīdz Komisija pieņem deleģēto aktu, tā par to paziņo vienlaikus Eiropas Parlamentam un Padomei.
6. Deleģētais akts, kas pieņemts saskaņā ar 8. panta 5. punktu, stājas spēkā tikai tad, ja divos mēnešos no dienas, kad minētais akts paziņots Eiropas Parlamentam un Padomei, ne Eiropas Parlaments, ne Padome nav izteikuši iebildumus vai ja pirms minētā laikposma beigām gan Eiropas Parlaments, gan Padome ir informējuši Komisiju par savu nodomu neizteikt iebildumus. Pēc Eiropas Parlamenta vai Padomes iniciatīvas minēto laikposmu pagarina par diviem mēnešiem.”;

9) direktīvas 9. pantu aizstāj ar šādu:

“9. pants

Komiteju procedūra

1. Komisijai palīdz komiteja. Minētā komiteja ir komiteja Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 182/2011* nozīmē.
2. Ja ir atsauce uz šo punktu, piemēro Regulas (ES) Nr. 182/2011 5. pantu.

Ja komiteja atzinumu nesniedz, Komisija īstenošanas akta projektu nepieņem, un tiek piemērota Regulas (ES) Nr. 182/2011 5. panta 4. punkta trešā daļa.

* Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 182/2011 (2011. gada 16. februāris), ar ko nosaka normas un vispārīgus principus par dalībvalstu kontroles mehānismiem, kuri attiecas uz Komisijas īstenošanas pilnvaru izmantošanu (OV L 55, 28.2.2011., 13. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/182/oj>).”;

- 10) direktīvas 10. pantu svīturo;
- 11) direktīvas I pielikumu aizstāj ar šīs direktīvas III pielikumā izklāstīto tekstu;
- 12) direktīvas II pielikumu groza saskaņā ar šīs direktīvas IV pielikumu;
- 13) direktīvas III pielikuma 2. punkta c) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“c) jebkādu citu atbilstošu informāciju, kur ietverts salīdzinājums starp attiecīgo piesārņojošo vielu gada vidējo aritmētisko koncentrāciju monitoringa vietā un I pielikumā noteiktajiem gruntsūdeņu kvalitātes standartiem un 3. panta 1. punkta b) un c) apakšpunktā minētajām robežvērtībām.”;
- 14) direktīvas IV pielikuma B daļas 1. punkta ievaddaļu aizstāj ar šādu:

“1) sākumpunkts pasākumu īstenošanai, lai mainītu nozīmīgas un ilgstoši augšupejošas tendences, ir brīdis, kad piesārņojošas vielas koncentrācija sasniedz 75 % no gruntsūdeņu kvalitātes standartu parametru vērtībām, kas izklāstītas I pielikumā, un no robežvērtībām, kas minētas 3. panta 1. punkta b) un c) apakšpunktā, ja vien:”;
- 15) šīs direktīvas V pielikumā izklāstīto tekstu pievieno kā V pielikumu.

3. pants

Grozījumi Direktīvā 2008/105/EK

Direktīvu 2008/105/EK groza šādi:

1) nosaukumu aizstāj ar šādu:

“Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/105/EK (2008. gada 16. decembris) par vides kvalitātes standartiem un par virszemes ūdeņu piesārņojuma novēršanu un kontroli un ar ko groza un sekojoši atceļ Padomes Direktīvas 82/176/EEK, 83/513/EEK, 84/156/EEK, 84/491/EEK, 86/280/EEK, un ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/60/EK”;

2) direktīvas 2. pantam pievieno šādu punktu:

“3. “piesārņojuma rādītājs” ir parametrs, kuru var monitorēt, lai iegūtu vērtību, kas ir reprezentatīva attiecībā uz piesārņojošas vielas vai piesārņojošu vielu grupas līmeni vai koncentrāciju un tādējādi arī attiecībā uz to radīto risku.”;

3) direktīvas 3. pantu groza šādi:

a) panta 1.a punktu groza šādi:

i) pirmajai daļai pievieno šādus apakšpunktus:

“iii) vielām ar numuru 5, 9, 13, 15, 17, 21, 23, 24, 28, 30, 34, 37, 41 un 43 I pielikuma A daļā, kurām ir noteikti pārskatīti VKS, no 2027. gada 22. decembra ar mērķi iegūt labu virszemes ūdeņu ķīmisko stāvokli attiecībā uz minētajām vielām līdz 2033. gada 22. decembrim un novērst virszemes ūdensobjektu ķīmiskā stāvokļa pasliktināšanos attiecībā uz minētajām vielām, izmantojot pasākumu programmas, kas ietvertas 2027. gada upju baseinu apsaimniekošanas plānos, kas izstrādāti saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 13. panta 7. punktu;

- iv) jaunidentificētajām vielām, kuras I pielikuma A daļā iekļautas ar numuru no 46 līdz 70 no 2027. gada 22. decembra ar mērķi iegūt labu virszemes ūdeņu ķīmisko stāvokli attiecībā uz minētajām vielām līdz 2039. gada 22. decembrim un novērst virszemes ūdens objektu ķīmiskā stāvokļa pasliktināšanos attiecībā uz minētajām vielām; minētajā nolūkā dalībvalstis līdz 2027. gada 22. decembrim attiecībā uz minētajām vielām izveido papildu monitoringa programmu un līdz 2030. gada 22. decembrim – provizorisku pasākumu programmu; galīgo pasākumu programmu saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 11. pantu iekļauj 2033. gada upju baseinu apsaimniekošanas plānā, kas izstrādāts saskaņā ar minētās direktīvas 13. panta 7. punktu.”;

ii) otro daļu aizstāj ar šādu:

“Direktīvas 2000/60/EK 4. panta 4. līdz 9. punktu piemēro *mutatis mutandis* vielām, kas uzskaitītas šā punkta pirmās daļas i) un ii) apakšpunktā.

Direktīvas 2000/60/EK 4. panta 4. līdz 9. punktu arī piemēro *mutatis mutandis* vielām, kas uzskaitītas šā punkta pirmās daļas iii) un iv) apakšpunktā. Attiecībā uz minētās direktīvas 4. panta 4. punktā paredzētajiem termiņa pagarinājumiem tie nepārsniedz vienu turpmāku upes baseina apsaimniekošanas plāna atjauninājumu, izņemot gadījumus, kad mērķus nevar sasniegt minētajā upes baseina apsaimniekošanas plāna laikposmā dabīgu apstākļu dēļ.”;

b) pievieno šādu punktu:

“1.b VKS upes baseinam specifiskām piesārņojošām vielām, kas noteikti Savienības līmenī saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. panta 4. punktu un iekļauti šīs direktīvas II pielikuma C daļas sarakstā, vai papildu upes baseinam specifiskas piesārņojošās vielas un atbilstoši VKS, ko dalībvalstis noteikušas saskaņā ar šīs direktīvas 8.d panta 1. punktu, stājas spēkā no nākamā upes baseina apsaimniekošanas plāna laikposma, kas sākas pēc dienas, kad VKS noteikti, lai līdz minētā upes baseina apsaimniekošanas plāna laikposma beigām attiecībā uz minētajām piesārņojošām vielām iegūtu labu virszemes ūdeņu ķīmisko stāvokli un novērstu virszemes ūdens objektu ķīmiskā stāvokļa pasliktināšanos attiecībā uz minētajām piesārņojošām vielām.

Direktīvas 2000/60/EK 4. panta 4. līdz 9. punktu piemēro *mutatis mutandis* piesārņojošām vielām, kas minētas šā punkta pirmajā daļā. Attiecībā uz minētās direktīvas 4. panta 4. punktā paredzētajiem termiņa pagarinājumiem tie nepārsniedz vienu turpmāku upju baseinu apsaimniekošanas plāna atjauninājumu, izņemot gadījumus, kad mērķus nevar sasniegt minētajā upes baseina apsaimniekošanas plāna laikposmā dabīgu apstākļu dēļ.”;

c) panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Vielām, kam I pielikuma A daļā ir noteikts biotas VKS vai sedimentu VKS, dalībvalstis piemēro šādus biotas VKS vai sedimentu VKS.

Vielām, kas nav minētas šā punkta pirmajā daļā, dalībvalstis piemēro ūdeņu VKS, kas noteikti I pielikuma A daļā.”;

d) panta 6. punkta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

“6. Dalībvalstis nodrošina, ka tiek analizētas to prioritāro vielu koncentrāciju ilgtermiņa tendences, kuras I pielikuma A daļā identificētas kā vielas, kas mēdz uzkrāties sedimentos vai biotā, un ka analīze ir balstīta uz sedimentu vai biotas monitoringu, ko veic saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. pantu notiekošā virszemes ūdeņu stāvokļa monitoringa ietvaros. Dalībvalstis veic pasākumus, lai, ievērojot Direktīvas 2000/60/EK 4. pantu, nodrošinātu, ka sedimentos vai biotā šādas koncentrācijas būtiski nepalielinās.”;

e) panta 7. punktu svīturo;

f) panta 8. punktu aizstāj ar šādu:

“8. Komisija ir pilnvarota pieņemt deleģētos aktus saskaņā ar 9.a pantu, lai grozītu I pielikuma B daļas 3. punktu nolūkā to pielāgot zinātnes un tehnikas attīstībai.”;

4) direktīvas 5. pantu aizstāj ar šādu:

“5. pants

Emisiju, izplūžu un zudumu uzskaitē

1. Pamatojoties uz informāciju, kas iegūta saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 5. un 8. pantu, kā arī uz citiem pieejamiem datiem, katra dalībvalsts veic visu šīs direktīvas I pielikuma A daļā uzskaitīto prioritāro vielu un visu vielu, kuras attiecīgā dalībvalsts identificējusi kā upes baseinam specifiskas piesārņojošas vielas katrā to teritorijā esošā upju baseinu apgabalā vai upju baseinu apgabala daļā, emisiju, izplūžu un zudumu uzskaiti.

Šā punkta pirmo daļu nepiemēro emisijām, izplūdēm un zudumiem, par kuriem katru gadu elektroniski ziņo Rūpniecisko emisiju portālā, kas izveidots saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2024/1244*, saskaņā ar minētās regulas 7. pantu.

4. Dalībvalstis atjaunina uzskaites datus Direktīvas 2000/60/EK 5. panta 2. punktā minēto pārskatīšanu ietvaros.

Atsauces periods attiecībā uz atjaunināto uzskaites datu vērtību noteikšanu ir iepriekšējais gads pirms gada, kurā jāpabeidz Direktīvas 2000/60/EK 5. panta 2. punktā norādītās pārskatīšanas.

Minēto atjauninājumu ietvaros dalībvalstis nodrošina, ka Komisijai tiek elektroniski ziņots arī par stacionārā avota emisijām ūdenī, kas neietilpst Regulas (ES) 2024/1244 darbības jomā vai kuru apjoms ir mazāks par minētajā regulā noteiktajām gada ziņošanas robežvērtībām, kā arī par piesārņojošu vielu emisijām no difūziem avotiem, kā definēts minētās regulas 3. panta 12. punktā, lai tās vismaz reizi sešos gados darītu pieejamas saskaņā ar minēto regulu izveidotajā Rūpniecisko emisiju portālā un tiktu agregētas katra upes baseina apgabala vai tā daļas līmenī kādas dalībvalsts teritorijā.

Komisija pieņem īstenošanas aktu, ar ko nosaka šā punkta trešajā daļā minētās ziņošanas formātu. Minēto īstenošanas aktu pieņem saskaņā ar šīs direktīvas 9. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru. Izstrādājot minēto īstenošanas aktu, Komisijai vajadzības gadījumā palīdz EVA.

6. Dalībvalstis nodrošina, ka upju baseinu apsaimniekošanas plānos, kas izveidoti saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 13. pantu, ir iekļauta skaidra atsauce vai tīmekļa saite uz visu informāciju par emisijām ūdenī, kas darītas pieejamas Rūpniecisko emisiju portālā saskaņā ar šā panta 1. un 4. punktu.

* Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2024/1244 (2024. gada 24. aprīlis) par rūpniecisko iekārtu vides datu ziņošanu, Rūpniecisko emisiju portāla izveidi un ar ko atceļ Regulu (EK) Nr. 166/2006 (OV L, 2024/1244, 2.5.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1244/oj>).”;

5) direktīvas 7.a panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Attiecībā uz prioritārajām vielām, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2001/83/EK*, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006** vai (EK) Nr. 1107/2009***, Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/128/EK**** vai 2010/75/ES*****, vai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 528/2012***** vai (ES) 2019/6*****, Komisija, ņemot vērā Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktā minētos monitoringa datus, un minētās direktīvas 18. panta 1. punktā minētā ziņojuma ietvaros novērtē, vai Savienības un dalībvalstu līmenī spēkā esošie pasākumi ir pietiekami, lai sasniegtu VKS prioritārām vielām un prioritāro bīstamo vielu izplūžu, emisiju un zudumu izbeigšanas vai pakāpeniskas pārtraukšanas mērķi saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 4. panta 1. punkta a) apakšpunktu.

-
- * Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2001/83/EK (2001. gada 6. novembris) par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz cilvēkiem paredzētām zālēm (OV L 311, 28.11.2001., 67. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2001/83/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*) un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (OV L 396, 30.12.2006., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>).
- *** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1107/2009 (2009. gada 21. oktobris) par augu aizsardzības līdzekļu laišanu tirgū, ar ko atceļ Padomes Direktīvas 79/117/EEK un 91/414/EEK (OV L 309, 24.11.2009., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1107/oj>).
- **** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2009/128/EK (2009. gada 21. oktobris), ar kuru nosaka Kopienas sistēmu pesticīdu ilgtspējīgas lietošanas nodrošināšanai (OV L 309, 24.11.2009., 71. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/128/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām un lopkopības emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) (OV L 334, 17.12.2010., 17. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2010/75/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu (OV L 167, 27.6.2012., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>).
- ***** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/6 (2018. gada 11. decembris) par veterinārajām zālēm un ar ko atceļ Direktīvu 2001/82/EK (OV L 4, 7.1.2019., 43. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/6/oj>).”;

6) direktīvas 8., 8.a un 8.b pantu aizstāj ar šādiem:

“8. pants

I un II pielikuma pārskatīšana

1. Šīs direktīvas I pielikuma nākamajā pārskatīšanā, kas jāveic saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. pantu un ar mērķi papildināt norādījumus par parametra “PFAS kopā” monitoringu dzeramajā ūdenī, kas izstrādāti saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas (ES) 2020/2184* 13. panta 7. punktu, Komisija apsver iespēju noteikt kvalitātes standartus parametram “PFAS kopā” virszemes ūdeņos, lai minētos norādījumus padarītu piemērojamus parametra “PFAS kopā” monitoringam virszemes ūdeņos. Dalībvalstis tiek mudinātas jau piemērot minētos norādījumus, lai monitorētu parametru “PFAS kopā” virszemes ūdeņos un paziņotu datus saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktu. Ņemot vērā trifluoretiķskābes (*TFA*) toksiskumu, noturību un izplatību vidē, Komisija nākamajā pārskatīšanā apsver arī iespēju šīs direktīvas I pielikumā atsevišķi noteikt *TFA* kvalitātes standartu.

2. Šīs direktīvas III pielikumā tiek iekļauts parametrs “Bisfenolu summa” un parametri pēc iedarbības veida izraudzītu pesticīdu un pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summai(-ām). Komisija nākamajā šīs direktīvas I pielikuma pārskatīšanā, kas jāveic saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. pantu, pārskata šo parametru iespējamo iekļaušanu prioritāro vielu sarakstā un vajadzības gadījumā nosaka VKS. Komisija nākamajā pārskatīšanā arī apsver, vai varētu izmantot uz risku balstītu pieeju, lai noteiktu VKS bisfenolu kopējam daudzumam, pesticīdu kopējam daudzumam un zāļu kopējam daudzumam virszemes ūdeņos, ko atbalsta ar piemērotām monitoringa metodēm.
3. Komisija ir pilnvarota pieņemt deleģētos aktus saskaņā ar 9.a pantu, lai grozītu II pielikuma B daļu nolūkā to pielāgot zinātnes un tehnikas attīstībai.

8.a pants

Īpaši noteikumi par atsevišķām vielām

1. Upju baseinu apsaimniekošanas plānos, kas izstrādāti saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 13. pantu, neskarot minētās direktīvas V pielikuma 1.4.3. iedaļas prasības attiecībā uz vispārējā ķīmiskā stāvokļa izklāstu un mērķus un pienākumus, kas noteikti minētās direktīvas 4. panta 1. punkta a) apakšpunktā, 11. panta 3. punkta k) apakšpunktā un 16. panta 6. punktā, dalībvalstis var paredzēt papildu kartes, kas satur informāciju par ķīmisko stāvokli, kā paredzēts Direktīvas 2000/60/EK V pielikuma 1.4.3. iedaļā.

2. Vielas, kas šīs direktīvas I pielikuma A daļā identificētas par tādām, kas darbojas līdzīgi kā visuresošas *PBT* vielas, dalībvalstis var monitorēt mazāk intensīvi, nekā tas attiecībā uz prioritārām vielām prasīts šīs direktīvas 3. panta 4. punktā un Direktīvas 2000/60/EK V pielikumā, ar noteikumu, ka monitorings ir reprezentatīvs un ir pieejama statistiski stabila bāzes līnija attiecībā uz minēto vielu klātbūtni ūdens vidē. Principā saskaņā ar šīs direktīvas 3. panta 6. punkta otro daļu monitoringam būtu jānotiek ne retāk kā reizi trīs gados, ja vien attiecīgās vielas lietošana vai emisijas vai tehniskās zināšanas un ekspertu slēdziens nepamato citu biežumu.

3. Divu gadu laikposmā no 2030. gada 1. janvāra dalībvalstis monitorē estrogēno vielu klātbūtni ūdens objektos, izmantojot uz ietekmi balstītas monitoringa metodes. Paraugu ņemšana un analīze nav jāuzsāk minētā divu gadu laikposma sākumā, bet tā jāveic vismaz četras reizes gadā. Dalībvalstis monitoringu veic īpaši izvēlētās vietās, kur šīs direktīvas I pielikuma A daļā uzskaitītos trīs estrogēnos hormonus, proti, 17-beta-estradiolu (E2), estronu (E1) un 17-alfa-etinilestradiolu (EE2) ar ierastajām analītiskajām metodēm monitorē saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. pantu un tās V pielikumu, lai iegūtu salīdzināmus rezultātus vairāku koncentrāciju diapazonā. Datus paziņo kopā un saskaņā ar minētās direktīvas 8. panta 4. punktu. Vietu skaits nav mazāks par skaitu, kas norādīts šīs direktīvas 8.b panta 3. punktā attiecībā uz novērojamo vielu sarakstā iekļauto vielu monitoringu. Dalībvalstis var sākt monitoringu pirms 2030. gada 1. janvāra, ja vien ir pieņemtas šā panta 4. punktā minētās tehniskās specifikācijas. Dalībvalstis neizmanto uz ietekmi balstītos rezultātus, kas iegūti salīdzinošā monitoringa divu gadu laikposmā, lai klasificētu monitorēto ūdens objektu ķīmisko stāvokli, kā aprakstīts Direktīvas 2000/60/EK V pielikuma 1.4.3. iedaļā.

4. Līdz ... [tā mēneša pirmā diena, kas ir 18 mēnešus pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas] Komisija pieņem īstenošanas aktu, kurā nosaka tehniskās specifikācijas estrogēno vielu monitoringam, izmantojot uz ietekmi balstītas monitoringa metodes. Īstenošanas aktu pieņem saskaņā ar 9. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.
5. 18 mēnešu laikā pēc tam, kad dalībvalstis ir paziņojušas datus, Komisija publicē ziņojumu, kurā salīdzina ierasto analītisko un uz ietekmi balstīto metožu rezultātus un analizē iespēju izmantot uz ietekmi balstītas monitoringa metodes kopā ar Direktīvas 2000/60/EK 2. panta 35.a punktā definēto uz ietekmi balstīto estrogēnu izraisītājvērtību, lai papildinātu ķīmiskā stāvokļa novērtējumu.

Saistībā ar piesārņojošo vielu saraksta turpmāku pārskatīšanu saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. panta 2. punktu, ņemot vērā analīzi šā punkta pirmajā daļā minētajā ziņojumā, Komisija apsver iespēju noteikt estrogēnu izraisītājvērtību skrīninga un ķīmiskā stāvokļa novērtēšanas nolūkā. Tiklīdz uz ietekmi balstītas metodes ir gatavas izmantošanai arī attiecībā uz citām vielām, Komisija saistībā ar turpmāku pārskatīšanu apsver iespēju noteikt prasību dalībvalstīm tās izmantot, ja nepieciešams, vismaz sākotnēji paralēli ierastajām analītiskajām metodēm un apsver iespēju noteikt atbilstošas izraisītājvērtības.

8.b pants

Novērojamo vielu saraksts

1. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, lai, ņemot vērā zinātniskos ziņojumus, kurus Eiropas Ķimikāliju aģentūra (*ECHA*) sagatavojusi saskaņā ar šā panta 1.a punktu, izveidotu to novērojamo vielu sarakstu, par kurām no dalībvalstīm jāsavāc Savienības mērogā veikta monitoringa dati, lai atbalstītu turpmāku pārskatīšanu saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. panta 2. punktu, un noteiktu formātus, kādi dalībvalstīm jāizmanto, lai minētā monitoringa rezultātus un ar tiem saistīto informāciju paziņotu Komisijai. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 9. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

Novērojamo vielu sarakstā vienlaikus iekļauj ne vairāk kā 10 vielas, vielu grupas vai piesārņojuma rādītājus un norāda monitoringa matricas un iespējamās analīzes metodes katrai vielai. Minētās monitoringa matricas un metodes nedrīkst radīt pārmērīgus izdevumus kompetentajām iestādēm. Novērojamo vielu sarakstā iekļaujamās vielas izraugās no tām, par kurām pieejamā informācija liecina, ka tās varētu ūdens videi vai ar ūdens vides starpniecību radīt ievērojamu Savienības mēroga risku, un par kurām nav pietiekamu monitoringa datu. Novērojamo vielu sarakstā iekļauj potenciāli problemātiskas vielas.

Pamatojoties uz zinātniskajiem ziņojumiem, ko saskaņā ar 1.a punktu sagatavo ECHA, Komisija novērojamo vielu sarakstā iekļauj mikroplastmasu un atbilstošus rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem klātbūtnes, evolūcijas vai pārneses rādītājus (“rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem rādītāji”) ar noteikumu, ka ir pieejamas paraugu ņemšanas un analīzes metodes, kas ir uzticamas un nerada pārmērīgus izdevumus. Komisija nosaka šādas paraugu ņemšanas un analīzes metodes līdz ... *[tā mēneša pirmā diena, kas ir 18 mēnešus pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas]*.

- 1.a ECHA sagatavo zinātniskus ziņojumus, kas Komisijai palīdz izraudzīties šā panta 1. punktā minētajā novērojamo vielu sarakstā iekļaujamās vielas un rādītājus, ņemot vērā šādu informāciju:
- a) Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/118/EK* I pielikumu un minētā pielikuma jaunākās pārskatīšanas rezultātus, kā arī šīs direktīvas I pielikuma jaunākās regulārās pārskatīšanas rezultātus;
 - b) novērojamo vielu sarakstus, kas izveidoti saskaņā ar Direktīvām 2006/118/EK un (ES) 2020/2184;
 - c) ieinteresēto personu ieteikumus;
 - d) upju baseinu apgabalu raksturojumu, ko dalībvalstis veic saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 5. pantu, un saskaņā ar minētās direktīvas 8. pantu izveidoto monitoringa programmu rezultātus;

- e) informāciju par saražoto vielas daudzumu, lietojuma modeļiem, pašpiemītošām īpašībām, tostarp attiecīgā gadījumā par daļiņu izmēru, koncentrācijām vidē un nelabvēlīgo ietekmi uz cilvēka veselību un ūdens vidi, tostarp informāciju, kas savākta saskaņā ar Direktīvu 2001/83/EK, Regulu (EK) Nr. 1907/2006, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008^{**}, Regulu (EK) Nr. 1107/2009, Direktīvu 2009/128/EK, Regulu (ES) Nr. 528/2012 un Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2022/2379^{***};
- f) pētnieciskos projektus un zinātniskās publikācijas, tostarp informāciju par tendencēm, un prognozes, kas balstītas uz modelēšanu vai citiem prognostiskiem novērtējumiem, kā arī informāciju un datus, kas apkopoti, izmantojot tālzpētes tehnoloģijas, Zemes novērošanu, piemēram, *Copernicus* pakalpojumus, *in situ* sensorus un ierīces, vai amatierzinātnes datus, izmantojot mākslīgā intelekta, progresīvas datu analīzes un apstrādes sniegtās iespējas;
- g) ieteikumus no darba grupām, kas izveidotas saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK kopējo īstenošanas stratēģiju;
- h) informāciju par emisijām, izplūdēm un zudumiem, kas pieejama Rūpniecisko emisiju portālā saskaņā ar Regulu (ES) 2024/1244, kā arī jebkādu pieejamu papildu informāciju par vielām, uz kurām attiecas atļaujas saskaņā ar Direktīvu 2010/75/ES.

- 1.b Zinātniskajos ziņojumos, ko *ECHA* sagatavo saskaņā ar 1.a punktu, iekļauj vielu, vielu grupu vai rādītāju sarakstu, ieteicamo monitoringa matricu un orientējošu analīzes metodi un maksimāli pieļaujamo kvantitatīvās noteikšanas robežu katram no šiem elementiem, pievienojot atsauci uz zinātnisko literatūru vai norādījumiem.
- 1.c Līdz ... [*tā mēneša pirmā diena, kas ir divdesmit pirmais mēnesis pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi trijos gados *ECHA* sagatavo ziņojumu, kurā apkopoti saskaņā ar 1.a punktu sagatavoto zinātnisko ziņojumu konstatējumi, un minēto ziņojumu dara publiski pieejamu.
2. Komisija atjaunina 1. punktā minēto novērojamo vielu sarakstu līdz ... [*tā mēneša pirmā diena, kas ir divdesmit ceturtais mēnesis pēc šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās dienas*] un pēc tam reizi trijos gados.

Kad Komisija atjaunina novērojamo vielu sarakstu, tā no novērojamo vielu saraksta svītrot visas vielas vai rādītājus, attiecībā uz kuriem Direktīvas 2000/60/EK 16. panta 2. punktā minēto riska novērtējumu var veikt bez papildu monitoringa datiem. Tomēr, ja ir nepieciešami papildu monitoringa dati, lai varētu novērtēt risku ūdens videi, atsevišķu vielu, vielu grupu vai rādītāju var sarakstā saglabāt uz vēl vienu laikposmu, kas nepārsniedz trīs gadus.

Katrā atjauninātajā novērojamo vielu sarakstā iekļauj arī vienu vai vairākas papildu vielas, vielu grupas vai rādītājus, attiecībā uz kuriem Komisija, ņemot vērā *ECHA* zinātniskos ziņojumus, uzskata, ka varētu pastāvēt plašs risks ūdens videi vai ar tās starpniecību, ievērojot atjaunināto novērojamo vielu sarakstu, kurā ir ne vairāk kā 10 vielas, vielu grupas vai rādītāji saskaņā ar 1. punktu.

Mikroplastmasu un rezistences pret antimikrobiāliem līdzekļiem rādītājus nesaglabā minētajā sarakstā uz vēl vienu trīs gadu laikposmu, ja vien nav pieejama saskaņota un uzticama riska novērtēšanas metodika, kas pēc piemērošanas apliecina, ka pirmajā monitoringa laikposmā savāktie monitoringa dati nav pietiekami, lai novērtētu risku, ko tie rada ūdens videi vai ar tās starpniecību.

3. Dalībvalstis izraudzītās reprezentatīvās monitoringa stacijās 24 mēnešu laikposmā veic katras novērojamo vielu sarakstā, kas minēts 1. punktā, iekļautās vielas, vielu grupas un rādītāja monitoringu. Monitoringa laikposms sākas sešu mēnešu laikā pēc attiecīgās vielas iekļaušanas sarakstā, bet paraugu ņemšana un analīze nav jāuzsāk minētā laikposma sākumā.

Katra dalībvalsts izraugās vismaz vienu monitoringa staciju un papildus vēl vienu staciju, ja tajā ir vairāk par vienu miljonu iedzīvotāju, un papildus tādu staciju skaitu, kas atbilst tās ģeogrāfiskajai platībai km², dalītai ar 60 000, noapaļojot līdz tuvākajam veselajam skaitlim, papildus tādu staciju skaitu, kas atbilst tās iedzīvotāju skaitam, dalītam ar pieciem miljoniem, noapaļojot līdz tuvākajam veselajam skaitlim.

Kad dalībvalstis katrai vielai, vielu grupai vai rādītājam izvēlas reprezentatīvās monitoringa stacijas, monitoringa biežumu un laiku, tās ņem vērā to, kā atkarībā no sezonas mainās nokrišņi, ūdens līmenis, lietojuma modeļi un vielas, vielu grupas vai rādītāja sastopamības iespējamība. Monitoringu veic ne retāk kā divas reizes gadā, ja to veic ūdenī, un ne retāk kā reizi gadā, ja to veic sedimentos vai biotā. Ja monitorings jāveic biežāk, kā tas ir vielām, kas jutīgi reagē uz klimatiskajām vai sezonālajām svārstībām, paredz biežāku monitoringu, un to tehniski pamato īstenošanas aktā, ar ko izveido novērojamo vielu sarakstu, kas pieņemts, ievērojot 1. punktu.

Ja dalībvalsts var no esošām monitoringa programmām vai pētījumiem iegūt un nodrošināt Komisijai pietiekamus, salīdzināmus, reprezentatīvus un jaunākos monitoringa datus par konkrētu vielu, vielu grupu vai rādītāju, tā var nolemt neveikt novērojamo vielu saraksta mehānismā paredzēto papildu monitoringu minētajai vielai, vielu grupai vai rādītājam ar nosacījumu, ka vielas, vielu grupas vai rādītāja monitoringa metodika atbilst monitoringa matricām un analīzes metodēm, kuras minētas īstenošanas aktā, ar ko izveido novērojamo vielu sarakstu, kā arī Komisijas Direktīvai 2009/90/EK****.

4. Šā panta 3. punktā minētā monitoringa rezultātus dalībvalstis dara pieejamus reizi gadā saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 8. panta 4. punktu un īstenošanas aktu, ar ko izveido novērojamo vielu sarakstu, kurš pieņemts, ievērojot šā panta 1. punktu. Tās arī dara pieejamu informāciju par monitoringa staciju reprezentativitāti un monitoringa stratēģiju.
5. Šā panta 3. punktā minētā 24 mēnešu laikposma beigās *ECHA* pārskata monitoringa rezultātus un novērtē, kuras vielas, vielu grupas vai rādītājus nepieciešams monitorēt vēl vienā 24 mēnešu laikposmā un tāpēc tie jā saglabā novērojamo vielu sarakstā, un kuras vielas, vielu grupas vai rādītājus var svītrot no novērojamo vielu saraksta.

Ja Komisija, ņemot vērā šā punkta pirmajā daļā minēto *ECHA* novērtējumu, secina, ka ūdens videi radītā riska turpmākai novērtēšanai papildu monitorings nav vajadzīgs, minēto *ECHA* novērtējumu ņem vērā, pārskatot šīs direktīvas I pielikumā vai II pielikuma C daļā iekļautos vielu sarakstus, saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. pantu.

-
- * Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/118/EK (2006. gada 12. decembris) par gruntsūdeņu piesārņojuma novēršanu un kontroli (OV L 372, 27.12.2006., 19. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2006/118/oj>).
- ** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (OV L 353, 31.12.2008., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj>).
- *** Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2022/2379 (2022. gada 23. novembris) par statistiku par lauksaimniecības ielaidi un izlaidi un ar ko groza Komisijas Regulu (EK) Nr. 617/2008 un atceļ Eiropa Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1165/2008, (EK) Nr. 543/2009 un (EK) Nr. 1185/2009 un Padomes Direktīvu 96/16/EK (OV L 315, 7.12.2022., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2379/oj>).
- **** Komisijas Direktīva 2009/90/EK (2009. gada 31. jūlijs), ar ko atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2000/60/EK nosaka tehniskās specifikācijas ūdens stāvokļa ķīmiskajām analīzēm un monitoringam (OV L 201, 1.8.2009., 36. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/90/oj>).”;

7) direktīvā iekļauj šādu pantu:

“8.d pants

Upes baseinam specifiskas piesārņojošās vielas

1. Šīs direktīvas II pielikuma A daļā uzskaitītajās kategorijās ietilpstošu upes baseinam specifisku piesārņojošu vielu VKS dalībvalstis nosaka saskaņā ar šīs direktīvas II pielikuma B daļā izklāstīto procedūru un piemēro tad, ja, pamatojoties uz analīzēm un pārskatiem, kas sagatavoti saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 5. pantu, tās konstatē, ka minētās piesārņojošās vielas rada risku ūdens objektiem vienā vai vairākos dalībvalsts upju baseinu apgabalos.

Dalībvalstis līdz 2027. gada 22. decembrim informē Komisiju par savu upes baseinam specifisko piesārņojošu vielu sarakstu un VKS, kas noteikti, ievērojot šā punkta pirmo daļu. Komisija nodrošina, ka minētā informācija ir publiski pieejama.

Upju baseinu apsaimniekošanas plānos, kas jāizstrādā saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 13. pantu, iekļauj turpmākus atjauninājumus to upes baseinam specifisko piesārņojošo vielu sarakstā, kuras dalībvalstis identificējušas saskaņā ar šā punkta pirmo daļu, un to attiecīgos VKS.

2. Ja upes baseinam specifisku piesārņojošu vielu VKS ir noteikti Savienības līmenī saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 16. panta 4. punktu un norādīti šīs direktīvas II pielikuma C daļas sarakstā, minētie VKS ir prioritāri salīdzinājumā ar upes baseinam specifisku piesārņojošu vielu VKS, kuri saskaņā ar šā panta 1. punktu noteikti valsts līmenī. Minētos Savienības līmenī noteiktos VKS dalībvalstis piemēro arī, lai noteiktu, vai šīs direktīvas II pielikuma C daļā uzskaitītās upes baseinam specifiskās piesārņojošās vielas rada risku.

3. Lai ūdens objekta virszemes ūdeņu ķīmisko stāvokli varētu uzskatīt par labu saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 2. panta 24. punktā noteikto definīciju, ir jābūt izpildītiem piemērojamiem valsts VKS vai – attiecīgā gadījumā – VKS, kas noteikti Savienības līmenī.”;

8) direktīvas 9.a pantu groza šādi:

a) panta 2. un 3. punktu aizstāj ar šādiem:

- “2. Pilnvaras pieņemt 3. panta 8. punktā un 8. panta 3. punktā minētos deleģētos aktus Komisijai piešķir uz sešu gadu laikposmu no ... [*šīs grozošās direktīvas spēkā stāšanās diena*]. Komisija sagatavo ziņojumu par pilnvaru deleģēšanu vēlākais deviņus mēnešus pirms sešu gadu laikposma beigām. Pilnvaru deleģēšana tiek automātiski pagarināta uz tāda paša ilguma laikposmiem, ja vien Eiropas Parlaments vai Padome neiebilst pret šādu pagarinājumu vēlākais trīs mēnešus pirms katra laikposma beigām.
3. Eiropas Parlaments vai Padome var jebkurā laikā atsaukt 3. panta 8. punktā un 8. panta 3. punktā minēto pilnvaru deleģēšanu. Ar lēmumu par atsaukšanu izbeidz tajā norādīto pilnvaru deleģēšanu. Lēmums stājas spēkā nākamajā dienā pēc tā publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* vai vēlākā dienā, kas tajā norādīta. Tas neskar jau spēkā esošos deleģētos aktus.
- 3.a Pirms deleģētā akta pieņemšanas Komisija apspriežas ar katras dalībvalsts ieceltajiem ekspertiem saskaņā ar principiem, kas noteikti 2016. gada 13. aprīļa Iestāžu nolīgumā par labāku likumdošanas procesu.”;

b) panta 5. punktu aizstāj ar šādu:

“5. Saskaņā ar 3. panta 8. punktu vai 8. panta 3. punktu pieņemts deleģētais akts stājas spēkā tikai tad, ja divos mēnešos no dienas, kad minētais akts paziņots Eiropas Parlamentam un Padomei, ne Eiropas Parlaments, ne Padome nav izteikuši iebildumus vai ja pirms minētā laikposma beigām gan Eiropas Parlaments, gan Padome ir informējuši Komisiju par savu nodomu neizteikt iebildumus. Pēc Eiropas Parlamenta vai Padomes iniciatīvas šo laikposmu pagarina par diviem mēnešiem.”;

9) direktīvas 10. pantu svīturo;

10) direktīvas I pielikumu groza saskaņā ar šīs direktīvas VI pielikumu;

11) šīs direktīvas VII pielikumā izklāstīto tekstu pievieno kā II pielikumu;

12) šīs direktīvas VIII pielikumā izklāstīto tekstu pievieno kā III pielikumu.

4. pants

Transponēšana

1. Dalībvalstīs stājas spēkā normatīvie un administratīvie akti, kas vajadzīgi, lai izpildītu šīs direktīvas prasības līdz 2027. gada 21. decembrim. Dalībvalstis nekavējoties dara Komisijai zināmu minēto noteikumu tekstu.

Kad dalībvalstis pieņem minētos noteikumus, tajos ietver atsauci uz šo direktīvu vai šādu atsauci pievieno to oficiālajai publikācijai. Tās nosaka, kā izdarāma šāda atsauce.

2. Dalībvalstis dara Komisijai zināmus to tiesību aktu galvenos noteikumus, ko tās pieņem jomā, uz kuru attiecas šī direktīva.

5. pants

Stāšanās spēkā

Šī direktīva stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

6. pants

Adresāti

Šī direktīva ir adresēta dalībvalstīm.

Briselē,

*Eiropas Parlamenta vārdā –
priekšsēdētāja*

*Padomes vārdā –
priekšsēdētājs / priekšsēdētāja*

I PIELIKUMS

Direktīvas 2000/60/EK V pielikumu groza šādi:

1) pielikuma 1.1.1. līdz 1.1.4. iedaļu aizstāj ar šādu:

“1.1.1. Upes

Bioloģiskie faktori

Ūdensaugu sastāvs un summārie rādītāji

Bentisko bezmugurkaulnieku sastāvs un summārie rādītāji

Ihtiofaunas sastāvs, summārie rādītāji un vecuma struktūra

Hidromorfoloģiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Hidroloģiskais režīms

ūdens tecējuma daudzums un dinamika

saistība ar gruntsūdens objektiem

Upes nepārtrauktība

Morfoloģiskie apstākļi

upes dziļuma un platuma izmaiņas

gultnes struktūra un substrāts

krasta zonas struktūra

Vispārējie fizikālķīmiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Termiskie apstākļi

Bagātināšanās ar skābekli

Sāļums

Paskābināšanās rādītāji

Stāvoklis ar barības vielām

1.1.2. Ezeri

Bioloģiskie faktori

Fitoplanktona sastāvs, summārie rādītāji un biomasa

Pārējo ūdensaugu sastāvs un summārie rādītāji

Bentisko bezmugurkaulnieku sastāvs un summārie rādītāji

Ihtiofaunas sastāvs, summārie rādītāji un vecuma struktūra

Hidromorfoloģiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Hidroloģiskais režīms

ūdens tecējuma daudzums un dinamika

ūdens apmaiņas periods

saistība ar gruntsūdens objektu

Morfoloģiskie apstākļi

ezera dziļuma izmaiņas

ezera gultnes apjoms, struktūra un substrāts

ezera krasta struktūra

Vispārējie fizikālķīmiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Caurredzamība

Termiskie apstākļi

Bagātināšanās ar skābekli

Sāļums

Paskābināšanās rādītāji

Stāvoklis ar barības vielām

1.1.3. Pārejas ūdeņi

Bioloģiskie faktori

Fitoplanktona sastāvs, summārie rādītāji un biomasa

Pārējo ūdensaugu sastāvs un summārie rādītāji

Bentisko bezmugurkaulnieku sastāvs un summārie rādītāji

Ihtiofaunas sastāvs un summārie rādītāji

Hidromorfoloģiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Morfoloģiskie apstākļi

dziļuma izmaiņas

gultnes apjoms, struktūra un substrāts

paisuma–bēguma zonas struktūra

Plūdmaiņu režīms

saldūdens plūsma

pakļaušana viļņu iedarbībai

Vispārējie fizikālķīmiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Caurredzamība

Termiskie apstākļi

Bagātināšanās ar skābekli

Sāļums

Stāvoklis ar barības vielām

1.1.4. Piekrastes ūdeņi

Bioloģiskie faktori

Fitoplanktona sastāvs, summārie rādītāji un biomasa

Pārējo ūdensaugu sastāvs un summārie rādītāji

Bentisko bezmugurkaulnieku sastāvs un summārie rādītāji

Hidromorfoloģiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Morfoloģiskie apstākļi

dziļuma izmaiņas

krasta gultnes struktūra un substrāts

pausuma–bēguma zonas struktūra

Plūdmaiņu režīms

valdošo straumju virziens

pakļaušana viļņu iedarbībai

Vispārējie fizikālķīmiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros

Caurredzamība

Termiskie apstākļi

Bagātināšanās ar skābekli

Sāļums

Stāvoklis ar barības vielām”;

2) pielikuma 1.2.1. iedaļā tabulu “Fizikālķīmiskās kvalitātes faktori” aizstāj ar šādu:

“*Vispārējie fizikālķīmiskās kvalitātes faktori*”

Faktors	Ļoti labi rādītāji	Labi rādītāji	Vidēji rādītāji
Vispārējie apstākļi	<p>Vispārējo fizikālķīmisko faktoru vērtības pilnīgi vai gandrīz pilnīgi atbilst neskartiem apstākļiem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas saglabājas diapazonā, kas parasti raksturīgs neskartiem apstākļiem.</p> <p>Sāļuma, pH, skābekļa līdzsvara, skābju neitralizēšanas spējas un temperatūru līmeņi neliecina par antropogēniem traucējumiem un saglabājas diapazonos, kas parasti raksturīgi neskartiem apstākļiem.</p>	<p>Temperatūra, skābekļa līdzsvars, pH, skābju neitralizēšanas spēja un sāļums nesasniedz līmeņus, kuri ir ārpus diapazoniem, kas noteikti, lai nodrošinātu tipam raksturīgās ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas nepārsniedz līmeņus, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>	<p>Apstākļi ir savienojami ar to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>

”;

3) pielikuma 1.2.2. iedaļā tabulu “Fizikālķīmiskās kvalitātes faktori” aizstāj ar šādu:

“*Vispārējie fizikālķīmiskās kvalitātes faktori*”

Faktors	Ļoti labi rādītāji	Labi rādītāji	Vidēji rādītāji
Vispārējie apstākļi	<p>Vispārējo fizikālķīmisko faktoru vērtības pilnīgi vai gandrīz pilnīgi atbilst neskartiem apstākļiem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas saglabājas diapazonā, kas parasti raksturīgs neskartiem apstākļiem.</p> <p>Sāļuma, pH, skābekļa līdzsvara, skābju neitralizēšanas spējas, caurredzamības un temperatūras līmeņi neliecina par antropogēniem traucējumiem un saglabājas diapazonos, kas parasti raksturīgi neskartiem apstākļiem.</p>	<p>Temperatūra, skābekļa līdzsvars, pH, skābju neitralizēšanas spēja, caurredzamība un sāļums nesasniedz līmeņus, kas ir ārpus diapazoniem, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas nepārsniedz līmeņus, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>	<p>Apstākļi ir savienojami ar to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>

”;

4) pielikuma 1.2.3. iedaļā tabulu “Fizikālķīmiskās kvalitātes faktori” aizstāj ar šādu:

“*Vispārējie fizikālķīmiskās kvalitātes faktori*”

Faktors	Ļoti labi rādītāji	Labi rādītāji	Vidēji rādītāji
Vispārējie apstākļi	<p>Vispārējie fizikālķīmiskie faktori pilnīgi vai gandrīz pilnīgi atbilst neskartiem apstākļiem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas saglabājas diapazonā, kas parasti raksturīgs neskartiem apstākļiem.</p> <p>Temperatūra, skābekļa līdzsvars un caurredzamība neliecina par antropogēna rakstura traucējumiem un saglabājas diapazonos, kas parasti raksturīgi neskartiem apstākļiem.</p>	<p>Temperatūra, bagātināšanās ar skābekli un caurredzamība nesasniedz līmeņus, kas ir ārpus diapazoniem, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas nepārsniedz līmeņus, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>	<p>Apstākļi ir savienojami ar to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>

”;

5) pielikuma 1.2.4. iedaļā tabulu “Fizikālķīmiskās kvalitātes faktori” aizstāj ar šādu:

“*Vispārējie fizikālķīmiskās kvalitātes faktori*”

Faktors	Ļoti labi rādītāji	Labi rādītāji	Vidēji rādītāji
Vispārējie apstākļi	<p>Vispārējie fizikālķīmiskie faktori pilnīgi vai gandrīz pilnīgi atbilst neskartiem apstākļiem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas saglabājas diapazonā, kas parasti raksturīgs neskartiem apstākļiem.</p> <p>Temperatūra, skābekļa līdzsvars un caurredzamība neliecina par antropogēna rakstura traucējumiem un saglabājas diapazonos, kas parasti raksturīgi neskartiem apstākļiem.</p>	<p>Temperatūra, bagātināšanās ar skābekli un caurredzamība nesasniedz līmeņus, kas ir ārpus diapazoniem, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p> <p>Barības vielu koncentrācijas nepārsniedz līmeņus, kas noteikti, lai nodrošinātu ekosistēmas darbību un to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>	<p>Apstākļi ir savienojami ar to vērtību sasniegšanu, kuras iepriekš precizētas attiecībā uz bioloģiskās kvalitātes faktoriem.</p>

”;

- 6) pielikuma 1.2.5. iedaļā tabulu groza šādi:
- a) piekto rindu ar ierakstu “Īpašas sintētiskas piesārņojošas vielas” svītro;
 - b) sesto rindu ar ierakstu “Īpašas nesintētiskas piesārņojošas vielas” svītro;
 - c) septīto rindu ar 1. zemspītras piezīmi svītro;
- 7) pielikuma 1.2.6. iedaļu svītro;

8) pielikuma 1.3. iedaļā iekļauj šādus punktus:

“Ja monitoringa tīkls ietver Zemes novērošanu un tālīzpēti, nevis vietējus paraugu ņemšanas punktus, vai ietver citus novatoriskus paņēmienus, monitoringa tīkla kartē iekļauj informāciju par kvalitātes faktoriem un ūdens objektiem vai ūdens objektu grupām, kas ar šādām metodēm monitorēti. Norāda, kādi *CEN*, *ISO* vai citi starptautiski vai nacionāli standarti pielietoti, lai nodrošinātu, ka iegūtie laika un telpiskie dati ir ticami kā tie, kas ar ierastām monitoringa metodēm iegūti vietējos paraugu ņemšanas un mērīšanas punktos.

Ķīmisko piesārņojošo vielu monitoringā un jo īpaši skrīningā un ilgtermiņa novērtējumā dalībvalstis vajadzības gadījumā var pielietot pasīvas paraugu ņemšanas metodes ar nosacījumu, ka ar tām netiek pārāk zemu novērtēta to piesārņojošo vielu koncentrācija, kurām piemēro vides kvalitātes standartus, un tādējādi tiek ticami identificēta “laba stāvokļa nesasniegšana” un ka piemērotajiem vides kvalitātes standartiem atbilstošu ūdens, biotas vai sedimentu paraugu ķīmisko analīzi veic ikreiz, kad šādu nesasniegšanu konstatē. Ar tādiem pašiem nosacījumiem dalībvalstis var piemērot arī uz ietekmi balstītas monitoringa metodes.”;

9) pielikuma 1.3.1. iedaļā pēdējo daļu “Kvalitātes faktoru izvēle” aizstāj ar šādu:

“Kvalitātes faktoru izvēle

Uzraudzības monitoringu veic katrai monitoringa vietai viena gada laikposmā periodā, uz ko attiecas upes baseina apsaimniekošanas plāns. Uzraudzības monitorings aptver:

- a) parametrus, kas uzrāda visus bioloģiskās kvalitātes faktorus;
- b) parametrus, kas uzrāda visus hidromorfoloģiskās kvalitātes faktorus;
- c) parametrus, kas uzrāda visus vispārējos fizikālķīmiskās kvalitātes faktorus;
- d) prioritārās vielas, kas tiek novadītas vai citādā veidā ienestas upes baseinā vai apakšbaseinā;
- e) upes baseinam specifiskas piesārņojošas vielas.

Tomēr, ja iepriekšējais uzraudzības monitorings ir apliecinājis, ka attiecīgā ūdenstilpe ir sasniegusi labu stāvokli, un, izskatot II pielikumā minēto cilvēka darbības ietekmi, nav pierādījies, ka ūdenstilpi skarošās ietekmes ir mainījušās, uzraudzības monitoringu veic reizi laikposmā, ko aptver trīs secīgi upju baseinu apsaimniekošanas plāni.”;

10) pielikuma 1.3.2. iedaļu groza šādi:

a) trešajā daļā “Monitoringa vietu izvēle” ievaddaļu aizstāj ar šādu:

“Operatīvo monitoringu veic visiem ūdensobjektiem, kurus, pamatojoties vai nu uz ietekmes novērtējumu, ko veic saskaņā ar II pielikumu, vai uzraudzības monitoringu, identificē par tādiem, attiecībā uz kuriem ir risks, ka tie var neatbilst 4. pantā noteiktajiem vides aizsardzības mērķiem, kā arī tiem ūdens objektiem, kuros tiek novadītas vai citādā veidā ienestas prioritārās vielas vai kuros ievērojamos daudzumos tiek novadītas vai citādā veidā ienestas upes baseinam specifiskas piesārņojošas vielas. Monitoringa punktus prioritārām vielām izvēlas, kā precizēts tiesību aktos, kuri nosaka attiecīgo vides kvalitātes standartu. Visos pārējos gadījumos, tostarp attiecībā uz prioritārām vielām, kurām nav norādītas īpašas vadlīnijas, monitoringa punktus nosaka šādi:”;

b) ceturtajā daļā “Kvalitātes faktoru izvēle” otro ievilkumu aizstāj ar šādu:

“– visas prioritārās vielas, kas tiek novadītas vai citādā veidā ienestas ūdens objektos, un visas upes baseinam specifiskas piesārņojošas vielas, kas ievērojamos daudzumos tiek novadītas vai citādā veidā ienestas ūdens objektos,”;

11) pielikuma 1.3.4. iedaļas ceturto punktu aizstāj ar šādu:

“Nepieciešamības gadījumā monitoringa biežumu pielāgo, lai ņemtu vērā parametru mainīgumu, kā pamatā ir gan antropogēni, gan dabīgi apstākļi.

Laiku, kad veic monitoringu, izvēlas tā, lai ņemtu vērā vielu izmantošanas vai ūdens līmeņa sezonālo izmaiņu ietekmi uz monitoringa rezultātiem un tādējādi nodrošinātu to, ka rezultāti faktiski atspoguļo visas ūdens objekta izmaiņas, ko izraisījis antropogēns spiediens un klimata izmaiņas. Attiecībā uz prioritārajām vielām, kuru koncentrācija varētu īsā laikā strauji palielināties to izmantošanas sezonālo svārstību dēļ, minētajos maksimālās koncentrācijas laikposmos nepieciešamības gadījumā monitoringu veic biežāk nekā attiecībā uz citām vielām, lai nodrošinātu, ka tiek iegūta pienācīga informācija par minēto vielu koncentrāciju.”;

12) pielikuma 1.3.4. iedaļas tabulā zem virsraksta “Fizikālķīmiskās kvalitātes faktors” sestajā rindā vārdus “Citas piesārņojošās vielas” aizstāj ar vārdiem “Upes baseinam specifiskas piesārņojošās vielas”;

13) pielikuma 1.4.1. iedaļu groza šādi:

- a) iedaļas vii) punktā svītrot otro teikumu;
- b) iedaļas viii) punktu svītrot;

c) iedaļas ix) punktu aizstāj ar šādu:

“ix) Savstarpēji salīdzinošās kalibrēšanas rezultātus, kā arī vērtības, kas dalībvalstu monitoringa sistēmu klasificēšanas vajadzībām noteiktas saskaņā ar i) līdz viii) punktu, publicē sešu mēnešu laikā pēc tam, kad saskaņā ar 21. pantu pieņemts īstenošanas akts.”;

14) pielikuma 1.4.2. iedaļai pievieno šādu punktu:

“iv) Dalībvalstis var iesniegt papildu kartes, kurās atsevišķi sniegta ekoloģiskās kvalitātes informācija par vienu vai vairākiem šādiem kvalitātes faktoriem:

- bioloģiskie faktori;
- hidromorfoloģiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros;
- fizikālķīmiskie faktori, kas papildina bioloģiskos faktoros.

Dalībvalstis var arī iesniegt kartes vai tabulas, kurās norādīta minēto kvalitātes faktoru izmaiņu pakāpe salīdzinājumā ar iepriekšējo plānošanas ciklu.”;

15) pielikuma 1.4.3. iedaļas pirmo punktu aizstāj ar šādu:

“Ūdens objektu reģistrē kā tādu, kas atbilst labiem ķīmiskās kvalitātes rādītājiem, ja tam ir labi virszemes ūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāji, kā definēts 2. panta 24. punktā. Pretējā gadījumā objektu reģistrē kā tādu, kas neatbilst labiem ķīmiskās kvalitātes rādītājiem.”;

- 16) pielikuma 1.4.3. iedaļā pēc tabulas, kurā norādīti “Ķīmiskās kvalitātes rādītāji” un “Krāsu kods”, iekļauj šādus punktus:

“Dalībvalstis var iesniegt papildu kartes, kurās sniegta informācija par ķīmiskās kvalitātes rādītājiem vienai vai vairākām šādām vielām, atsevišķi no informācijas par pārējām Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā norādītajām vielām:

- a) prioritārās vielas, kuras Direktīvas 2008/105/EK I pielikuma A daļā identificētas kā vielas, kas darbojas līdzīgi kā visuresošas noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas (*uPBT*);
- b) saskaņā ar šīs direktīvas 16. panta 2. punktu Komisijas veiktā pēdējā pārskatīšanā jaunidentificētās prioritārās vielas;
- c) prioritārās vielas, kurām pēdējā atbilstīgi šīs direktīvas 16. panta 2. punktam veiktajā pārskatīšanā noteikti pārskatīti un stingrāki VKS;
- d) vielas, kas identificētas kā upes baseinam specifiskas piesārņojošas vielas saskaņā ar Direktīvas 2008/105/EK 8.d pantu un rezultātiem, kuri gūti saskaņā ar šīs direktīvas II pielikumu veiktajos novērtējumos par spiedienu un ietekmi uz virszemes ūdens objektiem.

Dalībvalstis vielām, kas minētas pirmās daļas a) līdz d) punktā, upju baseinu apsaimniekošanas plānos var arī norādīt apmēru jebkādām novirzēm no VKS vērtības.

Dalībvalstis, kas sniedz šādas papildu kartes, cenšas nodrošināt to savstarpēju salīdzināmību upju baseinu un Savienības līmenī.”;

17) pielikuma 2.2.1. iedaļā pievieno šādu daļu:

“Ja vietēju paraugu ņemšanas punktu vietā monitoringa tīkls paredz izmantot Zemes novērošanas metodes vai tālzpēti, vai citus novatoriskus paņēmienus, jānorāda, kādi *CEN*, *ISO* vai citi starptautiski vai nacionāli standarti pielietoti, lai nodrošinātu, ka iegūtie laika un telpiskie dati ir tikpat ticami kā tie, kas ar ierastām monitoringa metodēm iegūti vietējos paraugu ņemšanas punktos.”;

18) pielikuma 2.3.2. iedaļu aizstāj ar šādu:

“2.3.2. Labu gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāju definīcija

Faktors	Labi rādītāji
Piesārņojošo vielu koncentrācijas	<p>Gruntsūdens objekta ķīmiskais sastāvs ir tāds, ka piesārņojošo vielu koncentrācijas, kā norādīts turpmāk:</p> <ul style="list-style-type: none">– neuzrāda sālsūdens vai citu vielu ieplūšanas sekas,– nepārsniedz gruntsūdeņu kvalitātes standartus, kas norādīti Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā, gruntsūdeņus piesārņojošo vielu robežvērtības un piesārņojuma rādītājus, kas noteikti, ievērojot minētās direktīvas 3. panta 1. punkta b) apakšpunktu, un Savienības mēroga robežvērtības, kas noteiktas, ievērojot minētās direktīvas 8. panta 3. punktu,– nav tādas, kuru rezultātā nebūtu iespējams sasniegt vides aizsardzības mērķus, kas 4. pantā norādīti attiecībā uz saistītiem virszemes ūdeņiem, nedz arī izraisa jebkādu būtisku šādu objektu ekoloģiskās vai ķīmiskās kvalitātes rādītāju pazemināšanos vai jebkādu būtisku kaitējumu sauszemes ekosistēmām, kuras no konkrētā gruntsūdens objekta ir tiešā veidā atkarīgas.
Vadītspēja	Vadītspējas izmaiņas neuzrāda sālsūdens vai citu vielu iekļūšanu gruntsūdens objektā.

”;

19) pielikuma 2.4.1. iedaļā pievieno šādu daļu:

“Ja vietēju paraugu ņemšanas punktu vietā monitoringa tīkls paredz izmantot Zemes novērošanu vai tālzipēti, vai citus novatoriskus paņēmienus, jānorāda, kādi *CEN*, *ISO* vai citi starptautiski vai nacionāli standarti pielietoti, lai nodrošinātu, ka iegūtie laika un telpiskie dati ir tikpat ticami kā tie, kas ar ierastām monitoringa metodēm iegūti vietējos paraugu ņemšanas punktos.”;

20) pielikuma 2.4.3. iedaļā “Operatīvais monitorings” daļu “Monitoringa biežums” aizstāj ar šādu:

“Monitoringa biežums

Operatīvo monitoringu veic laikposmos starp uzraudzības monitoringa programmām tik bieži, cik ir vajadzīgs, lai noteiktu attiecīgo spiedienu ietekmi, tostarp attiecīgā gadījumā vielu izmantošanas sezonālo izmaiņu ietekmi un pievadīšanas īstermiņa un ilgtermiņa izmaiņu iespējamo ietekmi uz ķīmiskā stāvokļa parametriem, un vismaz reizi gadā, ja vien tehniskās zināšanas un ekspertu viedoklis nepamato retāku operatīvo monitoringu, jo īpaši, ja var pierādīt, ka vairākus gadus pēc kārtas attiecībā uz konkrētu parametru nav konstatēts nekāds pārsniegums vai ilgstoša augšupejoša tendence.”;

21) pielikuma 2.4.5. iedaļu aizstāj ar šādu:

“2.4.5. Gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāju interpretēšana un noformēšana

Novērtējot gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītājus, individuālu gruntsūdens objekta monitoringa punktu rezultātus apkopo par objektu kopumā.

Monitoringa rezultātu vidējo vērtību katram gruntsūdens objekta vai objektu grupas punktam aprēķina šādiem parametriem:

- a) ķīmiskie parametri, kuru kvalitātes standarti noteikti Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā;
- b) ķīmiskie parametri, kuriem ir noteiktas valsts robežvērtības, ievērojot Direktīvas 2006/118/EK 3. panta 1. punkta b) apakšpunktu;
- c) ķīmiskie parametri, kuriem ir noteiktas Savienības mēroga robežvērtības, ievērojot Direktīvas 2006/118/EK 8. panta 3. punktu.

Pirmajā daļā minētās vidējās vērtības izmanto, lai pierādītu atbilstību labiem gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītājiem, kas noteikti ar atsauci uz pirmajā daļā minētajiem kvalitātes standartiem un robežvērtībām.

Pildot 2.5. iedaļas prasību, dalībvalstis iesniedz gruntsūdeņu ķīmiskās kvalitātes rādītāju karti, kurā izmantots turpmāk norādītais krāsu kods.

Vāji rādītāji: sarkans

Labi rādītāji: zaļš

Dalībvalstis var iesniegt papildu kartes, kurās informācija par ķīmiskās kvalitātes rādītājiem vienai vai vairākām šādām vielām sniegta atsevišķi no informācijas par pārējām Direktīvā 2006/118/EK norādītajām vielām:

- a) saskaņā ar Direktīvas 2006/118/EK 8. pantu veiktā pēdējā pārskatīšanā jaunidentificētās prioritārās vielas;
- b) vielas, kurām saskaņā ar Direktīvas 2006/118/EK 8. pantu ir noteikti pārskatīti un stingrāki kvalitātes standarti vai robežvērtības.

Dalībvalstis vielām, kas minētas pirmās daļas a) un b) punktā, upju baseinu apsaimniekošanas plānos var arī norādīt apmēru jebkādam novirzēm no kvalitātes standartu vērtības vai robežvērtības. Dalībvalstis, kas sniedz šādas papildu kartes, cenšas nodrošināt to savstarpēju salīdzināmību upju baseinu un Savienības līmenī.

Turklāt dalībvalstis ar melnu punktu kartē norāda gruntsūdens objektus, kuros konstatēta būtiska un stabila jebkādu piesārņojošu vielu koncentrācijas palielināšanās tendence, ko izraisījusi cilvēka darbības ietekme. Šādas tendences mazināšanos kartē norāda ar zilu punktu.

Šīs kartes iekļauj upju baseinu apsaimniekošanas plānos.”.

II PIELIKUMS

Direktīvas 2000/60/EK VIII pielikumu groza šādi:

1) pielikuma 11. un 12. punktu svīturo;

2) pievieno šādu punktu:

“13. Mikroorganismi, gēni vai ģenētiskais materiāls, kas uzrāda pret antimikrobiāliem līdzekļiem rezistentu mikroorganismu klātbūtni un it sevišķi cilvēkam vai lauksaimniecības dzīvniekiem patogēnu mikroorganismu klātbūtni.”

III PIELIKUMS

Direktīvas 2006/118/EK I pielikumu aizstāj ar šādu:

“I PIELIKUMS

GRUNTSŪDEŅU PIESĀRŅOJŠU VIELU UN PIESĀRŅOJUMA RĀDĪTĀJU KVALITĀTES STANDARTI

Ja attiecībā uz konkrētu gruntsūdeņu objektu uzskata, ka gruntsūdeņu kvalitātes standartu dēļ varētu nesasniegt Direktīvas 2000/60/EK 4. pantā noteiktos vides aizsardzības mērķus ar šo objektu saistītiem virszemes ūdens objektiem vai ka varētu ievērojami pasliktināties šādu objektu ekoloģiskā vai ķīmiskā kvalitāte, vai arī, ka varētu rasties jebkāds ievērojams kaitējums tām sauszemes ekosistēmām, kuras ir tieši atkarīgas no minētā gruntsūdeņu objekta, saskaņā ar šīs direktīvas 3. pantu un II pielikumu nosaka stingrākas robežvērtības. Ja ir pieejama uzticama metodika gruntsūdeņu ekosistēmu klātbūtnes novērtēšanai, stingrākus kvalitātes standartus nosaka arī gruntsūdeņu objektiem, kuros ir šādas ekosistēmas, ja vien nav noteikti gruntsūdeņu kvalitātes standarti ar mērķi aizsargāt cilvēka veselību, kuri jau ir pietiekami stingri, lai aizsargātu minētās ekosistēmas.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	Kvalitātes standarts ⁽³⁾ [$\mu\text{g/l}$, ja nav norādīts citādi]
1.	Nitrāti	Barības vielas	Nepiemēro	Nepiemēro	50 mg/l
2.	Aktīvās vielas pesticīdos, arī to attiecīgie metabolīti un sadalīšanās un ķīmiskās reakcijas produkti ⁽⁴⁾	Pesticīdi	Nepiemēro	Nepiemēro	0,1 (atsevišķi)
					0,5 (kopā) ⁽⁵⁾
3.	<i>PFAS</i>				
3.1.	<i>PFAS</i> summa	Rūpniecībā lietotas vielas	Sk. tabulas 6. zemspītras piezīmi.	Sk. tabulas 6. zemspītras piezīmi.	Parametra vērtība, kas definēta Direktīvas (ES) 2020/2184 I pielikuma B daļā ⁽⁶⁾
3.2.	Četru <i>PFAS</i> summa ⁽⁷⁾	Rūpniecībā lietotas vielas	Sk. tabulas 7. zemspītras piezīmi.	Sk. tabulas 7. zemspītras piezīmi.	0,0044 ⁽⁷⁾

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	Kvalitātes standarts ⁽³⁾ [µg/l, ja nav norādīts citādi]
4.	Karbamazepīns	Zāles	298-46-4	Nepiemēro	2,5 ⁽¹²⁾
5.	Sulfametoksazols	Zāles	723-46-6	Nepiemēro	0,1 ⁽¹²⁾
6.	Primidons	Zāles	125-33-7		2,5 ⁽¹²⁾
7.	Maznozīmīgi pesticīdu metabolīti (nrM) ⁽⁴⁾	Pesticīdi	Nepiemēro	Nepiemēro	1 vai līdz 5 ⁽⁸⁾ (atsevišķi)
					5 ⁽⁹⁾ vai 12,5 ⁽¹⁰⁾ (kopā) ⁽¹¹⁾
8.	Trihloretilēns un tetrahloretilēns (abu summa)	Rūpniecībā lietotas vielas	79-01-6 un 127-18-4	201-167-4 un 204-825-9	10 (kopā) ⁽¹³⁾

-
- (¹) CAS – Informatīvais ķīmijas dienests [*Chemical Abstracts Service*].
- (²) ES numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta (*EINECS*) vai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksta (*ELINCS*) numurs.
- (³) Šis parametrs ir kvalitātes standarts, kas izteikts ar gada vidējo vērtību. Ja nav citu norādījumu, tas attiecas uz visu vielu un izomēru kopējo koncentrāciju.
- (⁴) “Pesticīdi” ir augu aizsardzības līdzekļi un biocīdi, kas minēti attiecīgi 2. pantā Regulā (EK) Nr. 1107/2009 un 3. pantā Regulā (ES) Nr. 528/2012.
- Attiecībā uz minēto parametru dalībvalstis monitorē aktīvās vielas, kas ir klātesošas to teritorijā pašlaik vai iepriekš izmantotos pesticīdu produktos, un visas tās aktīvās vielas, kuru klātesamība konstatēta pārrobežu piesārņojuma rezultātā, un to attiecīgos un maznozīmīgos metabolītus, noārdīšanās un reakcijas produktus, attiecīgā gadījumā izmantojot sarakstu, kas jāizveido saskaņā ar šīs direktīvas 4. panta 2.a punktu. Dalībvalstis var pārtraukt konkrētu aktīvo vielu un to metabolītu monitoringu, ja tos vairs neizmanto attiecīgo dalībvalstu teritorijā, ar noteikumu, ka iepriekšējā monitoringa rezultāti ir konsekventi parādījuši, ka minētās vielas un metabolīti attiecīgajā gruntsūdens objektā nav sastopami.
- Pesticīdu metabolītu uzskata par attiecīgu, ja ir pamats uzskatīt, ka attiecībā uz toksiskumu mērķa kaitīgajam organismam tam piemīt raksturīgas īpašības, kas ir salīdzināmas ar tām, kādas piemīt aktīvajai vielai, no kuras tas radies, vai ka tas pats vai tā transformācijas produkti rada risku patērētāju veselībai vai videi.
- (⁵) Ar “kopā” saprot visu atsevišķo monitoringa procedūrā konstatēto un kvantitatīvi noteikto pesticīdu (arī to attiecīgo metabolītu un noārdīšanās un ķīmiskās reakcijas produktu) koncentrāciju summu.
- (⁶) Attiecas uz *PFAS*, kas uzskaitītas Direktīvas (ES) 2020/2184 III pielikuma B daļas 3. punktā. Parametru un kvalitātes standartu atjaunina saskaņā ar minētās direktīvas grozījumiem.

- (⁷) Attiecas uz šādiem savienojumiem (norādīts arī to *CAS* numurs un *ES* numurs): perfluorheksānsulfoskābe (*PFHxS*), (*CAS* numurs 355-46-4, *ES* numurs 206-587-1); perfluoroktānsulfoskābe (*PFOS*) (*CAS* numurs 1763-23-1, *ES* numurs 217-179-8); perfluoroktānskābe (*PFOA*) (*CAS* numurs 335-67-1, *ES* numurs 206-397-9); perfluornonānskābe (*PFNA*) (*CAS* numurs 375-95-1, *ES* numurs 206-801-3). Attiecībā uz četru *PFAS* summu – norādītie *CAS* numuri attiecas tikai uz atsevišķo *PFAS* protonēto formu, bet summu piemēro izšķīdušo vielu, tostarp protonēto un deprotonēto formu, un to lineāro un sazaroto izomēru kopējai koncentrācijai.
- (⁸) Dalībvalstis piemēro noklusējuma kvalitātes standartu 1 µg/l, ja vien tās nesniedz ticamus pierādījumus, tostarp iegūtus akūta un hroniska toksiskuma testos attiecībā uz taksonomisko grupu, kuras jutīgums ticami prognozēts kā vislielākais, ka vairāk vai mazāk stingrs standarts ir pamatots, un tādā gadījumā tās piemēro minēto standartu līdz 5 µg/l.
- (⁹) To *nrM* kopējā koncentrācija, kuriem piemēro noklusējuma kvalitātes standartu 1 µg/l atsevišķiem *nrM* vai stingrāku standartu, nepārsniedz 5 µg/l.
- (¹⁰) To *nrM* kopējā koncentrācija, kuriem piemēro standartus virs 1 µg/l un līdz 5 µg/l atsevišķiem *nrM*, nepārsniedz 12,5 µg/l.
- (¹¹) Ar “kopā” saprot visu atsevišķo *nrM* summu katrā atsevišķajā kvalitātes standartu kategorijā, kas noteikta un kvantificēta monitoringa procedūrā, kurai būtu jāaptver vismaz tie *nrM*, kas uzskaitīti saskaņā ar 4. panta 2.a punktu.
- (¹²) Ja ir pieejama uzticama metodika, dalībvalstis novērtē gruntsūdeņu ekosistēmu klātbūtni gruntsūdeņu objektos, kuru raksturlielumi varētu pamatot to esamību, un, ja šādas ekosistēmas pastāv, saskaņā ar 3. panta 1. punkta b) apakšpunktu šai vielai nosaka stingrāku robežvērtību, kas ir pietiekama minēto ekosistēmu aizsardzībai.
- (¹³) Ar “kopā” saprot trihloretīlēna un tetrahloretīlēna koncentrāciju summu.”.
-

IV PIELIKUMS

Direktīvas 2006/118/EK II pielikumu groza šādi:

1) pielikuma A daļā pēc pirmās daļas iekļauj šādu daļu:

“Saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 15. pantu dalībvalstis nodrošina, ka kompetentās iestādes informē Komisiju par piesārņojošo vielu robežvērtībām un piesārņojuma rādītājiem.”;

2) pielikuma B daļas 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Cilvēka radītas sintētiskas vielas^{*}

Trihloretilēns

Tetrahloretilēns

* Tostarp sintētiskas vielas ar identiskiem dabiskiem līdziniekiem, kas var rasties gruntsūdeņos, bet kuru dabiskais fona līmenis ir, lielākais, zems.”;

3) pielikuma C daļas nosaukumu aizstāj ar šādu:

“Informācija, kas dalībvalstīm ir jāsniedz saistībā ar tām piesārņojošajām vielām un piesārņojuma rādītājiem, kurām dalībvalstis ir noteikušas robežvērtības”;

4) pievieno šādu daļu:

“D daļa

Valsts, reģionālā vai vietējā mērogā problemātiskas cilvēka radītas sintētiskas vielas* gruntsūdeņos: saskaņoto robežvērtību repozitorijs

* Tostarp sintētiskas vielas ar identiskiem dabiskiem līdziniekiem, kas var rasties gruntsūdeņos, bet kuru dabiskais fona līmenis ir, lielākais, zems.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	Robežvērtība [µg/l, ja nav norādīts citādi]
	Atsevišķas farmakoloģiski aktīvās vielas ⁽³⁾	Zāles			2,5 ⁽⁴⁾

⁽¹⁾ CAS – Informatīvais ķīmijas dienests [*Chemical Abstracts Service*].

⁽²⁾ ES numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta (*EINECS*) vai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksta (*ELINCS*) numurs.

⁽³⁾ Farmakoloģiski aktīvās vielas, kā definēts Direktīvā 2001/83/EK un Regulā (ES) 2019/6.

⁽⁴⁾ Dalībvalstis piemēro šo robežvērtību, ja vien saistībā ar virszemes ūdeņiem vai gruntsūdeņiem attiecīgajai vielai Savienības vai valsts līmenī nav konkrēti noteikts standarts vai robežvērtība. Ja ir pieejama uzticama metodika, dalībvalstis novērtē gruntsūdeņu ekosistēmu klātbūtni gruntsūdeņu objektos, kuru raksturlielumi varētu pamatot to esamību, un, ja šādas ekosistēmas pastāv, saskaņā ar 3. panta 1. punkta b) apakšpunktu nosaka stingrāku robežvērtību, ja tas ir nepieciešams minēto ekosistēmu aizsardzībai.”.

V PIELIKUMS

Direktīvai 2006/118/EK pievieno šādu pielikumu:

“V PIELIKUMS

VIELAS, UZ KURĀM ATTIECAS PĀRSKATĪŠANA IESPĒJAMAI IEKĻAUŠANAI I PIELIKUMĀ AR SAVIENĪBAS MĒROGA GRUNTSŪDEŅU KVALITĀTES STANDARTU

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	Robežvērtība [µg/l, ja nav norādīts citādi]
	Pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summa(-as)	Zāles			
	Bisfenolu summa	Rūpniecībā lietotas vielas			

⁽¹⁾ CAS – Informatīvais ķīmijas dienests [*Chemical Abstracts Service*].

⁽²⁾ ES numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta (*EINECS*) vai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksta (*ELINCS*) numurs.”.

VI PIELIKUMS

Direktīvas 2008/105/EK I pielikumu groza šādi:

1) pielikuma nosaukumu aizstāj ar šādu:

“VIDES KVALITĀTES STANDARTI (VKS) PRIORITĀRAJĀM VIELĀM
VIRSZEMES ŪDEŅOS”;

2) pielikuma A daļu aizstāj ar šādu:

“A DAĻA: VIDES KVALITĀTES STANDARTI

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(1)	Ieraksts par alahloru ir pārvietots uz II pielikuma C daļu.											
(2)	Antracēns	Rūpniecībā lietotas vielas	120-12-7	204-371-1	0,1	0,1	0,1	0,1		X		X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(3)	Ieraksts par atrazīnu ir pārvietots uz II pielikuma C daļu.											
(4)	Benzols	Rūpniecībā lietotas vielas	71-43-2	200-753-7	10	8	50	50				
(5)	Brominēti difenilēteri (7)	Rūpniecībā lietotas vielas	Nepiemēro	Nepiemēro			0,14	0,014 (7)	0,00028 (7)	X (8)	X	X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(6)	Kadmijijs un tā savienojumi (atkarībā no ūdens cietības pakāpes) (9)	Metāli	7440-43-9	231-152-8	≤ 0,08 (1. pakāpe) 0,08 (2. pakāpe) 0,09 (3. pakāpe) 0,15 (4. pakāpe) 0,25 (5. pakāpe)	0,2	≤ 0,45 (1. pakāpe) 0,45 (2. pakāpe) 0,6 (3. pakāpe) 0,9 (4. pakāpe) 1,5 (5. pakāpe)	≤ 0,45 (1. pakāpe) 0,45 (2. pakāpe) 0,6 (3. pakāpe) 0,9 (4. pakāpe) 1,5 (5. pakāpe)		X		X
(6.a)	Ieraksts par tetrahloroglekli ir pārvietots uz II pielikuma C daļu.											

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(7)	C ₁₀₋₁₃ hloralkāni ⁽¹⁰⁾	Rūpniecībā lietotas vielas	85535-84-8	287-476-5	0,4	0,4	1,4	1,4		X		X
(8)	Ieraksts par hlorfenvinfosu ir pārvietots uz II pielikuma C daļu.											
(9)	Hlorpirifoss (etilhlorpirifoss)	Pesticīdi – fosfororganiskie	2921-88-2	220-864-4	$4,6 \times 10^{-4}$	$4,6 \times 10^{-5}$	0,0026	$5,2 \times 10^{-4}$		X	X	X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(9.a)	Ciklodiēna pesticīdi: aldrīns dieldrīns endrīns izodrīns	Pesticīdi – hlororganiskie	309-00-2 60-57-1 72-20-8 465-73-6	206-215-8 200-484-5 200-775-7 207-366-2	Σ = 0,01	Σ = 0,005	Nepiemēro	Nepiemēro		X		
(9.b)	DDT kopā ⁽¹¹⁾	Pesticīdi – hlororganiskie	Nepiemēro	Nepiemēro	0,025	0,025	Nepiemēro	Nepiemēro		X		
	para-para-DDT		50-29-3	200-024-3	0,01	0,01	Nepiemēro	Nepiemēro		X		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(10)	1,2-dihloretāns	Rūpniecībā lietotas vielas	107-06-2	203-458-1	10	10	Nepiemēro	Nepiemēro		X		
(11)	Dihlormetāns	Rūpniecībā lietotas vielas	75-09-2	200-838-9	20	20	Nepiemēro	Nepiemēro				
(12)	Di(2-etilheksil)-ftalāts (<i>DEHP</i>)	Rūpniecībā lietotas vielas	117-81-7	204-211-0	1,3	1,3	Nepiemēro	Nepiemēro		X		X
(13)	Diurons	Pesticīdi – herbicīds	330-54-1	206-354-4	0,049	0,0049	0,27	0,054				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(14)	Endosulfāns	Pesticīdi – hlororganiskie	115-29-7	204-079-4	0,005	0,0005	0,01	0,004		X		
(15)	Fluorantēns	Rūpniecībā lietotas vielas	206-44-0	205-912-4	$7,62 \times 10^{-4}$	$7,62 \times 10^{-4}$	0,12	0,012	6,1	X	X	X
(16)	Heksahlorbenzols	Pesticīdi – hlororganiskie	118-74-1	204-273-9			0,5	0,05	8 saldūdens zivīs 1 sāļūdens zivīs	X		X
(17)	Heksahlorbutadiēns	Rūpniecībā lietotas vielas (šķīdinātāji)	87-68-3	201-765-5	$9,5 \times 10^{-4}$	$9,5 \times 10^{-4}$	0,6	0,06	21	X		X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(18)	Heksahlorcikloheksāns	Pesticīdi – insekticīdi	608-73-1	210-168-9	0,02	0,002	0,04	0,02		X		X
(19)	Izoproturons	Pesticīdi – herbicīds	34123-59-6	251-835-4	0,3	0,3	1,0	1,0				
(20)	Svins un tā savienojumi	Metāli	7439-92-1	231-100-4	1,2 (12)	1,3	14	14		X		X
(21)	Dzīvsudrabs un tā savienojumi	Metāli	7439-97-6	231-106-7			0,07	0,07	11	X	X	X
(22)	Naftalīns	Rūpniecībā lietotas vielas	91-20-3	202-049-5	2	2	130	130				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(23)	Niķelis un tā savienojumi	Metāli	7440-02-0	231-111-4	2 ⁽¹²⁾	3,1	8,2	8,2				
(24)	Nonilfenoli ⁽¹³⁾ (4-nonilfenols)	Rūpniecībā lietotas vielas	skatīt 13. zemspītras piezīmi	skatīt 13. zemspītras piezīmi	0,037	0,0018	2,1	0,17		X		
(25)	Oktilfenoli ⁽¹⁴⁾ ((4-(1,1',3,3'-tetrametilbutil)-fenols))	Rūpniecībā lietotas vielas	skatīt 14. zemspītras piezīmi	skatīt 14. zemspītras piezīmi	0,1	0,01	Nepiemēro	Nepiemēro		X		
(26)	Pentahlorbenzols	Rūpniecībā lietotas vielas	608-93-5	210-172-0	0,007	0,0007	Nepiemēro	Nepiemēro		X		X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svāra], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(27)	Pentahlorfenols	Pesticīdi – hlororganiskie	87-86-5	201-778-6	0,4	0,4	1	1		X		
(28)	Poliaromātiskie ogļūdeņraži (<i>PAH</i>) ⁽¹⁵⁾	Sadeģšanas produkti	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro	Nepiemēro	Benz(a)pirēna ekvivalentu summa 0,6 ⁽¹⁶⁾	X	X	X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
	Benz(a)pirēns		50-32-8	200-028-5			0,5	0,05	0,6			
	Benz(b)fluorantēns		205-99-2	205-911-9			0,017	0,017	Sk. 16. zemspītras piezīmi			
	Benz(k)fluorantēns		207-08-9	205-916-6			0,017	0,017	Sk. 16. zemspītras piezīmi			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svāra], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
	Benz(g,h,i)perilēns		191-24-2	205-883-8			$8,2 \times 10^{-3}$	$8,2 \times 10^{-4}$	Sk. 16. zemsvītās piezīmi			
	Indeno(1,2,3-cd)pirēns		193-39-5	205-893-2			Nepiemēro	Nepiemēro	Sk. 16. zemsvītās piezīmi			
	Krizēns		218-01-9	205-923-4			0,07	0,007	Sk. 16. zemsvītās piezīmi			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svāra], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
	Benz(a)antracēns		56-55-3	200-280-6			0,1	0,01	Sk. 16. zemspvītpras piezīmi			
	Dibenz(a,h)antracēns		53-70-3	200-181-8			0,014	0,0014	Sk. 16. zemspvītpras piezīmi			
	Fluorantēns		206-44-0	205-912-4			0,12	0,012	Sk. 16. zemspvītpras piezīmi			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(29)	Ieraksts par simazīnu ir pārvietots uz II pielikuma C daļu.											
(29.a)	Tetrahloretilēns	Rūpniecībā lietotas vielas	127-18-4	204-825-9	10	10	Nepiemēro	Nepiemēro				
(29.b)	Trihloretilēns	Rūpniecībā lietotas vielas	79-01-6	201-167-4	10	10	Nepiemēro	Nepiemēro		X		
(30)	Tributilalvas savienojumi ⁽¹⁷⁾ (tributilalvas katjons)	Pesticīdi – biocīds	36643-28-4	Nepiemēro	0,0002	0,0002	0,0015	0,0015	1,6 ⁽¹⁸⁾	X	X	X
(31)	Ieraksts par trihlobenzoliem ir pārvietots uz II pielikuma C daļu.											

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [μg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [μg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [μg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [μg/l]	VKS biotai (6) [μg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem [μg/kg sausā svāra], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(32)	Trihlormetāns	Rūpniecībā lietotas vielas	67-66-3	200-663-8	2,5	2,5	Nepiemēro	Nepiemēro				
(33)	Trifluralīns	Pesticīdi – herbicīdi	1582-09-8	216-428-8	0,03	0,03	Nepiemēro	Nepiemēro		X		
(34)	Dikofols	Pesticīdi – hlororganiskie	115-32-2	204-082-0	$4,45 \times 10^{-3}$	$0,185 \times 10^{-3}$	Nepiemēro (19)	Nepiemēro (19)	111 saldūdens zivīs 4,6 sāļūdens zivīs	X		X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svāra], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(35)	Perfluoroktānsulfoskābe (<i>PFOS</i>) un tās atvasinājumi	Rūpniecībā lietotas vielas	1763-23-1	217-179-8	Ietilpst 65. vielu grupā (perfluorētas un polifluorētas alkilvielas (<i>PFAS</i>): 25 koncentrāciju summa).							
(36)	Hinoksifēns	Pesticīdi – fungicīds	124495-18-7	Nepiemēro	0,15	0,015	2,7	0,54		X		X
(37)	Dioksīni un dioksīniem līdzīgie savienojumi ⁽²⁰⁾	Rūpnieciskie blakusprodukti	Nepiemēro	Nepiemēro			Nepiemēro	Nepiemēro	Summa: <i>PCDD</i> + <i>PCDF</i> + <i>PCB-DL</i> ekvivalenti $3,5 \times 10^{-5}$ ⁽²¹⁾	X	X	X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulācija un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(38)	Aklonifēns	Pesticīdi – herbicīds	74070-46-5	277-704-1	0,12	0,012	0,12	0,012				
(39)	Bifenokss	Pesticīdi – herbicīds	42576-02-3	255-894-7	0,012	0,0012	0,04	0,004				
(40)	Cibutrīns	Pesticīdi – biocīds	28159-98-0	248-872-3	0,0025	0,0025	0,016	0,016				
(41)	Cipermetrīns ⁽²²⁾	Pesticīdi – piretroīdie	52315-07-8	257-842-9	3×10^{-5}	3×10^{-6}	6×10^{-4}	6×10^{-5}				X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svāra], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(42)	Dihlorvoss	Pesticīdi – fosfororganiskie	62-73-7	200-547-7	6×10^{-4}	6×10^{-5}	7×10^{-4}	7×10^{-5}				
(43)	Heksabromciklododekāns (HBCDD) ⁽²³⁾	Rūpniecībā lietotas vielas	Sk. 23. zems vītras piezīmi	Sk. 23. zems vītras piezīmi	$4,6 \times 10^{-4}$	2×10^{-5}	0,5	0,05	90 salduēns zivīs 3,5 sāļūēns zivīs	X	X	X
(44)	Heptahloro un heptahloroepoksīds	Pesticīdi – hlororganiskie	76-44-8 / 1024-57-3	200-962-3 / 213-831-0	$1,7 \times 10^{-7}$	$1,7 \times 10^{-7}$	3×10^{-4}	3×10^{-5}	0,013	X	X	X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(45)	Terbutrīns	Pesticīdi – biocīdi	886-50-0	212-950-5	0,065	0,0065	0,34	0,034				
(46)	17-alfa-etinilestradiols (EE2)	Zāles – estrogēnais hormons	57-63-6	200-342-2	$1,7 \times 10^{-5}$	$1,6 \times 10^{-6}$	Standarts nav iegūts	Standarts nav iegūts				
(47)	17-beta-estradiols (E2)	Zāles – estrogēnais hormons	50-28-2	200-023-8	0,00018	9×10^{-6}	Standarts nav iegūts	Standarts nav iegūts				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(48)	Acetamiprīds	Pesticīdi – neonikotinoīdie	135410-20-7 / 160430-64-8	603-921-1	0,037	0,0037	0,16	0,016				
(49)	Azitromicīns	Zāles – makrolīdu grupas antibiotika	83905-01-5	617-500-5	0,019	0,0019	0,18	0,018				X
(50)	Bifentrīns	Pesticīdi – piretroīdie	82657-04-3	617-373-6	$9,5 \times 10^{-5}$	$9,5 \times 10^{-6}$	0,011	0,001				X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(51)	Bisfenols-A (BPA)	Rūpniecībā lietotas vielas	80-05-7	201-245-8	1,7 x 10 ⁻⁴	1,7 x 10 ⁻⁴	130	51	0,025	X		
(52)	Karbamazepīns	Zāles – antikonvulsants	298-46-4	206-062-7	2,5	0,25	1,6 × 10 ³	160				
(53)	Klaritromicīns	Zāles – makrolīdu grupas antibiotika	81103-11-9	658-034-2	0,13	0,013	0,13	0,013				X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(54)	Klotianidīns	Pesticīdi – neonikotinoīdie	210880-92-5	433-460-1	0,01	0,001	0,34	0,034				
(55)	Deltametrīns	Pesticīdi – piretroīdie	52918-63-5	258-256-6	$1,7 \times 10^{-6}$	$1,7 \times 10^{-7}$	$1,7 \times 10^{-5}$	$3,4 \times 10^{-6}$				X
(56)	Diklofenaks	Zāles – pretiekaisuma līdzekļi	15307-86-5 / 15307-79-6	239-348-5 / 239-346-4	0,04	0,004	250	25				X

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(57)	Eritromicīns	Zāles – makrolīdu grupas antibiotika	114-07-8	204-040-1	0,5	0,05	1	0,1				X
(58)	Esfenvalerāts	Pesticīdi – piretroīdie	66230-04-4	613-911-9	$1,7 \times 10^{-5}$	$1,7 \times 10^{-6}$	0,0085	0,00085				X
(59)	Estrons (E1)	Zāles – estrogēnais hormons	53-16-7	200-164-5	$3,6 \times 10^{-4}$	$1,8 \times 10^{-5}$	Standarts nav iegūts	Standarts nav iegūts				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(60)	Glifozāts	Pesticīdi – herbicīds	1071-83-6	213-997-4	0,1 (24) 86,7 (25)	8,67	Nepiemēro (24) 398,6 (25)	39,86				
(61)	Ibuprofēns	Zāles – pretiekaisuma līdzekļi	15687-27-1	239-784-6	0,14	0,014						X
(62)	Imidakloprīds	Pesticīdi – neonikotinoīdie	138261-41-3 / 105827-78-9	428-040-8	0,0068	$6,8 \times 10^{-4}$	0,057	0,0057				
(63)	Nikosulfurons	Pesticīdi – herbicīds	111991-09-4	601-148-4	0,0087	$8,7 \times 10^{-4}$	0,23	0,023				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(64)	Permetrīns	Pesticīdi – piretroīds	52645-53-1	258-067-9	$2,7 \times 10^{-4}$	$2,7 \times 10^{-5}$	0,0025	$2,5 \times 10^{-4}$				X
(65)	Perfluorētas un polifluorētas alkilvielas (PFAS): 25 koncentrāciju summa (26) (29)	Rūpniecībā lietotas vielas	Nepiemēro	Nepiemēro	PFOA ekvivalentu summa 0,0044 (27)	PFOA ekvivalentu summa 0,0044 (27)	Nepiemēro	Nepiemēro	PFOA ekvivalentu summa 0,077 (27)	X	X	X
(66)	Sudrabs	Metāli	7440-22-4	231-131-3	0,01	0,006 (10% sāļums) 0,17 (30% sāļums)	0,022	Standarts nav iegūts				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs (1)	ES numurs (2)	GVL-VKS (3) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	GVL-VKS (3) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS (5) iekšējiem virszemes ūdeņiem (4) [µg/l]	MPK-VKS (5) citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai (6) [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (uPBT) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
*(67)	Tiakloprīds	Pesticīdi – neonikotinoīdie	111988-49-9	601-147-9	0,01	0,001	0,05	0,005				
(68)	Tiametoksāms	Pesticīdi – neonikotinoīdie	153719-23-4	428-650-4	0,04	0,004	0,77	0,077				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Ieraksta Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem [µg/kg sausā svara], ja tā norādīts	Identificēta kā prioritāra bīstamā viela	Identificēta kā visuresoša noturīga, bioakumulatīva un toksiska (<i>uPBT</i>) viela	Identificēta kā viela, kas mēdz uzkrāties sedimentos un/vai biotā
(69)	Triklozāns	Pesticīdi – biocīdi	3380-34-5	222-182-2	0,02	0,002	0,02	0,002				
(70)	Šajā tabulā uzskaitīto pesticīdu ⁽²⁸⁾ aktīvo vielu summa ⁽²⁹⁾ ⁽³⁰⁾	Pesticīdi	Nepiemēro	Nepiemēro	0,2 ⁽³⁰⁾							

-
- (¹) CAS – Informatīvais ķīmijas dienests [*Chemical Abstracts Service*].
- (²) ES numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta (*EINECS*) vai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksta (*ELINCS*) numurs.
- (³) Šis parametrs ir vides kvalitātes standarts, kas izteikts ar gada vidējo vērtību (GVL-VKS). Ja nav citu norādījumu, tas attiecas uz visu vielu un izomēru kopējo koncentrāciju.
- (⁴) Iekšējie virszemes ūdeņi ir upes un ezeri un ar tiem saistīti mākslīgi vai stipri pārveidoti ūdens objekti.
- (⁵) Šis parametrs ir vides kvalitātes standarts, kas izteikts ar maksimālo pieļaujamo koncentrāciju (MPK-VKS). Ja nav citu norādījumu, tas attiecas uz visu vielu un izomēru kopējo koncentrāciju. Ja MPK-VKS ailē norādīts “nepiemēro”, uzskata, ka GVL-VKS vērtības, būdamas ievērojami mazākas nekā vērtības, ko iegūst akūtas toksicitātes gadījumā, aizsargā pret īslaicīgu piesārņojuma maksimumu, kas rodas pastāvīgās izplūdēs.
- (⁶) Ja ir dots biotas vai sedimentu VKS, piemēro to, nevis ūdens VKS. Tas neskar šīs direktīvas 3. panta 3. punktu, kurš – ar noteikumu, ka piemērotais VKS nodrošina līdzvērtīgu aizsardzības līmeni, – ļauj monitorēt alternatīvu biotas taksonu vai citu matricu. Ja nav citu norādījumu, tas attiecas uz visu vielu un izomēru kopējo koncentrāciju. Ja nav norādīts citādi, biotas VKS attiecas uz zivīm. “Saldūdens zivīs” norāda biotas VKS attiecībā uz saldūdens zivīm, ko monitorē iekšzemes ūdeņos; “sālūdens zivīs” norāda biotas VKS attiecībā uz sālūdens zivīm, ko monitorē citos virszemes ūdeņos. Vielām ar numuru 15 (fluorantēns), 28 (*PAH*) un 51 (bisfenols-A) biotas VKS attiecas uz vēžveidīgajiem un gliemjiem. Fluorantēna, *PAH* un bisfenola-A monitorings zivīs nav piemērots ķīmiskās kvalitātes novērtēšanai. Vielai ar numuru 37 (dioksīni un dioksīniem līdzīgie savienojumi) biotas VKS saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) 2023/915⁺ I pielikuma 4.1.5. punktu attiecas uz zivīm, vēžveidīgajiem un gliemjiem.

- (⁷) Prioritāro vielu grupā, ko aptver bromdifenilēteri (5. numurs), VKS attiecas uz radniecīgo vielu numuriem (28, 47, 99, 100, 153 un 154) atbilstošo koncentrāciju summu.
- (⁸) Tetra-, penta-, hekso-, hepta-, okta- un dekabromdifenilēteris (*CAS* numurs attiecīgi 40088-47-9, 32534-81-9, 36483-60-0, 68928-80-3, 32536-52-0 un 1163-19-5).
- (⁹) Kadmijam un tā savienojumiem (6. numurs) VKS vērtība ir atkarīga no ūdens cietības, kurai ir piecas pakāpes (1. pakāpe: < 40 mg CaCO₃/l; 2. pakāpe: 40 līdz < 50 mg CaCO₃/l; 3. pakāpe: 50 līdz < 100 mg CaCO₃/l; 4. pakāpe: 100 līdz < 200 mg CaCO₃/l; 5. pakāpe: ≥ 200 mg CaCO₃/l).
- (¹⁰) Šai vielu grupai indikatīvais parametrs nav noteikts. Indikatīvo parametru vai parametrus nosaka ar analītisko metodi.
- (¹¹) “DDT kopā” ir šādu izomēru koncentrāciju summa: 1,1,1-trihlor-2,2-bis(p-hlorfenil)etāns (*CAS* Nr. 50-29-3; ES Nr. 200-024-3); 1,1,1-trihlor-2-(o-hlorfenil)-2-(p-hlorfenil)etāns (*CAS* Nr. 789-02-6, ES Nr. 212-332-5); 1,1-dihlor-2,2-bis(p-hlorfenil)etilēns (*CAS* Nr. 72-55-9, ES Nr. 200-784-6); 1,1-dihlor-2,2-bis(p-hlorfenil)etāns (*CAS* Nr. 72-54-8, ES Nr. 200-783-0).
- (¹²) Šie VKS attiecas uz bioloģiski pieejamām vielu koncentrācijām.

- (¹³) Nonilfenols (*CAS* Nr. 25154-52-3, *ES* Nr. 246-672-0), arī tā izomēri 4-nonilfenols (*CAS* Nr. 104-40-5, *ES* Nr. 203-199-4) un 4-nonilfenols (sazarots) (*CAS* Nr. 84852-15-3, *ES* Nr. 284-325-5).
- (¹⁴) Oktilfenols (*CAS* Nr. 1806-26-4, *ES* Nr. 217-302-5), arī izomērs 4-(1,1',3,3'-tetrametilbutil)-fenols (*CAS* Nr. 140-66-9, *ES* Nr. 205-426-2).
- (¹⁵) Benz(a)pirēns (*CAS* Nr. 50-32-8) (*RPF* 1), benz(b)fluorantēns (*CAS* Nr. 205-99-2) (*RPF* 0,1), benz(k)fluorantēns (*CAS* Nr. 207-08-9) (*RPF* 0,1), benz(g,h,i)perilēns (*CAS* Nr. 191-24-2) (*RPF* 0), indeno(1,2,3-cd)pirēns (*CAS* Nr. 193-39-5) (*RPF* 0,1), krizēns (*CAS* Nr. 218-01-9) (*RPF* 0,01), benz(a)antracēns (*CAS* Nr. 56-55-3) (*RPF* 0,1), dibenz(a,h)antracēns (*CAS* Nr. 53-70-3) (*RPF* 1) un fluorantēns (*CAS* Nr. 206-44-0) (*RPF* 0,01). Fluorantēns arī parādās atsevišķi 15. rindā. *PAH* antracēns un naftalīns ir uzskaitīti tikai atsevišķi, jo *RPF* nav pieejams.
- (¹⁶) Poliaromātisko ogļūdeņražu (*PAH*) grupas vielām (28. numurs) biotas VKS ir summa, kurā ņemti vērā astoņi no deviņiem 15. zemsvītras piezīmē uzskaitītajiem *PAH*, kuru koncentrācijas izteiktas ar 15. zemsvītras piezīmē norādītajiem *RPF*, proti, ar benz(a)pirēna ekvivalentiem, kas raksturo attiecīgās vielas kancerogēno potenci salīdzinājumā ar benz(a)pirēnu. Lai varētu noteikt, vai kopējais biotas VKS ir ievērots, nav vajadzības benz(g,h,i)perilēnu mērīt biotā. Ir jāpiemēro arī 15. rindā norādītos biotas VKS fluorantēnam.
- (¹⁷) Tributīlvalvas savienojumi, kas satur tributīlvalvas katjonu (*CAS* Nr. 36643-28-4).
- (¹⁸) Sedimentu VKS.
- (¹⁹) Pieejamā informācija šo vielu MPK-VKS noteikšanai nav pietiekama.

- (²⁰) Tas attiecas uz šādiem savienojumiem:
septiņi polihlorētie dibenzo-p-dioksīni (PCDD): 2,3,7,8-T4CDD (CAS Nr. 1746-01-6, ES Nr. 217-122-7), 1,2,3,7,8-P5CDD (CAS Nr. 40321-76-4), 1,2,3,4,7,8-H6CDD (CAS Nr. 39227-28-6), 1,2,3,6,7,8-H6CDD (CAS Nr. 57653-85-7), 1,2,3,7,8,9-H6CDD (CAS Nr. 19408-74-3), 1,2,3,4,6,7,8-H7CDD (CAS Nr. 35822-46-9), 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD (CAS Nr. 3268-87-9).
10 polihlorētie dibenzofurāni (PCDF): 2,3,7,8-T4CDF (CAS Nr. 51207-31-9), 1,2,3,7,8-P5CDF (CAS Nr. 57117-41-6), 2,3,4,7,8-P5CDF (CAS Nr. 57117-31-4), 1,2,3,4,7,8-H6CDF (CAS Nr. 70648-26-9), 1,2,3,6,7,8-H6CDF (CAS Nr. 57117-44-9), 1,2,3,7,8,9-H6CDF (CAS Nr. 72918-21-9), 2,3,4,6,7,8-H6CDF (CAS Nr. 60851-34-5), 1,2,3,4,6,7,8-H7CDF (CAS Nr. 67562-39-4), 1,2,3,4,7,8,9-H7CDF (CAS Nr. 55673-89-7), 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF (CAS Nr. 39001-02-0).
12 dioksīniem līdzīgi polihlorētie bifenili (PCB-DL): 3,3',4,4'-T4CB (PCB 77, CAS Nr. 32598-13-3), 3,3',4',5'-T4CB (PCB 81, CAS Nr. 70362-50-4), 2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105, CAS Nr. 32598-14-4), 2,3,4,4',5'-P5CB (PCB 114, CAS Nr. 74472-37-0), 2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 118, CAS Nr. 31508-00-6), 2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123, CAS Nr. 65510-44-3), 3,3',4,4',5'-P5CB (PCB 126, CAS Nr. 57465-28-8), 2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 156, CAS Nr. 38380-08-4), 2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157, CAS Nr. 69782-90-7), 2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167, CAS Nr. 52663-72-6), 3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169, CAS Nr. 32774-16-6), 2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189, CAS Nr. 39635-31-9).
- (²¹) Dioksīnu un dioksīniem līdzīgo savienojumu grupas vielām (37. numurs) biotas VKS ir summa, ko veido 20. zemsvītras piezīmē uzskaitīto vielu koncentrācijas, izteiktas ar toksiskuma ekvivalentiem, kuru pamatā ir Pasaules Veselības organizācijas 2005. gada toksiskuma ekvivalences koeficienti.
- (²²³) CAS Nr. 52315-07-8 attiecas uz izomēru maisījumu, kas satur cipermetrīnu, alfa-cipermetrīnu (CAS Nr. 67375-30-8, ES Nr. 257-842-9), beta-cipermetrīnu (CAS Nr. 65731-84-2, ES Nr. 265-898-0), teta-cipermetrīnu (CAS Nr. 71691-59-1) un zeta-cipermetrīnu (CAS Nr. 1315501-18-8, ES Nr. 257-842-9).
- (²³) Attiecas uz 1,3,5,7,9,11-heksabromciklododekānu (CAS Nr. 25637-99-4, ES Nr. 247-148-4), 1,2,5,6,9,10- heksabromciklododekānu (CAS Nr. 3194-55-6, ES Nr. 221-695-9), α -heksabromciklododekānu (CAS Nr. 134237-50-6), β -heksabromciklododekānu (CAS Nr. 134237-51-7) un γ - heksabromciklododekānu (CAS Nr. 134237-52-8).

- (²⁴) Saldūdenim, kuru izmanto dzeramā ūdens ieguvei un sagatavošanai.
- (²⁵) Saldūdenim, kuru neizmanto dzeramā ūdens ieguvei un sagatavošanai.
- (²⁶) Attiecas uz šādiem savienojumiem (norādīts arī to *CAS* numurs, ES numurs un relatīvās potences koeficients (*RPF*)):
perfluoroktānskābe (*PFOA*) (*CAS* Nr. 335-67-1, ES Nr. 206-397-9) (*RPF* 1), perfluoroktānsulfoskābe (*PFOS*) (*CAS* Nr. 1763-23-1, ES Nr. 217-179-8) (*RPF* 2), perfluorheksānsulfoskābe (*PFHxS*) (*CAS* Nr. 355-46-4, ES Nr. 206-587-1) (*RPF* 0,6), perfluoronānskābe (*PFNA*) (*CAS* Nr. 375-95-1, ES Nr. 206-801-3) (*RPF* 10), perfluorbutānsulfoskābe (*PFBS*) (*CAS* Nr. 375-73-5, ES Nr. 206-793-1) (*RPF* 0,001), perfluorheksānskābe (*PFHxA*) (*CAS* Nr. 307-24-4, ES Nr. 206-196-6) (*RPF* 0,01), perfluorbutānskābe (*PFBA*) (*CAS* Nr. 375-22-4, ES Nr. 206-786-3) (*RPF* 0,05), perfluorpentānskābe (*PFPeA*) (*CAS* Nr. 2706-90-3, ES Nr. 220-300-7) (*RPF* 0,03), perfluorpentānsulfoskābe (*PFPeS*) (*CAS* Nr. 2706-91-4, ES Nr. 220-301-2) (*RPF* 0,3005), perfluordekānskābe (*PFDA*) (*CAS* Nr. 335-76-2, ES Nr. 206-400-3) (*RPF* 7), perfluordodekānskābe (*PFDoDA* jeb *PFDoA*) (*CAS* Nr. 307-55-1, ES Nr. 206-203-2) (*RPF* 3), perfluorundekānskābe (*PFUnDA* jeb *PFUnA*) (*CAS* Nr. 2058-94-8, ES Nr. 218-165-4) (*RPF* 4), perfluorheptānskābe (*PFHpA*) (*CAS* Nr. 375-85-9, ES Nr. 206-798-9) (*RPF* 0,505), perfluortridekānskābe (*PFTrDA*) (*CAS* Nr. 72629-94-8, ES Nr. 276-745-2) (*RPF* 1,65), perfluorheptānsulfoskābe (*PFHpS*) (*CAS* Nr. 375-92-8, ES Nr. 206-800-8) (*RPF* 1,3), perfluordekānsulfoskābe (*PFDS*) (*CAS* Nr. 335-77-3, ES Nr. 206-401-9) (*RPF* 2), perfluortetradekānskābe (*PFTeDA*) (*CAS* Nr. 376-06-7, ES Nr. 206-803-4) (*RPF* 0,3), perfluorheksadekānskābe (*PFHxDA*) (*CAS* Nr. 67905-19-5, ES Nr. 267-638-1) (*RPF* 0,02), perfluoroktadekānskābe (*PFODA*) (*CAS* Nr. 16517-11-6, ES Nr. 240-582-5) (*RPF* 0,02), 2,3,3,3-tetrafluor-2-(heptafluorpropoksi)-propānskābe (*HFPO-DA*) (*CAS* Nr. 13252-13-6) (*RPF* 0,06), 2,2,3-trifluor-3-(1,1,2,2,3,3,3-heksafluor-3-(trifluormetoksi)propoksi)-propānskābe (*CAS* Nr. 919005-14-4) (*RPF* 0,03), 2-(perfluorheksil)etilspirts (6:2 *FTOH*) (*CAS* Nr. 647-42-7, ES Nr. 211-477-1) (*RPF* 0,02), 2-(perfluoroktil)etanols (8:2 *FTOH*) (*CAS* Nr. 678-39-7, ES Nr. 211-648-0) (*RPF* 0,04) un 2,2-difluor-2-((2,2,4,5-tetrafluor-5-(trifluormetoksi)-1,3-dioksolān-4-il)oksi)-etiķskābe (*C6O4*) (*CAS* Nr. 1190931-41-9) (*RPF* 0,06), trifluoretiķskābe (*TFA*) (*CAS* Nr. 76-05-1, ES Nr. 200-929-3) (*RPF* 0,002).

- (²⁷) *PFAS* grupas vielām (65. numurs) VKS ir summa, ko veido visu 26. zemspējas piezīmē uzskaitīto 25 *PFAS* koncentrācijas, izteiktas ar 26. zemspējas piezīmē norādītajiem *RPF*, proti, ar *PFOA* ekvivalentiem, kuri raksturo attiecīgās vielas potenci salīdzinājumā ar *PFOA* potenci. Kritiskie VKS ir biotas VKS (attiecībā uz zivju patēriņu) un tādēļ ir jāpiemēro. GVL-VKS nav līdzvērtīgi aizsargājoši.
- (²⁸) “Pesticīdi” ir augu aizsardzības līdzekļi, kas minēti 2. pantā Regulā (EK) Nr. 1107/2009, un biocīdi, kas definēti 3. pantā Regulā (ES) Nr. 528/2012.
- (²⁹) Direktīvā 2009/90/EK noteiktos minimālos veiktspējas kritērijus piemēro katrai atsevišķai vielai vielu grupā, tomēr ņemot vērā vajadzību kvantitatīvi noteikt katras vielas īpatsvaru kopējā koncentrācijā, lai salīdzinātu ar VKS.
- (³⁰) Ar šādiem izņēmumiem: četri pesticīdi, kas jāmonitorē biotā vai sedimentos, t. i., vielas ar numuriem 16, 30, 34 un 44, un glifozāts.

⁺ Komisijas Regula (ES) 2023/915 (2023. gada 25. aprīlis) par konkrētu kontaminantu maksimālajiem līmeņiem pārtikā un ar ko atceļ Regulu (EK) Nr. 1881/2006 (OV L 119, 5.5.2023., 103. lpp, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/915/oj>).”;

3) pielikuma B daļu groza šādi:

a) daļas 1. punkta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

“Virszemes ūdens objekts GVL-VKS standartam atbilst tad, ja gada dažādos laikos katrā reprezentatīvā ūdens objekta monitoringa punktā mērīto koncentrāciju vidējā aritmētiskā vērtība nav lielāka par standartu.”;

b) daļas 2. punkta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

“Virszemes ūdens objekts MPK-VKS standartam atbilst tad, ja katrā reprezentatīvā ūdens objekta monitoringa punktā mērītā koncentrācija nav lielāka par minēto standartu.”.

VII PIELIKUMS

Direktīvai 2008/105/EK pievieno šādu pielikumu:

“II PIELIKUMS

VIDES KVALITĀTES STANDARTI UPES BASEINAM SPECIFISKĀM PIESĀRŅOJŠĀM VIELĀM

A daļa. UPES BASEINAM SPECIFISKAS PIESĀRŅOJŠAS VIELAS: ORIENTĒJOŠS KATEGORIJU SARAKSTS

1. Halogēnorganiskie savienojumi un vielas, kuras šādus savienojumus var veidot ūdens vidē.
2. Fosfororganiskie savienojumi.
3. Alvorganiskie savienojumi.
4. Vielas un preparāti, vai to sadalīšanās produkti, kuriem ir pierādītas kancerogēnas vai mutagēnas īpašības vai īpašības, kas ūdens vidē vai ar tās starpniecību var ietekmēt steroidogēnās, tiroīdās, reproduktīvās vai citas ar endokrīno sistēmu saistītas organisma funkcijas.

5. Noturīgi ogļūdeņraži un noturīgas un bioakumulatīvas organiskas toksiskās vielas.
6. Cianīdi.
7. Metāli un to savienojumi.
8. Arsēns un tā savienojumi.
9. Biocīdi un augu aizsardzības līdzekļi.
10. Suspendēti materiāli, arī mikro/nanoplastmasa.
11. Mikroorganismi, gēni vai ģenētiskais materiāls, kas uzrāda pret antimikrobiāliem līdzekļiem rezistentu mikroorganismu klātbūtni un it sevišķi cilvēkam vai lauksaimniecības dzīvniekiem patogēnu mikroorganismu klātbūtni.

B DAĻA. UPES BASEINAM SPECIFISKAS
PIESĀRŅOJOŠAS VIELAS: VIDES KVALITĀTES
STANDARTU IEGŪŠANAS PROCEDŪRA

Metodes, ko izmanto, lai noteiktu upes baseinam specifisku piesārņojošo vielu VKS, ietver šādus posmus:

- a) to receptoru un segmentu vai matricu identificēšana, kurus problemātiskā viela apdraud;
- b) uz problemātiskās vielas īpašībām, arī uz tās (eko)toksicitāti attiecošos datu kritiska salīdzināšana un kvalitātes novērtēšana, sevišķi ziņojumos par laboratoriskiem, mezokosma un lauka pētījumiem, kas aptver gan hronisku, gan akūtu ietekmi uz saldūdens un sāļūdens vidi;
- c) (eko)toksicitātes datu ekstrapolēšana uz beziedarbības vai līdzīgām koncentrācijām, izmantojot deterministiskas vai varbūtiskas metodes, un piemērotu novērtēšanas faktoru atlasīšana un piemērošana, lai mazinātu nenoteiktību un iegūtu VKS;
- d) dažādu receptoru un segmentu VKS salīdzināšana un kritisko VKS izvēle, resp., tādu VKS izvēle, kuri nodrošina visjutīgākā receptora aizsardzību visnozīmīgākajā segmentā vai matricā.

C DAĻA. UPES BASEINAM SPECIFISKAS PIESĀRŅOJŠĀS VIELAS:
SASKAŅOTO VIDES KVALITĀTES STANDARTU REPOZITORIJS

Ieraksts Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [μg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [μg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [μg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [μg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [μg/kg mitrā svāra] vai VKS sedimentiem, ja tā norādīts [μg/kg sausā svāra]
1	Alahlors ⁽⁷⁾	Pesticīdi	15972-60-8	240-110-8	0,3	0,3	0,7	0,7	
2	Tetrahlorglekklis ⁽⁷⁾	Rūpniecībā lietotas vielas	56-23-5	200-262-8	12	12	Nepiemēro	Nepiemēro	
3	Hlorfenvinfoss ⁽⁷⁾	Pesticīdi	470-90-6	207-432-0	0,1	0,1	0,3	0,3	
4	Simazīns ⁽⁷⁾	Pesticīdi	122-34-9	204-535-2	1	1	4	4	

Ieraksts Nr.	Vielas nosaukums	Vielu kategorija	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾	GVL-VKS ⁽³⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	GVL-VKS ⁽³⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ iekšējiem virszemes ūdeņiem ⁽⁴⁾ [µg/l]	MPK-VKS ⁽⁵⁾ citiem virszemes ūdeņiem [µg/l]	VKS biotai ⁽⁶⁾ [µg/kg mitrā svara] vai VKS sedimentiem, ja tā norādīts [µg/kg sausā svara]
5	Trihlorbenzoli ⁽⁷⁾	Rūpniecībā lietotas vielas – šķīdinātājs	12002-48-1	234-413-4	0,4	0,4	Nepiemēro	Nepiemēro	
6	Atrazīns ⁽⁷⁾	Pesticīdi – herbicīdi	1912-24-9	217-617-8	0,6	0,6	2,0	2,0	

-
- (¹) CAS – Informatīvais ķīmijas dienests [*Chemical Abstracts Service*].
- (²) ES numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta (*EINECS*) vai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksta (*ELINCS*) numurs.
- (³) Šis parametrs ir vides kvalitātes standarts, kas izteikts ar gada vidējo vērtību (GVL-VKS). Ja nav citu norādījumu, tas attiecas uz visu vielu un izomēru kopējo koncentrāciju.
- (⁴) Iekšējie virszemes ūdeņi ir upes un ezeri un ar tiem saistīti mākslīgi vai stipri pārveidoti ūdens objekti.
- (⁵) Šis parametrs ir vides kvalitātes standarts, kas izteikts ar maksimālo pieļaujamo koncentrāciju (MPK-VKS). Ja MPK-VKS ailē norādīts “nepiemēro”, uzskata, ka GVL-VKS vērtības, būdamas ievērojami mazākas nekā vērtības, ko iegūst akūtas toksicitātes gadījumā, aizsargā pret īslaicīgu piesārņojuma maksimumu, kas rodas pastāvīgās izplūdēs.
- (⁶) Ja ir dots biotas VKS, piemēro to, nevis ūdens VKS. Tas neskar šīs direktīvas 3. panta 3. punktu, kurš – ar noteikumu, ka piemērotais VKS nodrošina līdzvērtīgu aizsardzības līmeni, – ļauj monitorēt alternatīvu biotas taksonu vai citu matricu. Ja nav norādīts citādi, biotas VKS attiecas uz zivīm.
- (⁷) Iepriekš kā prioritāra viela iekļauts Direktīvas 2000/60/EK X pielikumā vai Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā.”.
-

VIII PIELIKUMS

Direktīvai 2008/105/EK pievieno šādu pielikumu:

“III PIELIKUMS

VIELAS, UZ KURĀM ATTIECAS PĀRSKATĪŠANA IESPĒJAMAI IDENTIFICĒŠANAI KĀ PRIORITĀRĀS VIELAS

Vielas nosaukums	CAS numurs ⁽¹⁾	ES numurs ⁽²⁾
Bisfenolu summa	Nepiemēro	Nepiemēro
Pēc iedarbības veida izraudzītu pesticīdu summa(-as)	Nepiemēro	Nepiemēro
Pēc iedarbības veida izraudzītu zāļu summa(-as)	Nepiemēro	Nepiemēro

⁽¹⁾ CAS – Informatīvais ķīmijas dienests [*Chemical Abstracts Service*].

⁽²⁾ ES numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta (*EINECS*) vai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksta (*ELINCS*) numurs.”.