

Брюксел, 27 февруари 2019 г.
(OR. en)

Междуетноститутуионално досие:
2017/0332(COD)

6876/1/19
REV 1

ENV 221
SAN 110
CONSOM 83
CODEC 527

БЕЛЕЖКА

От:	Генералния секретариат на Съвета
До:	Делегациите
№ предх. док.:	6374/19
№ док. Ком.:	5846/18 - COM(2017) 753 final + ADD 1
Относно:	Предложение за директива на Европейския парламент и на Съвета относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (преработена) – Общ подход

I. ВЪВЕДЕНИЕ

1. На 1 февруари 2018 г. Комисията прие предложение за преработен текст за директива на Европейския парламент и на Съвета относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека¹, т.нар. Директива за питейната вода.
2. Целта на предложението за преработен текст е да се актуализират стандартите за качество на водите, да се въведе основан на риска подход към контрола върху водите, да се подобри предоставяната на потребителите информация за качеството на водите и за услугите във връзка с водите, да се хармонизират стандартите за материалите в допир с питейната вода и да се подобри достъпът до вода.

¹ 5846/18 + ADD 1 — ADD 5.

3. Европейският икономически и социален комитет прие становището си по предложението на 11 юли 2018 г. Комитетът на регионите прие становището си по предложението на 16 май 2018 г.
4. Европейският парламент гласува своите изменения на предложението на Комисията на пленарното заседание на 23 октомври 2018 г. (с 300 гласа „за“, 98 „против“ и 274 „въздържал се“).

II. РАБОТА В СЪВЕТА

5. На 13 февруари 2018 г. Комисията представи на работна група „Околна среда“ законодателното предложение и придружаващата го оценка на въздействието. Работната група обсъди по същество предложението и придружаващата го оценка на въздействието на няколко заседания. Бяха набелязани два въпроса, по които са необходими политически насоки от Съвета: материалите в допир с питейната вода и достъпът до вода. На 25 юни 2018 г. Съветът (Околна среда) проведе ориентационен дебат по тези два основни въпроса от предложението.
6. Обсъжданията продължиха на експертно равнище, като се постигна съществен напредък по време на румънското председателство, което представи балансирани компромисни решения по няколко аспекта на предложението за преработен текст, по-конкретно относно предприятията за производство на храни, основания на оценка на риска подход към безопасността на водата, информирането на обществеността и приложения от I до IV. Въпреки това някои държави членки продължиха да имат опасения по няколко разпоредби на предложението за преработен текст.
7. На 12 и 13 февруари 2019 г. председателството проведе двустранни разговори с делегациите, за да се набележат най-неотложните опасения и червените линии за държавите членки. С оглед на това председателството изготви компромисен текст и го представи на Комитета на постоянните представители (Корепер) за обсъждане².

² 6374/19.

8. На 22 февруари 2019 г. Корепер разгледа компромисния текст на председателството. След обсъжданията в Корепер председателството се съгласи да внесе изменения в приложение I, част Б (стойност за оловото и бележки), в приложение I, част В и в приложение II, част А (*Clostridium perfringens* и соматични колифаги — бележки) и в приложение III, част А, буква ж) (*Legionella*). Освен това председателството прие някои редакционни промени с цел постигането на по-голяма яснота на текста.
9. Обсъжданията в Корепер също така показаха, че е налице широка подкрепа за постигането на общ подход на заседанието на Съвета по околна среда на 5 март, както и че компромисният текст на председателството представлява като цяло добра основа за обсъжданията в Съвета. Независимо от това, по време на заседанието на Корепер някои делегации изразиха загриженост по два ключови въпроса от предложението за преработен текст.

III. ОСНОВНИ ПРОБЛЕМНИ ВЪПРОСИ

Материали в допир с питейна вода

10. В представения от Комисията преработен текст се предлага да се хармонизират методите за изпитване на продуктите в допир с питейната вода посредством стандартизация съгласно Регламента за строителните продукти. В дадения съгласно този регламент мандат за стандартизация ще бъдат определени техническите спецификации и методите за изпитване на продуктите в допир с питейната вода с оглед на тяхното съответствие с хигиенните изисквания и изискванията за безопасност.

11. По време на обсъжданията в Съвета (Околна среда) от 25 юни 2018 г. министрите изразиха предпочитание за различен подход и предложиха хигиенните изисквания да бъдат определени в самата Директива за питейната вода. Впоследствие група държави членки представи предложение за текст, според който минималните хигиенни изисквания за материалите в допир с питейната вода ще бъде установени съгласно Директивата за питейната вода чрез актове за изпълнение. Тези актове за изпълнение ще предвиждат:

- европейски положителни списъци за изходните вещества или състави, които са разрешени за използване в производството на материали;
- общи методологии за изпитване и приемане на такива изходни вещества или състави;
- процедури и методи за изпитване и приемане на материали в техния завършен вид;
- процедурата за подаване на заявления за включване или изключване на изходни вещества и състави от европейските положителни списъци;
- маркировка за продуктите в допир с питейната вода, която указва съответствието с Директивата за питейната вода.

12. Компромисният текст на председателството за членовете относно материалите в допир с питейната вода се основава в голяма степен на предложението на тези държави членки. В Корепер компромисният текст на председателството беше подкрепен от голямо мнозинство от държавите членки. Въпреки това някои държави членки, които не са запознати с този подход, изразиха загриженост относно възможните последици от неговото прилагане и поискаха повече време, за да анализират предложението. Освен това Комисията изрази известни опасения във връзка с този подход.

Достъп до вода

13. Разпоредбите за подобряване на достъпа до вода бяха предложени в рамките на европейската гражданска инициатива „Право на вода“ (Right2Water). В представеното от Комисията предложение за преработен текст са включени две нови задължения за държавите членки: 1) да подобрят достъпа до питейна вода и да стимулират нейното потребление, и 2) да вземат всички необходими мерки, за да гарантират достъпа до питейна вода за уязвимите и маргинализираните групи.
14. На заседанието на Съвета (Околна среда) от 25 юни 2018 г. имаше общо съгласие относно принципа за подобряване на достъпа до вода, но становищата на държавите членки се различаваха по отношение на начините за постигане на тази цел. От една страна, някои държави членки изразиха опасения доколко е подходящо да се въвежда задължение за осигуряване на достъпа до вода в един твърде технически законодателен акт, чието предназначение е надзор над стандартите за качество на питейната вода. От друга страна, други държави членки подчертаха, че е важно да се отговори на европейската гражданска инициатива, като в Директивата за питейната вода бъдат включени разпоредби относно достъпа до вода.
15. Обсъжданията в Корепер показаха, че предложението на председателството относно достъпа до вода най-вероятно ще бъде прието от държавите членки, тъй като в него има баланс между различните позиции на делегациите посредством осигуряване на необходимата гъвкавост за държавите членки да приемат мерки, подходящи за съответните им географски, социални и културни обстоятелства, при пълно зачитане на принципа на субсидиарност.

IV. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

16. По двата основни въпроса, тъй като обсъжданията в Корепер показаха, че в компромисния текст има деликатен баланс, който би могъл да е приемлив за повечето делегации, председателството реши да запази текста на компромисното си предложение, с изключение на някои редакционни промени.

17. Преработеният компромисен текст на председателството се съдържа в приложението към настоящата бележка. Промените спрямо предишния текст са отбелязани с **получер шрифт и подчертаване**, а заличеният текст — със [...], докато промените в сравнение с първоначалното предложение на Комисията са обозначени с **получер шрифт**, а заличеният текст — със [...].
18. Съветът се приканва за разгледа установените проблемни въпроси оглед на постигането на съгласие по общия подход, който е изложен в приложението към настоящата бележка. Общият подход ще бъде мандатът на Съвета за бъдещите преговори с Европейския парламент в рамките на обикновената законодателна процедура.
-

Предложение за
ДИРЕКТИВА НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА
относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (преработена)

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКИЯТ ПАРЛАМЕНТ И СЪВЕТЪТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ,

като взеха предвид Договора за функционирането на Европейския съюз, и по-специално член 192, параграф 1 от него,

като взеха предвид предложението на Европейската комисия,

след предаване на проекта на законодателния акт на националните парламенти,

като взеха предвид становището на Европейския икономически и социален комитет³,

като взеха предвид становището на Комитета на регионите⁴,

в съответствие с обикновената законодателна процедура,

като имат предвид, че:

- (1) Директива 98/83/ЕО на Съвета⁵ е била неколkokратно и съществено изменяна⁶. Поради по-нататъшни изменения и с оглед постигане на яснота посочената директива следва да бъде преработена.

³ ОВ С [...], [...], стр. [...].

⁴ ОВ С [...], [...], стр. [...].

⁵ Директива 98/83/ЕО на Съвета от 3 ноември 1998 г. относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (ОВ L 330 5.12.1998 г., стр. 32).

⁶ Вж. приложение V.

- (2) С Директива 98/83/ЕО беше създадена правната рамка за опазване на здравето на човека от вредните последици от замърсяването на водите, предназначени за консумация от човека, посредством гарантиране на тяхната здравословност и чистота. Изпълнението на тази цел следва да е заложено и в настоящата директива. С оглед на това е необходимо да се определят на равнището на Съюза минималните изисквания, на които трябва да отговарят използваните за тази цел води. Държавите членки следва да предприемат необходимите мерки, за да гарантират, че водите, предназначени за консумация от човека, не съдържат микроорганизми, паразити и вещества, които в някои случаи представляват потенциална опасност за здравето на човека, както и че тези води отговарят на посочените минимални изисквания.
- (3) Необходимо е от приложното поле на настоящата директива да бъдат изключени натуралните минерални води и водите, които са лекарствени продукти, тъй като тези води са обхванати съответно от Директива 2009/54/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁷ и Директива 2001/83/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁸. Директива 2009/54/ЕО обаче се отнася както до минералните, така и до изворните води, като само първата категория следва да бъде изключена от приложното поле на настоящата директива. Съгласно член 9, параграф 4, трета алинея от Директива 2009/54/ЕО изворните води следва да са в съответствие с разпоредбите на настоящата директива, **а по отношение на микробиологичните изисквания изворните води следва да са в съответствие с разпоредбите на член 5 от Директива 2009/54/ЕО.** Водите, предназначени за консумация от човека, които са бутилирани или затворени в контейнери с цел продажба или се използват в производството, приготвянето или обработката на храни, следва да отговарят на разпоредбите на настоящата директива до мястото на определяне на съответствието (т.е. крана), а след това да се разглеждат като храни, **ако са предназначени за или основателно се очаква да бъдат приемани от хора**, в съответствие с член 2, втора алинея от Регламент (ЕО) № 178/2002 на Европейския парламент и на Съвета⁹.

⁷ Директива 2009/54/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 18 юни 2009 г. относно експлоатацията и предлагането на пазара на натурални минерални води (Преработена), (ОВ L 164, 26.6.2009 г., стр. 45).

⁸ Директива 2001/83/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 6 ноември 2001 г. за утвърждаване на кодекс на Общността относно лекарствени продукти за хуманна употреба (ОВ L 311, 28.11.2001 г., стр. 67).

⁹ Регламент (ЕО) № 178/2002 на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2002 г. за установяване на общите принципи и изискванията към законодателството в областта на храните, за създаване на Европейски орган за безопасност на храните и за определяне на процедури относно безопасността на храните (ОВ L 31, 1.2.2002 г., стр. 1).

Освен това стопанските субекти в областта на храните, които имат свои собствени водоизточници и ги използват за целите на стопанската си дейност, могат да бъдат освободени от разпоредбите от настоящата директива, при условие че изпълняват съответните задължения по отношение на принципите на анализа на опасностите и контрола в критични точки и коригиращите действия съгласно съответното законодателство на Съюза в областта на храните. Стопанските субекти в областта на храните, които имат свои собствени водоизточници и действат като водоснабдителни предприятия, следва да спазват разпоредбите на настоящата директива като всички други водоснабдителни предприятия.

- (4) След приключването на европейската гражданска инициатива „Право на вода“ (Right2Water)¹⁰ беше обявена обща за целия Европейски съюз обществена консултация и беше извършена оценка на Директива 98/83/ЕО в рамките на Програмата за пригодност и резултатност на регулаторната рамка (REFIT)¹¹. В резултат на тези действия стана ясно, че се налага актуализиране на някои разпоредби на Директива 98/83/ЕО. Бяха определени четири области, в които са необходими подобрения — те обхващат списъка на параметричните стойности за оценка на качеството, ограниченото използване на подход, основаващ се на оценка на риска, неточната формулировка на разпоредбите относно информацията за потребителите и различията между системите за одобряване на материалите в допир с води, предназначени за консумация от човека. Фактът, че част от населението — особено маргинализираните групи — не разполага с достъп до води, предназначени за консумация от човека, беше определен като конкретен проблем в рамките на европейската гражданска инициатива „Право на вода“, като той също така съответства на ангажимента по цел 6 от Програмата на ООН за устойчиво развитие до 2030 г. Последният установен проблем е свързан с липсата на осведоменост за течовете, дължащи се на недостатъчни инвестиции за поддръжка и подновяване на водоснабдителната инфраструктура, както се посочва и в специалния доклад на Европейската сметна палата относно водоснабдителната инфраструктура¹².

¹⁰ (COM(2014) 177 final.

¹¹ SWD(2016) 428 final.

¹² Специален доклад SR 12/2017 на Европейската сметна палата — *„Прилагане на Директивата за питейната вода: качеството на водата и достъпът до нея са подобрени в България, Унгария и Румъния, но нуждите от инвестиции остават значителни“*.

- (5) Регионалната служба на Световната здравна организация (СЗО) за Европа извърши подробен преглед на списъка с параметри и параметрични стойности, съдържащ се в Директива 98/83/ЕО, с цел да се установи дали е необходимо неговото адаптиране в контекста на научно-техническия прогрес. Предвид резултатите от този преглед¹³ следва да се предвидят мерки за контрол по отношение на чревните патогени и *Legionella*, да се добавят шест химични параметъра или групи параметри, а три представителни съединения, нарушаващи функциите на ендокринната система, следва да бъдат разглеждани с предпазни референтни стойности. **Тези три съединения, нарушаващи функциите на ендокринната система, следва да бъдат включени в нов механизъм със списък за наблюдение, за да се контролират по отношение на потенциалното им присъствие във водите, предназначени за консумация от човека.** С оглед на **последните научни становища** и съгласно принципа на предпазливост, по отношение на [...] **четири от шестте** нови параметъра следва да се установят параметрични стойности, които са по-строги в сравнение с предложените от СЗО, но същевременно остават реалистични. **За един от новите параметри броят на представителните вещества е намален и стойността е адаптирана.** Във връзка с оловото СЗО препоръча настоящата параметрична стойност да бъде запазена, но отбеляза, че концентрациите следва да бъдат възможно най-ниски [...].**Ето защо тази стойност беше запазена, като се придружава от мерки за свеждане до минимум, които биха могли да подкрепят постигането на по-ниска желана стойност в рамките на [...] период от петнадесет години [...].** [...] Стойността за хрома все още е предмет на преглед от страна на СЗО, поради което следва да се прилага [...] преходен период от [...] **петнадесет години, преди да бъде въведена по-строга стойност [...].**
- (6) СЗО препоръчва също така прилагането на по-малко строги стойности за три параметъра и премахването от списъка на пет параметъра. [...] **Не всички от тези промени обаче [...]** се смятат за необходими, тъй като въведеният с Директива (ЕС) 2015/1787 на Комисията¹⁴ подход, основаващ се на оценка на риска, позволява на водоснабдителните предприятия да премахнат даден параметър от списъка с цел той да бъде контролиран при определени условия. Пречиствателните технологии, с които се осигурява спазване на тези параметрични стойности, вече са инсталирани.

¹³ „Подкрепа за прегледа на приложение I към Директива 98/83/ЕО на Съвета относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (Директива за питейната вода) — Препоръка“, Проект за сътрудничество в областта на параметрите за питейната вода на регионалната служба на СЗО за Европа, 11 септември 2017 г.

¹⁴ Директива (ЕС) 2015/1787 на Комисията от 6 октомври 2015 г. за изменение на приложение II и приложение III към Директива 98/83/ЕО относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (ОВ L 260, 7.10.2015 г., стр. 6).

- (6a) Параметричните стойности се основават на наличните научни знания и на принципа на предпазливост и са избрани, за да се гарантира, че водите, предназначени за консумация от човека, могат да бъдат консумирани безопасно през целия живот, като по този начин се осигурява висока степен на защита на човешкото здраве;**
- (6б) Следва да се постигне баланс, за да се предотвратят рисковете както от микробиологично, така и от химично естество, и за тази цел, с оглед на бъдещото преразглеждане на параметричните стойности, установяването на параметрични стойности за водите, предназначени за консумация от човека, следва да се основава на съображения, свързани с общественото здраве, и на метод за оценка на риска;**
- (7) Когато е необходимо да се опази здравето на човека на територията на държавите членки, те следва да са длъжни да установят стойности за допълнителни параметри, които не са посочени в приложение I .**
- (7a) Наличието на безопасни води, предназначени за консумация от човека, предполага не само липса на вредни микроорганизми и вещества, но и известно количество естествени минерали и основни елементи, като се има предвид, че дългосрочната консумация на деминерализирана вода или вода с много ниско съдържание на основни елементи като калций и магнезий може да застраши човешкото здраве. Наличието на определено количество от тези минерали е жизненоважно и за да се гарантира, че водата не е нито агресивна, нито корозивна, и за да се подобри нейният вкус. В зависимост от местните условия би могло да се разгледа и възможността за минимални концентрации на тези минерали в омекотената или деминерализирана вода.**

- (8) В Директива 98/83/ЕО не бяха застъпени в достатъчна степен превантивното планиране по отношение на безопасността и елементите, които зависят от риска. Първите елементи на подход, основаващ се на оценка на риска, бяха въведени още през 2015 г. с Директива (ЕС) 2015/1787, с която Директива 98/83/ЕО беше изменена по такъв начин, че да се позволи на държавите членки да правят дерогации от въведените от тях програми за контрол, при условие че се извършват надеждни оценки на риска, които може да се основават на Насоките на СЗО за качеството на питейната вода¹⁵. Тези насоки, с които се установява подход за прилагане на т. нар. „планове за безопасност на водите“, **включително за малките общности**¹⁶, както и стандарт EN 15975-2, отнасящ се до безопасността при доставянето на питейна вода, са международно признати принципи, на които се основават добиването, разпределението, контролът и анализът на параметрите на водите, предназначени за консумация от човека. Те следва да бъдат запазени в настоящата директива. С цел да се гарантира, че тези принципи не се ограничават само до аспектите на контрола, да се осигури насочване на необходимото време и ресурси към важните рискове и икономически ефективните мерки при източника на замърсяване и да се избегне извършването на анализи и инвестирането на усилия за маловажни въпроси, е целесъобразно да се въведе цялостен, основан на риска подход **към безопасността на водите, [...] който да обхваща цялата водоснабдителна верига — от водосборния басейн, водочерпенето [...], пречистването, съхранението и [...] разпределението до мястото на определяне на съответствието**. Този подход следва да се състои от три компонента: първо — оценка [...] на опасностите, свързани с **водосборния(те) басейн(и), за местата [...] за водочерпене („[...] оценка на риска и управление на рисковете от водосборния(те) басейн(и) за местата за водочерпене“)** в съответствие с Насоките на СЗО и Наръчника относно плана за безопасност на водите¹⁷; второ — възможност за водоснабдителното предприятие да адаптира контрола към основните рискове **и да предприеме необходимите мерки за управление на установените рискове по водоснабдителната верига — водочерпене, пречистване, съхранение и разпределение на водите („[...] оценка и управление на рисковете за водоснабдителната система“)**; трето — [...] оценка на евентуалните рискове, произтичащи от вътрешните разпределителни системи (например *Legionella* или олово) („[...] оценка и управление на рисковете за вътрешните разпределителни системи“). Тези оценки следва да се подлагат на редовно преразглеждане предвид заплахите от екстремни метеорологични явления,

¹⁵ Насоки за качеството на питейната вода (четвърто издание), СЗО, 2011 г. — http://www.who.int/water_sanitation_health/publications/2011/dwq_guidelines/en/index.html.

¹⁶ http://www.euro.who.int/__data/assets/pdf_file/0004/243787/Water-safety-plan-Eng.pdf; https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/75145/9789241548427_eng.pdf;jsessionid=2F74141084126319713559E5F4E854C2?sequence=1

¹⁷ Наръчник относно плана за безопасност на водите: поетапно управление на риска за водоснабдителните предприятия, СЗО, 2009 г. — http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/75141/1/9789241562638_eng.pdf.

свързани с изменението на климата, известните промени в човешката дейност във вододайната зона, евентуалните инциденти, засягащи водоизточника, и др. Подходът, основаващ се на оценка на риска, осигурява постоянен обмен на информация между компетентните органи и водоснабдителните предприятия.

С цел да се намали потенциалната административна тежест за водоснабдителните предприятия, които доставят между 10 m³ и 100 m³ средно на ден или обслужват между 50 и 500 души, държавите членки биха могли да имат възможността да ги освобождават от извършването на оценка на риска по отношение на водоснабдяването, при условие че се извършва редовен контрол в съответствие с член 11.

- (9) Оценката [...] и управлението на рисковете от водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене следва да са насочени към намаляване на равнището на пречистване, което се изисква при добиването на води, предназначени за консумация от човека — например чрез намаляване на натиска, причиняващ замърсяване на водните обекти, които се използват за черпене на такива води. За целта държавите членки следва да [...] **определят характеристиките на водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене, да идентифицират опасностите и опасните събития, които биха могли да влошат качеството на водата, [...] например възможните източници на замърсяване, свързани с тези [...] водосборни басейни [...] и, когато е необходимо за идентификация на опасностите, да извършват контрол на замърсителите, които те определят за важни, [...] (например [...] нитрати, пестициди или фармацевтични продукти, определени в съответствие с Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета¹⁸), поради тяхното естествено наличие във вододайната зона (напр. арсен) или поради информация от водоснабдителните предприятия (напр. внезапно повишаване на даден параметър в необработената вода). Въз основа на оценката на риска от водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене, следва да се предприемат мерки за управление с цел предотвратяване или контролиране на установените рискове, така че да се гарантира качеството на водите, предназначени за консумация от човека. Когато [...] държава членка [...] установи, чрез идентифициране на опасностите или опасните събития, че даден параметър не присъства в определен(и) водосборен(и) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене (например защото това вещество никога не се появява в подпочвените или повърхностните води), тази държава членка следва да уведоми съответните водоснабдителни предприятия и може да им позволи да намалят честотата на контролните проверки за този параметър или да премахнат този параметър от списъка на подлежащи на контрол параметри, без да извършват оценка на риска по отношение на водоснабдяването.**

¹⁸ Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2000 г. за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите (ОВ L 327, 22.12.2000 г., стр. 1).

- (10) [...] [...] В съответствие с Директива 2000/60/ЕО държавите членки са длъжни да идентифицират водните обекти, които се използват за черпене на води, предназначени за консумация от човека, да извършват контрол на тези обекти и да предприемат необходимите мерки, с които се предотвратява влошаването на тяхното качество, с цел да се намали равнището на пречистване, изисквано при добиването на води, годни за консумация от човека. За да се избегне дублиране на задълженията, при **идентифицирането на опасностите и опасните събития** държавите членки следва да [...] [...] използват [...] **наличните данни от мониторинга**, проведен в съответствие с членове 7 и 8 от Директива 2000/60/ЕО [...], **или друго законодателство на Съюза в тази област, който е представителен за водосборния(ите) басейн(и).** Независимо от това, в случаите, когато такива данни от мониторинг не са налични, може да се въведе контрол на съответните параметри, вещества или замърсители, за да се спомогне за определянето на характеристиките на водосборния(ите) басейн(и) и да се направи оценка на евентуалните рискове. Този контрол следва да бъде въведен, като се вземат предвид местните обстоятелства и източници на замърсяване.

(11) Спазването на параметричните стойности, които се използват за оценка на качеството на водите, предназначени за консумация от човека, трябва да бъде гарантирано на мястото, където водите, предназначени за консумация от човека, се предоставят на разположение на съответния потребител. Качеството на тези води може обаче да бъде повлияно от вътрешната разпределителна система. СЗО отбелязва, че от всички патогени, предавани чрез водата, най-голяма тежест за здравеопазването в Европейския съюз се причинява от бактерията *Legionella*. Заразата се предава посредством системите за гореща вода чрез вдишване – например при вземане на душ, от което следва, че рискът е тясно свързан с вътрешната разпределителна система. Тъй като налагането на едностранно задължение за контрол на този патоген във всички частни и обществени обекти би довело до неоправдано високи разходи, по-подходящо решение е да се извършва оценка на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи. Тази оценка следва също така да обхваща потенциалните рискове, които произтичат от продуктите и материалите в допир с води, предназначени за консумация от човека. Ето защо, наред с останалите елементи оценката на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи следва да включва целенасочен контрол на приоритетните обекти, **определени от държавите членки (например болници, лечебни заведения, детски заведения, училища, образователни институции, места за настаняване, ресторанти, барове, спортни обекти и търговски центрове, места за лишаване от свобода и къмпинги)**, като се прави оценка на рисковете, произтичащи от вътрешната разпределителна система и свързаните с нея продукти и материали [...] ¹⁹[...] ²⁰[...]. Въз основа на тази оценка държавите членки следва да предприемат всички необходими мерки, за да се гарантира, наред с останалото, въвеждането на подходящи мерки за контрол и управление (например при наличието на огнища на заболяване) в съответствие с Насоките на СЗО ²¹, и че веществата, мигриращи от строителните

¹⁹ [...]

²⁰ [...]

²¹ „Legionella and the prevention of Legionellosis“ (Легионела и предотвратяване на легионелозата), СЗО, 2007 г.,
http://www.who.int/water_sanitation_health/emerging/legionella.pdf

продукти, не представляват опасност за здравето на човека. [...]

- (12) Съдържащите се в Директива 98/83/ЕО разпоредби за гарантиране на качеството на пречистването, оборудването и материалите не доведоха до отстраняване на пречките пред вътрешния пазар по отношение на свободното движение на строителни продукти в допир с води, предназначени за консумация от човека. Все още се прилагат одобрения на продукти на национално равнище с вариращи изисквания в различните държави членки. Това затруднява и оскъпява усилията на производителите да предлагат своите продукти на пазара в целия Европейски съюз. Действителното премахване на техническите бариери може да бъде постигнато по ефективен начин [...] чрез установяване на хармонизирани **минимални изисквания за материалите** [...] в допир с води, предназначени за консумация от човека **в настоящата директива** [...]. [...] ²²[...]

²² [...]

(12a) Естеството на материалите в допир с води, предназначени за консумация от човека, може да окаже въздействие върху качеството на тези води чрез миграция на потенциално вредни вещества, благоприятстване на микробния растеж или [...] повлияване на мириса, цвета или вкуса на тези води. При оценката на Директива 98/83/ЕО беше установено, че членът относно гарантирането на качеството на пречистването, оборудването и материалите съдържа твърде голяма правна гъвкавост, което води до различни национални системи за одобряване на материалите в допир с води, предназначени за консумация от човека, на територията на ЕС. Поради това е необходимо да се определят по-конкретни минимални хигиенни изисквания за материалите, които са предназначени да бъдат използвани за водочерпене, пречистване или разпределение на води, предназначени за консумация от човека, в нови инсталации или в съществуващи инсталации в случай на ремонт или преустройство, или в нови инсталации, с цел да се гарантира, че те не застрашават нито пряко, нито косвено здравето на човека, нямат негативно влияние върху цвета, мириса или вкуса на водата, не благоприятстват микробния растеж във водата и не водят до проникване на замърсители във водата на равнища, които са по-високи от необходимото с оглед на преследваната цел.

За тази цел настоящата директива следва да определи минимални хигиенни изисквания за материали, изходни [...] вещества или състави, като установи методологии за оценка, европейски положителни списъци, методи и (административни) процедури за добавяне или преразглеждане на изходни вещества или състави, включени в положителни списъци, и методологии за оценка за крайните материали [...].

Европейските положителни списъци са списъци на изходни вещества или състави, в зависимост от вида на материалите (органични, циментови, метални, емайли и керамични или други неорганични материали), за които е разрешено да се използват за производството на материали, включително, когато е целесъобразно, условията за тяхното използване и границите на миграция. За включването на дадено изходно вещество или състав в положителен списък се изисква оценка на риска на самото изходно вещество, съответните примеси и предвидимите продукти от реакцията и разграждането при употребата по предназначение. Оценката на риска следва да обхваща както евентуалната миграция при най-лошите предвидими условия на употреба, така и токсичността. Въз основа на оценката на риска разрешението, ако е необходимо, трябва да определя спецификации за изходното вещество или състав и ограничения на употребата, количествени ограничения или граници на миграция за изходното вещество, възможните примеси и реакционни продукти или съставки, за да се гарантира безопасността на крайния материал или предмет.

Изходните вещества и състави, използвани в производството на материали или предмети, могат да съдържат примеси в резултат на процеса на тяхното производство или екстракция. Тези примеси са добавени нецеленасочено заедно с друго нецелево вещество, образувано при производството на материали или при употребата (нецеленасочено добавено вещество — „НДВ“). Доколкото са от значение в резултат на оценката на риска, примесите или реакционните продукти на дадено изходно вещество следва да се вземат предвид и, ако е необходимо, да бъдат включени в спецификациите на изходното вещество.

Металните материали се състоят от сплавни елементи и примеси. Те са одобрени чрез включването на изпитани и одобрени състави в европейски положителен списък. Съставите се определят от съдържанието на сплавни елементи и максималното съдържание на примеси.

За да се улесни еднообразното изпитване за съответствие на продуктите с изискванията на настоящата директива, Комисията може да изиска от Европейския комитет по стандартизация (CEN) да разработи хармонизирани стандарти за изпитване и продуктови стандарти. При актуализирането на европейските положителни списъци Комисията гарантира съвместимост между настоящата директива и продуктовите стандарти, разработени в рамките на законодателството на ЕС относно продуктите.

Изискванията на настоящата директива следва да се вземат предвид в нормативната уредба за продукта, например Регламент (ЕС) № 305/2011. В съответствие с тази нормативна уредба резултатите от оценката и проверката на постоянството на експлоатационните показатели (ОПШЕП) се публикуват. Решението на Комисията (2002/359/ЕО) изисква система 1 + за строителните продукти в допир с питейна вода. Тази система за удостоверяване на съответствието следва да се прилага и за други продукти в допир с питейна вода.

Освен това, не по-късно от [...] 9 години след датата на транспониране на настоящата директива, функционирането на тази система следва да се преразгледа, за да се прецени дали защитата на човешкото здраве е гарантирана в целия Съюз и дали е осигурено правилното функциониране на вътрешния пазар по отношение на материалите в допир с води, предназначени за консумация от човека. Освен това следва да се прецени дали са необходими други законодателни предложения по тези въпроси, като по-специално се взема предвид резултатът от оценката на Регламент (ЕС) № 1935/2004 и Регламент (ЕС) № 305/2011.

(12a ново) За пречистването на необработената вода би могло да се използват химикали за пречистване и филтърни средства с цел получаване на вода, която е подходяща за консумация от човека. Химикалите за пречистване и филтърните средства обаче могат да представляват риск за безопасността на питейната вода. Следователно процедурите за пречистване и дезинфекция на питейната вода трябва да гарантират използването на химикали за пречистване и на филтърни средства, които са ефективни, безопасни и добре управлявани, за да се избегнат неблагоприятни последици за здравето на потребителите. Във връзка с това следва да се направи оценка на химикалите за пречистване и на филтърните средства по отношение на техните характеристики, хигиенни изисквания и чистота и те следва да не се използват повече от необходимото, за да се избегнат рискове за човешкото здраве. Химикалите за пречистване не трябва да благоприятстват микробния растеж с изключение на случаите, когато това се прави преднамерено (например за да се благоприятства микробната денитрификация). Държавите членки следва да гарантират качеството на химикалите за пречистване и на филтърните средства, без да се засяга Регламентът относно биоцидите (№ 528/2012) и като се използват съществуващите стандарти EN, когато има такива.

От съществено значение е да се гарантира, че всеки продукт, както и контейнерите с химични реагенти и филтърни средства, които са в допир с пусната на пазара питейна вода, носят ясно четлива и незаличима маркировка, която информира потребителите, водоснабдителните предприятия, монтажниците, органите и регулаторите, че продуктът е годен за употреба в допир с питейна вода (при условията, посочени в съответното разрешение).

- (126) С цел да се сведе до минимум евентуалното съдържание на олово във водите, предназначени за консумация от човека, изработените от олово компоненти във вътрешните разпределителни системи могат да бъдат сменени, когато това е икономически и технически осъществимо, по-специално в случай на ремонт или преустройство на съществуващи инсталации. Тези компоненти биха могли да бъдат заменени с материали, които отговарят на минималните изисквания по отношение на материалите в допир с води, съгласно предвиденото в настоящата директива. За да се ускори този процес, държавите членки биха могли да предвидят мерки за смяна на изработените от олово компоненти в съществуващите вътрешни разпределителни системи или да предприемат други подходящи мерки за повишаване на осведомеността относно установените рискове.
- (13) Всяка държава членка следва да гарантира изготвянето на програми за контрол, с които се проверява дали водите, предназначени за консумация от човека, отговарят на изискванията на настоящата директива. По-голямата част от контрола, упражняван за целите на настоящата директива, се извършва от водоснабдителните предприятия. Тези предприятия следва да разполагат с известна гъвкавост при контролирането на параметри във връзка с оценката **и управлението на рисковете за системата за водоснабдяване**. Когато не може да бъде установено наличието на даден параметър, водоснабдителните предприятия следва да разполагат с възможността да намалят честотата на контрола или изцяло да преустановят контрола на този параметър. Прямо повечето параметри следва да се прилага оценката на риска [...] **за системата за водоснабдяване**, като за известен брой постоянни параметри следва да се извършва системен контрол с определена минимална честота. В настоящата директива се определят най-вече разпоредби относно честотата на контрола за целите на проверките на съответствието, като броят на разпоредбите относно контрола за оперативни цели е ограничен. По преценка на водоснабдителните предприятия може да се наложи извършването на допълнителен контрол за оперативни цели, за да се гарантира правилното функциониране на пречистването на водите. В това отношение водоснабдителните предприятия могат да използват Насоките на СЗО и Наръчника относно плана за безопасност на водите.

- (14) Всички водоснабдителни предприятия, включително малките, следва да въведат [...] подхода, основаващ се на оценка на риска, тъй като при оценката на Директива 98/83/ЕО бяха установени недостатъци в неговото прилагане от страна на предприятията, като в някои случаи тези недостатъци се дължат на разходите за извършване на ненужни дейности за контрол. При въвеждането на подхода, основаващ се на оценка на риска, следва да се отчитат опасенията относно сигурността.
- (15) В случай на неспазване на стандартите, наложени с настоящата директива, съответната държава членка следва незабавно да потърси причините и да гарантира възможно най-бързо предприемане на необходимите коригиращи действия с оглед да се възстанови качеството на водите. В случаите, когато водоснабдяването представлява потенциална опасност за здравето на човека, то следва да бъде забранено или ограничено. [...] В случаите, когато са необходими коригиращи действия, за да се възстанови качеството на водите, предназначени за консумация от човека, в съответствие с член 191, параграф 2 от Договора следва да се даде предимство на мерките, които решават проблема при източника на замърсяване.

(15a) [...] На държавите членки следва да се разреши да продължат да допускат при определени условия някои дерогации от настоящата директива, като във връзка с това е необходимо да се даде съответна нормативна рамка за тези дерогации, при условие че те не представляват потенциална заплаха за човешкото здраве и че не съществува друг разумен начин за поддържане на доставката на водите, предназначени за консумация от човека, в съответния район. Дерогациите, предоставени от държавите членки в съответствие с член 9 от Директива 98/83/ЕО, които са все още приложими към датата на влизане в сила на настоящата директива, следва да [...] продължат да се прилагат до тяхното изтичане [...] и следва да се подновят в съответствие с настоящата директива само когато втората дерогация все още не е предоставена.

(16) [...] През 2014 г., в своя отговор до европейската гражданска инициатива „Право на вода“ (Right2Water)²³, Комисията прикани държавите членки да осигурят достъп до минимално водоснабдяване за всички граждани в съответствие с препоръките на СЗО. Тя също така се ангажира да продължи да подобрява достъпа до безопасна питейна вода и канализация за цялото население чрез политики в областта на околната среда²⁴. Този призив е съобразен с цел за устойчиво развитие № 6 и свързаната с нея цел за осигуряване на всеобщ и равен достъп за всички хора до безопасна питейна вода с достъпна цена. В своята Резолюция относно действията, предприети вследствие на европейската гражданска инициатива „Право на вода“ (Right2Water)²⁵, Европейският парламент призова държавите членки *„да обърнат специално внимание на нуждите на уязвимите групи в обществото“*.²⁶ [...] ²⁷[...]

²³ (COM(2014) 177 final.

²⁴ COM(2014)177 final, стр. 12.

²⁵ P8_TA(2015)0294.

²⁶ P8_TA(2015)0294, точка 62.

²⁷ [...]

- (17) Съюзът и държавите членки се ангажираха, в рамките на съответните си компетентности, за постигане на целите за устойчиво развитие, като същевременно признават основната отговорност на държавите членки за предприемането на последващи действия и за прегледа на национално, регионално и глобално равнище на напредъка по ЦУР. Някои от целите за устойчиво развитие (ЦУР), включително правото на вода, не попадат в рамките на политиката на Съюза в областта на околната среда или на социалната политика на Съюза, която е ограничена и с допълващ характер. Като се отчитат ограниченията на компетентността на Съюза, все пак е уместно да се гарантира, че трайният ангажимент на държавите членки към правото на вода следва да бъде в съответствие с настоящата директива, при спазване на принципа на субсидиарност.

Във връзка с това, понастоящем държавите членки полагат значителни усилия за подобряване на достъпа до води, предназначени за консумация от човека. Освен това Протоколът „Вода и здраве“ към Конвенцията на ИКЕ за водите, по която много държави членки също са страни, и Регионалният офис на СЗО за Европа се стремят [...] към защита на човешкото здраве чрез по-добро управление на водите и намаляване на свързаните с водата заболявания. Държавите членки могат да използват ръководствата, разработени в рамките на обхвата на този протокол, за да направят оценка на политическата среда²⁸ и на изходното положение по отношение на достъпа до вода²⁹ и да определят необходимите действия³⁰ за подобряване на равния достъп за всички.

²⁸ https://www.unece.org/env/water/publications/ece_mp.wh_6.html

²⁹ https://www.unece.org/env/water/publications/ece_mp.wh_8.html

³⁰ <https://www.unece.org/environmental-policy/conventions/water/envwaterpublicationspub/brochuresabout-the-protocol-on-water-and-health/2016/guidance-note-on-the-development-of-action-plans-toensure-equitable-access-to-water-and-sanitation/doc.html>

(18) [...] ³¹[...] ³²[...] ³³[...] ³⁴[...]

³¹ [...]
³² [...]
³³ [...]
³⁴ [...]

(19) В Седмата програма за действие за околната среда до 2020 г. — „Да живеем добре в пределите на нашата планета“³⁵, се изисква обществеността да има достъп до ясна информация относно околната среда на национално равнище. В Директива 98/83/ЕО се предвижда само пасивен достъп до информация, т.е. държавите членки трябва да гарантират единствено нейното наличие. Съответно тези разпоредби следва да бъдат заменени, за да се гарантира лесният достъп до актуална информация **относно качеството на водата** — например на уебсайт, чийто адрес активно се популяризира, **или по друг начин, по целесъобразност**. Актуалната информация следва да [...] включва **като минимум цената или разходите за водата, доставяна на литър или кубичен метър, както и резултатите от програмите за контрол, вида на извършваното пречистване и дезинфекция на водата, информация за превишаване на параметричните стойности, които са от значение за човешкото здраве, съответната информация за оценката и управлението на рисковете за системата за водоснабдяване, съвети за това как да се намали потреблението на вода и да се избегнат рисковете за здравето, дължащи се на застояли води, както и допълнителни данни, които могат да са полезни за обществеността** — например относно показателите (желязо, твърдост, минерално съдържание и др.), които често оказват влияние върху възприятието на потребителите за качеството на чешмяната вода. **Освен това, за да се отговори на интересите на потребителите по въпросите, свързани с водите, те би трябвало да имат достъп, при поискване, до наличните данни за минали периоди относно резултатите от контрола и видовете пречистване.** [...] Предполага се, че наличието на повече информация за потребителите и подобряването на прозрачността ще помогнат да се повиши доверието на гражданите в доставяната им вода. Също така се очаква, че по този начин ще се увеличи използването на чешмяна вода, с което ще се допринесе за намаляване на пластмасовите отпадъци и емисиите на парникови газове и ще се окаже положително въздействие върху смекчаването на последиците от изменението на климата и върху околната среда като цяло.

³⁵ Решение № 1386/2013/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 20 ноември 2013 г. относно Обща програма на Европейския съюз за действие за околната среда до 2020 година „Да живеем добре в пределите на нашата планета“ (ОВ L 354, 28.12.2013 г., стр. 171).

- (20) [...]
- (21) [...]

(22) Целта на Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³⁶ е да се гарантира правото на достъп до информация за околната среда в държавите членки в съответствие с Конвенцията от Орхус. В тази директива са включени всестрани задължения, свързани както с предоставянето при поискване на информация за околната среда, така и с активното разпространяване на такава информация. Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³⁷ също има широк обхват, включващ обмена на пространствена информация, включително на набори от данни относно различни въпроси, свързани с околната среда. Разпоредбите на настоящата директива, отнасящи се до достъпа до информация и договореностите за обмен на данни следва да допълват посочените директиви, а не да създават отделен правен режим. Поради това разпоредбите в настоящата директива, които са свързани с предоставянето на информацията на обществеността и с информацията относно контрола върху изпълнението, следва да се прилагат, без да се засягат разпоредбите на директиви 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО.

(23) В Директива 98/83/ЕО не бяха определени задължения за докладване за малките водоснабдителни предприятия. С цел да се коригира този пропуск и да се отговори на потребността от информация относно изпълнението и съответствието следва да се въведе нова система, при която държавите членки са длъжни да създадат набори от данни, съдържащи единствено целесъобразни данни (отнасящи се например до превишаването на параметричните стойности и инциденти с определена важност), които те редовно актуализират и предоставят на Комисията и на Европейската агенция за околна среда. По този начин би следвало да се гарантира възможно най-малка административната тежест за всички субекти. За да се осигури подходяща инфраструктура за обществен достъп, докладване и обмен на данни между публичните органи държавите членки следва да се погрижат спецификациите на данните да се основават на Директива 2007/2/ЕО и актовете за нейното прилагане.

³⁶ Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2003 г. относно обществен достъп до информация за околната среда и за отмяна на Директива 90/313/ЕИО на Съвета (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 26).

³⁷ Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 14 март 2007 г. за създаване на инфраструктура за пространствена информация в Европейската общност (INSPIRE) (ОВ L 108, 25.4.2007 г., стр. 1).

- (24) Данните, докладвани от държавите членки, са необходими не само за целите на проверките на съответствието — те също така са от определящо значение за способността на Комисията да извършва наблюдение и оценка на законодателството спрямо заложените в него цели, с което да се подпомогнат бъдещите оценки на законодателството в съответствие с точка 22 от Междуинституционалното споразумение между Европейския парламент, Съвета на Европейския съюз и Европейската комисия за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г.³⁸ Във връзка с това е необходимо наличието на целесъобразни данни, позволяващи по-добра оценка на ефикасността, ефективността, важността и добавената стойност за ЕС на директивата, поради което следва да се осигурят подходящи механизми за докладване, които да се използват и като показатели при бъдещите оценки на настоящата директива.
- (25) Съгласно точка 22 от Междуинституционалното споразумение за по-добро законотворчество Комисията следва да извърши оценка на настоящата директива в рамките на определен срок от датата, определена за нейното транспониране. Тази оценка следва да се основава на натрупания опит, на събраните при прилагането на директивата научни, аналитични и епидемиологични данни, както и на наличните препоръки на СЗО.
- (26) Настоящата директива е съобразена с основните права и с принципите, признати с Хартата на основните права на Европейския съюз. По-конкретно нейната цел е да насърчава принципите, отнасящи се до здравеопазването, достъпа до услуги от общ икономически интерес, опазването на околната среда и защитата на потребителите.

³⁸ ОВ L 123, 12.5.2016 г., стр. 1.

(27) **Целта на настоящата директива е да защитава човешкото здраве и околната среда.** Както Съдът на ЕС многократно е посочвал, изключването по принцип на възможността заинтересованите лица да се позовават на наложено от дадена директива задължение би било несъвместимо с обвързващия характер на директивите, предвиден в член 288, трета алинея от Договора. Това съображение е особено валидно, когато целта на съответната директива е опазване на здравето на човека от вредните последици от замърсяването на водите, предназначени за консумация от човека.
[...]³⁹[...]⁴⁰[...]

³⁹ [...]

⁴⁰ [...]

- (28) С цел адаптиране на настоящата директива към научно-техническия прогрес или уточняване на изискванията за контрол за целите на [...] **основания на оценка на риска подход към безопасността на водите**, на Комисията следва да бъде делегирано правомощието за приемане на актове в съответствие с член 290 от Договора, така че тя да може да изменя приложение[...] [...] **III** към настоящата директива. От особена важност е по време на подготвителната си работа Комисията да проведе подходящи консултации, включително на експертно равнище, които да бъдат съобразени с принципите, заложи в Междунституционалното споразумение за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г. По-специално, с цел осигуряване на равно участие при изготвянето на делегирани актове, Европейският парламент и Съветът получават всички документи едновременно с експертите от държавите членки, като експертите на тези две институции имат редовен достъп до заседанията на експертните групи на Комисията, занимаващи се с изготвянето на делегирани актове. Наред с това, след приемането на Директива 2013/51/Евратом на Съвета⁴¹, посочените в бележка 10 от част В на приложение I към Директива 98/83/ЕО правомощия за определяне на честотата на контрол и на методите на контрол за радиоактивни вещества вече не са актуални, поради което следва да бъдат заличени. Правомощията, посочени във втората алинея на част А от приложение III към Директива 98/83/ЕО, които се отнасят до изменения на директивата, вече не са необходими и следва да бъдат заличени.
- (29) С цел да се осигурят еднакви условия за прилагането на настоящата директива, Комисията следва да получи изпълнителни правомощия [...] за приемане на формата и начините на представяне на информацията, която се предоставя от държавите членки и се обобщава от Европейската агенция за околна среда, **както и за установяване на механизъм със списък за наблюдение**. Тези правомощия следва да бъдат упражнявани в съответствие с Регламент (ЕС) № 182/2011 на Европейския парламент и на Съвета⁴².

⁴¹ Директива 2013/51/Евратом на Съвета от 22 октомври 2013 г. за определяне на изисквания за защита на здравето на населението по отношение на радиоактивни вещества във водата, предназначена за консумация от човека (ОВ L 296, 7.11.2013 г., стр. 12).

⁴² Регламент (ЕС) №182/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 16 февруари 2011 г. за установяване на общите правила и принципи относно реда и условията за контрол от страна на държавите членки върху упражняването на изпълнителните правомощия от страна на Комисията (ОВ L 55, 28.2.2011 г., стр.13).

(30) Без да се засягат изискванията на Директива 2008/99/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁴³, държавите членки следва да определят правила относно санкциите, приложими при нарушаване на разпоредбите на настоящата директива, и да гарантират тяхното изпълнение. Тези санкции следва да бъдат ефективни, пропорционални и превантивни.

(30а) С цел водоснабдителните предприятия да разполагат с пълен набор от данни, когато започнат да прилагат оценката на риска по отношение на водоснабдяването, за новите параметри следва да се въведе преходен период от 3 години. Това ще позволи на държавите членки да извършат идентифицирането на опасности и опасни събития по време на първите 3 години след датата на прилагане на настоящата директива, като по този начин се предоставят данни на водоснабдителните предприятия относно тези нови параметри и се избегне ненужният контрол от водоснабдителните предприятия, ако се установи, че даден параметър не трябва да се контролира чрез това първо идентифициране на опасности и опасни събития. По време на тези първи 3 години водоснабдителните предприятия следва обаче да извършат оценка на риска по отношение на водоснабдяването (или да използват съществуващите оценки на риска, които вече са извършени съгласно Директива (ЕС) 2015/1787) за параметрите, предвидени в приложение I към Директива 98/83/ЕО, тъй като при влизането в сила на настоящата директива вече ще има данни за тези параметри.

(31) В Директива 2013/51/Евратом се определят специфични разпоредби за контрол на радиоактивни вещества във водите, предназначени за консумация от човека. Поради това в настоящата директива не следва да се определят параметрични стойности за радиоактивност.

(32) Тъй като целта на настоящата директива — а именно опазването на здравето на човека, не може да бъде постигната в достатъчна степен от държавите членки, а по-скоро, поради мащаба и последиците от действието, може да бъде по-добре осъществена на равнището на Съюза, Съюзът може да приема мерки в съответствие с принципа на субсидиарност, уреден в член 5 от Договора за Европейския съюз. В съответствие с принципа на пропорционалност, уреден в същия член, настоящата директива не надхвърля необходимото за постигане на тези цели.

⁴³ Директива 2008/99/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 г. относно защитата на околната среда чрез наказателно право (ОВ L 328, 6.12.2008, стр. 28).

- (33) Задължението за транспониране на настоящата директива в националното законодателство трябва да бъде ограничено до разпоредбите, които представляват изменение по същество в сравнение с предходните директиви. Задължението за транспониране на разпоредбите, които не са изменени, произтича от предходните директиви.
- (34) Настоящата директива следва да не засяга задълженията на държавите членки по отношение на сроковете за транспониране в националното законодателство на директивите, посочени в приложение V, част Б,

ПРИЕХА НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

Член 1

Цел

1. Настоящата директива се отнася до качеството на водите, предназначени за консумация от човека.
2. Целта на директивата е да опазва здравето на човека от вредните последици от замърсяването на водите, предназначени за консумация от човека, като гарантира тяхната здравословност и чистота.

Член 2

Определения

По смисъла на настоящата директива:

1. „води, предназначени за консумация от човека“ са:
 - а) всички води, било в естествено състояние, било пречистени, предназначени за пиене, за готвене, за приготвяне на хранителни продукти [...] или за всякакви други домакински цели както в обществени, така и в частни обекти, независимо от техния произход и независимо от това дали са доставени чрез водоснабдителна мрежа, с автоцистерна или с кораб цистерна, в бутилки **или в контейнери, включително изворни води**;
 - б) **всички води, използвани в предприятията за производство на храни за производството, преработката, консервирането или продажбата на продукти или на вещества, предназначени за консумация от човека, освен ако компетентните национални органи не са установили, че качеството на водата не може да влияе върху здравословността на крайния хранителен продукт.**

2. „вътрешна разпределителна система“ означава системата от тръбопроводи, съединителни части и приспособления, инсталирани между крановете, обикновено използвани за консумация от човека както в обществени, така и в частни обекти , и разпределителната мрежа, но само в случай че водоснабдителното предприятие в качеството си на такова предприятие съгласно приложимото национално законодателство не носи отговорност за нея;
3. „водоснабдително предприятие“ означава субект, доставящ [...] вода, предназначена за консумация от човека;
4. _____ [...]
5. _____ [...]
6. „много голямо водоснабдително предприятие“ означава водоснабдително предприятие, доставящо **средно** на ден най-малко [...] **10000 m³** или обслужващо най-малко 50 000 души;
7. „приоритетни обекти“ означава големи обекти с множество потребители, които са потенциално изложени на рискове, свързани с водата, **по-конкретно големи обекти за обществено ползване**, [...] както са определени от държавите членки;
- [...]
8. „предприятие за производство на храни“ означава предприятие за производство на храни съгласно определението в член 3, параграф 2 от Регламент (ЕО) № 178/2002 за установяване на общите принципи и изисквания на законодателството в областта на храните, за създаване на Европейски орган за безопасност на храните и за определяне на процедури относно безопасността на храните;

9. **„стопански субект в областта на храните“** означава стопански субект в хранителната промишленост съгласно определението в член 3, параграф 3 от Регламент (ЕО) № 178/2002 за установяване на общите принципи и изисквания на законодателството в областта на храните, за създаване на Европейски орган за безопасност на храните и за определяне на процедури относно безопасността на храните;
10. **„опасност“** означава биологичен, химичен, физически или радиологичен агент във водата или състояние на водата, което би могло да навреди на общественото здраве посредством консумирането на водата;
11. **„опасно събитие“** означава събитие, което въвежда опасности в системата за снабдяване с питейна вода или не успява да отстрани тези опасности оттам.
12. **„риск“** означава комбинация от вероятността от възникване на опасно събитие и сериозността на последствията, в случай на настъпване на опасността или на опасното събитие [...] в системата за снабдяване с питейна вода.

Член 3

Освобождавания

1. Настоящата директива не се прилага за:
 - а) натуралните минерални води, признати като такива от отговорния орган, както е посочен в Директива 2009/54/ЕО;
 - б) водите, които са лекарствени продукти по смисъла на Директива 2001/83/ЕИО.
2. Държавите членки могат да освобождават от разпоредбите на настоящата директива:
 - а) водите, предназначени изключително за употреба, за която компетентните органи са установили, че качеството на водата няма никакво влияние, пряко или косвено, върху здравето на съответните потребители;

- б) водите, предназначени за консумация от човека, произлизащи от индивидуален източник, който доставя средно по-малко от 10 m³ дневно или снабдява по-малко от петдесет души, освен ако те се доставят в рамките на търговска или обществена дейност.
3. Държавите членки, които ползват възможността за освобождаване, предвидена в параграф 2, буква б), гарантират, че съответното население е информирано за това и са взети всички възможни мерки за опазване здравето на човека от вредните последици от замърсяването на водите, предназначени за консумация от човека. Освен това, когато се окаже, че съществува потенциална опасност за здравето на човека поради качеството на тези води, съответното население трябва бързо да получи подходящи съвети.
4. **Държавите членки могат да освободят стопанските субекти в областта на храните от разпоредбите на настоящата директива по отношение на водите, които се използват за специфичните цели на предприятията за производство на храни, ако компетентните национални органи смятат, че качеството на тази вода не може да повлияе върху безопасността на крайния хранителен продукт и при условие че при водоснабдяването се изпълняват съответните задължения съгласно процедурите относно принципите на анализа на опасностите и контрола в критични точки и коригиращите действия съгласно съответното законодателство на Съюза в областта на храните.**
5. **Водоснабдителните предприятия, които доставят средно на ден по-малко от 10 m³ или обслужват по-малко от 50 души в рамките на търговска или обществена дейност, са предмет само на членове 1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 12 и 12а от настоящата директива, както и на съответните приложения.**

Член 4

Общи задължения

1. Без да се засягат задълженията, които произтичат от други разпоредби на Съюза, държавите членки предприемат необходимите мерки, за да гарантират, че водите, предназначени за консумация от човека, са здравословни и чисти. За постигане на минималните изисквания на настоящата директива водите, предназначени за консумация от човека, са здравословни и чисти, когато отговарят на всяко едно от следните условия :
- а) не съдържат микроорганизми, паразити и всякакви други вещества, чиито брой или концентрация представляват потенциална опасност за здравето на човека;

- б) съответстват на минималните изисквания, определени в приложение I, части А, [...] Б и Г;
- в) държавите членки са предприели всички други необходими мерки за съответствие с изискванията , посочени в членове 5—12 от настоящата директива.

Минималните изисквания, предвидени в приложение I, част А, не се прилагат за бутилираните изворни води, посочени в Директива 2009/54/ЕО.

- 2. Държавите членки гарантират, че взетите мерки за прилагане на настоящата директива по никакъв начин не водят, пряко или косвено, до влошаване на настоящото качество на водите, предназначени за консумация от човека, нито до увеличаване на замърсяването на водите, използвани за добиването на води, предназначени за консумация от човека .

Член 5

Стандарти за качество

- 1. По отношение на параметрите, посочени в приложение I, **части А, Б, В и Г**, държавите членки определят стойностите, които са приложими за водите, предназначени за консумация от човека, като тези стойности не са по-малко строги от стойностите, посочени в същото приложение.
- 2. **Що се отнася до параметрите, посочени в приложение I, част В, стойностите трябва да се определят единствено за целите на контрола и за изпълнение на задълженията, наложени от член 12.**
- 3. Държавите членки определят стойности на допълнителните параметри, които не са включени в приложение I, когато това се налага с оглед на опазването на здравето на човека на тяхната национална територия или на част от нея . Определените стойности трябва да отговарят най-малко на изискванията на член 4, параграф 1, буква а).

Член 6

Място на определяне на съответствието

1. Параметричните стойности, определени съгласно член 5, [...] се спазват:
 - а) за водите, доставяни чрез разпределителна мрежа — на мястото, където в даден обект или в сграда те излизат от крановете, които обикновено се ползват за консумация от човека;
 - б) за водите, доставяни чрез автоцистерна или кораб цистерна — на мястото, където те излизат от автоцистерната или от кораба цистерна;
 - в) за водите, **включително изворните води, които са бутилирани или поставени в контейнери**, на мястото, където те се бутилират или поставят в **контейнери**;
 - г) за водите, използвани в предприятие за производство на храни, на мястото, където водите се използват в предприятието.
2. **Що се отнася до водите от обхвата на параграф 1, буква а), се смята, че държавите членки са изпълнили задълженията си по настоящия член и по член 4 и член 12, параграф 2, когато може да се установи, че неспазването на параметричните стойности, определени по силата на член 5, се дължи на вътрешната разпределителна система или на нейната поддръжка, с изключение на приоритетните обекти от обхвата на член 10.[...]**
3. **Когато се прилага параграф 2 и съществува риск водите от обхвата на параграф 1, буква а) да не съответстват на параметричните стойности, определени в съответствие с член 5, държавите членки следят:**
 - а) **да бъдат взети подходящи мерки за намаляване или за премахване на риска от неспазване на параметричните стойности, като например се дават съвети на собствениците за евентуални коригиращи действия, които те могат да предприемат, и**

ако е необходимо, да бъдат взети други мерки като подходящи пречиствателни технологии, за да се променят естеството или свойствата на водите, преди да бъдат доставени, така че да се намали или премахне рискът от неспазване на параметричните стойности след доставката;

и

- б) съответните потребители да бъдат надлежно информирани и съветвани за евентуални допълнителни коригиращи действия, които те трябва да предприемат.

Член 7

Подход към безопасността на водата, основаващ се на оценка на риска

1. Държавите членки гарантират, че по отношение на снабдяването с води, предназначени за консумация от човека, както и по отношение на тяхното пречистване и разпределение, се прилага подход, основаващ се на оценка на риска, който да обхваща цялата водоснабдителна верига — от водосборния басейн, водочерпенето, пречистването, съхранението и разпределението на водите до мястото на определяне на съответствието, посочено в член 6.

Подходът, основаващ се на оценка на риска, обхваща [...] следните елементи:

- а) [...] оценка и управление на рисковете от водосборния(те) басейн(и) за [...] мястото (местата) за черпене на води, предназначени за консумация от човека, в съответствие с член 8;
- б) [...] оценка и управление на рисковете за водоснабдителната система, като се включват водочерпенето, пречистването, съхранението и разпределението на водите до мястото на доставка, извършвани от водоснабдителните предприятия [...] в съответствие с член 9 [...];
- в) оценка на риска за вътрешните разпределителни системи [...] в съответствие с член 10;

2. **Първоначалните оценка и управление на рисковете от водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене** се извършват в срок до [...] 6 години след крайната дата за транспониране на настоящата директива]. **Те** [...] се преразглеждат [...] **през редовни интервали от време, които не надхвърлят 6 години**, и при необходимост се актуализират.
3. **Първоначалните оценка и управление на рисковете за водоснабдителната система** [...] се извършват [...] от водоснабдителните предприятия [...] в срок до [6 години след крайната дата за транспониране на настоящата директива]. [...] **Те** се преразглеждат през редовни интервали от време, които не надхвърлят 6 години, и при необходимост се актуализират.
4. **Първоначалната оценка на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи** [...] се извършва в срок до [...] 6 години след крайната дата за транспониране на настоящата директива]. Тя се преразглежда на всеки [...] 6 години и при необходимост се актуализира.
5. **Сроковете, посочени в параграфи 2, 3 и 4, не възпрепятстват държавите членки да осигурят предприемането на мерки във възможно най-кратък срок, когато рисковете са идентифицирани и оценени.**

Член 8

Оценка и управление на рисковете от водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за черпене на води, предназначени за консумация от човека [...]

1. Без да се засягат членове 6 и 7 от Директива 2000/60/ЕО, държавите членки гарантират, че [...] е извършена оценка на риска и управление на рисковете от **водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене**[...].[...] **Тази оценка съдържа следните елементи:**

- а) характеристика на водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене, включително:**
- (i) идентифициране и картографиране на водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене;**
 - (ii) картографиране на предпазните зони, когато тези зони са установени в съответствие с член 7, параграф 3 от Директива 2000/60/ЕО;**
 - (iii) географски данни на всички места за водочерпене във водосборния(те) басейн(и);**
 - (iv) описание на земеползването, оттока и процесите на захранване на водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене.**

За тази цел държавите членки могат да използват информацията, събрана в съответствие с членове 5 и 7 от Директива 2000/60/ЕО;

[...]

[...]

б) идентифициране на опасностите и опасните събития, както и оценка на риска, който те могат да представляват за качеството на водите, предназначени за консумация от човека, включително евентуалните последиствия от тях, които могат да влошат качеството [...] на водите във водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене [...] в такава степен, че да представляват риск за здравето на човека чрез консумацията на вода или да доведат до неприемливо влошаване на качеството на водите, предназначени за консумация от човека, като се има предвид нивото на пречистване, използвано [...] при добиването на води, предназначени за консумация от човека. С оглед на това държавите членки могат да използват прегледа на въздействието на човешките дейности, извършван в съответствие с член 5 от Директива 2000/60/ЕО, и информацията относно значителните видове натиск, събирана в съответствие с точки 1.4 , 1.5 и 2.3 — 2.5 от приложение II към същата директива;

в [...]) [...] когато това се счита за необходимо с оглед на идентифицирането на опасности и опасните събития — контрол на повърхностните и/или подземните води във водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене или в необработените води [...] на съответните параметри, вещества или замърсители, избрани от следните списъци:

- i) параметрите, посочени в части А и Б от приложение I, или установени в съответствие с член 5, параграф 3 [...] от настоящата директива;**

- ii) замърсителите на подземни води, посочени в приложение I към Директива 2006/118/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁴⁴, и замърсителите и показателите на замърсяване, за които държавите членки са установили прагови стойности в съответствие с приложение II към същата директива;
- iii) приоритетните вещества и някои други замърсители, посочени в приложение I към Директива 2008/105/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁴⁵;
- iv) специфични за речните басейни замърсители, установени от държавите членки в съответствие с [...] Директива 2000/60/ЕО;
- ([...] v) други имащи отношение замърсители **на водите, предназначени за консумация от човека**, [...], определени от държавите членки въз основа на [...] информацията [...], събрана в съответствие с **параграф 1, буква б) от настоящия член** [...].
- vi) вещества с естествен произход, които могат да представляват опасност за здравето на човека чрез водите, предназначени за консумация от човека;

⁴⁴ Директива 2006/118/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 12 декември 2006 г. за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване на състоянието им (ОВ L 372, 27.12.2006 г., стр. 19).

⁴⁵ Директива 2008/105/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. за определяне на стандарти за качество на околната среда в областта на политиката за водите, за изменение и последваща отмяна на директиви 82/176/ЕИО, 83/513/ЕИО, 84/156/ЕИО, 84/491/ЕИО, 86/280/ЕИО на Съвета и за изменение на Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 348, 24.12.2008 г., стр. 84).

- vii) вещества и съединения, включени в списъка за наблюдение, установен в съответствие с член 11, параграф 7 от настоящата директива.**

От точки i) до [...]vii) държавите членки избират за контрол параметрите, веществата или замърсителите, които се приемат за целесъобразни предвид опасностите, идентифицирани съгласно буква [...] б) или предвид информацията, предоставена от водоснабдителните предприятия в съответствие с параграф 2.

За целите на [...] [...]контрола държавите членки могат да използват **наличния [...] контрол, извършван в съответствие с членове 7 и 8 от Директива 2000/60/ЕО, или друго законодателство на Съюза, което е от значение за водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене.**

2. Водоснабдителните предприятия, които **извършват контрол на водосборния(те) басейн(и) на мястото (местата) за водочерпене или** на техните необработени води [...], са длъжни да уведомяват компетентните органи за тенденциите и за необичайните концентрации на контролираните параметри, вещества или замърсители.
3. Държавите членки **гарантират, че водоснабдителните предприятия и компетентните органи имат достъп до наличната информация, посочена в параграфи 1 и 2, и че съответните [...] водоснабдителни предприятия [...] имат достъп до [...] получените резултати от контрола [...] по параграф 1 ([...] буква в). [...]**

[...]

[...] **Въз основа на тази информация държавите членки могат да позволят на водоснабдителните предприятия да намалят честотата на контрола на някои параметри или да изключат параметър от списъка на параметрите, които трябва да бъдат контролирани от водоснабдителното предприятие в съответствие с разпоредбите на член 11, параграф 2, буква а), без да е необходимо да извършват [...] оценка на риска за водоснабдителната система, при условие че:**

- (i) те не са основни параметри по смисъла на приложение II, част Б, точка 1 и [...]
- (ii) няма разумно предвидим фактор, който е вероятно да предизвика влошаване на качеството на водата.

[...]

[...]4 Въз основа на **резултата от оценката на риска, извършена в съответствие с параграф 1, [...]** държавите членки гарантират, че се взимат мерки за **управление [...]** с цел **предотвратяване или контрол на установените рискове, като: [...]**

- а) **определяне и прилагане на превантивни или смекчаващи мерки за водосборния(те) басейн(и) на мястото(местата) за водочерпене в допълнение към предвидените или предприети мерки в съответствие с [...]** член 11, параграф 3, буква г) от Директива 2000/60/ЕО, **когато е необходимо да се гарантира качеството на водите, предназначени за консумация от човека. По целесъобразност тези мерки се включват в програмите от мерки, посочени в член 11, параграф 3 от Директива 2000/60/ЕО;**

- б) **осигуряване на подходящ контрол на параметри, вещества или замърсители в повърхностните и/или подземните води на водосборния(те) басейн(и) на мястото(местата) за водочерпане или в необработените води, които могат да представляват риск за здравето на човека чрез консумацията на вода или да доведат до неприемливо влошаване на качеството на водите, предназначени за консумация от човека, и които не са били взети под внимание при контрола, извършен в съответствие с член 7 и 8 от Директива 2000/60/ЕО. По целесъобразност този контрол се включва в програмите за контрол, посочени в членове 7 и 8 от Директива 2000/60/ЕО. [...]**
- в) **[...] оценка на необходимостта от създаване или приспособяване на предпазните зони за подземните и повърхностните води съгласно член 7, параграф 3 от Директива 2000/60/ЕО и всички други съответни зони.**

[...]

Член 9

Оценка и управление на рисковете за водоснабдителната система [...]

1. **Държавите членки гарантират, че оценката и управлението на рисковете за водоснабдителната система [...] се извършват от водоснабдителното предприятие.**

2. Държавите членки гарантират, че при оценката и управлението на рисковете за водоснабдителната система:

- а) се вземат под внимание резултатите от оценката и управлението на риска, извършени в съответствие с член 8 от настоящата директива;**
- б) се включва описание на водоснабдителната система от мястото на водочерпене, пречистване, съхранение и разпределение на водите до мястото на снабдяване, идентифициране на опасностите и опасните събития във водоснабдителната система и оценка на рисковете, които те могат да представляват за качеството на водите, предназначени за консумация от човека;**
- в) се определят и прилагат мерки за контрол за предотвратяване и смекчаване на установените рискове по системата на водоснабдителната верига, които могат да влошат качеството на водите, предназначени за консумация от човека;**
- г) се определят и прилагат мерки за контрол във водоснабдителната система, в допълнение към мерките, предприети или предвидени съгласно член 8, параграф 4 от настоящата директива или съгласно член 11, параграф 3 от Директива 2000/60/ЕО, за намаляване на рисковете от водосборния(те) басейн(и) на мястото(местата) за водочерпене, които могат да влошат качеството на водите, предназначени за консумация от човека;**
- д) се включва програма за оперативен контрол, отнасяща се единствено до водоснабдяването, в съответствие с член 11;**

- е) се гарантира, че когато подготовката или разпределението на водите, предназначени за консумация от човека, включва дезинфекция, ефикасността на прилаганото пречистване се валидира, и че всяко замърсяване със субпродуктите на дезинфекцията се задържа на възможно най-ниско ниво, без тя да се влошава, а всяко замърсяване с химикали от пречистването се задържа на възможно най-ниско ниво и всякакви вещества, които остават във водата, не застрашават изпълнението на общите задължения, посочени в член 4;
- ж) се включва проверка дали материалите, химикалите за пречистване и филтърните средства в допир с води, предназначени за консумация от човека, които се използват във водоснабдителната верига, са в съответствие с изискванията, определени в членове 10а и 10б.

3. [...] Въз основа на резултатите от оценката на рисковете за водоснабдителната система държавите членки следва:

- а) да позволят [...] премахването на параметър от списъка на параметрите, които трябва да бъдат контролирани, или да регулират честотата на контрола в следните случаи:
 - i. въз основа на наличието на даден параметър в необработените води, в съответствие с оценката на риска от водосборния(те) басейн(и) за мястото(местата) за водочерпене, както е посочено в член 8, параграф 3;
 - ii. когато даден параметър може да бъде резултат само на използването на определена техника за пречистване или дезинфекционен метод и когато тази техника или метод не се използва от водоснабдителното предприятие; или
 - iii. въз основа на спецификациите, определени в приложение II, част В.

- б) да направят необходимото списъкът на параметрите, които трябва да бъдат контролирани във водата, предназначена за консумация от човека в съответствие с член 11, да бъде разширен или честотата на контрола да бъде увеличена въз основа на спецификациите, определени в приложение II, част В.

Оценката на риска за водоснабдяването се отнася до [...] параметрите, изброени в приложение I, части А, [...] Б и В, които не са основни параметри съгласно част Б от приложение II, параметрите, определени в съответствие с член 5, параграф 3, веществата или съединенията, включени в списъка за наблюдение, установен в съответствие с член 11, параграф 7 [...].

[...]

[...]

4. [...] Държавите членки гарантират, че водоснабдителните предприятия извършват оценката на рисковете за водоснабдителната система в съответствие с параграфи 1 и 2 от настоящия член.
5. Държавите членки могат да освободят от извършване на оценка и управление на риска водоснабдителните предприятия, които доставят между 10 m³ и 100 m³ на ден или обслужват между 50 и 500 души. В случай на такова освобождаване тези водоснабдителни предприятия извършват редовен контрол в съответствие с член 11.

Оценка на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи [...]

1. Държавите членки гарантират извършването на **оценка на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи [...]**, която се състои от следните елементи:
 - а) [...] **общ анализ** [...] на потенциалните рискове, свързани с вътрешните водоснабдителни системи и със [...] съответните продукти и материали, както и дали те оказват влияние върху качеството на водата на мястото, където тя изтича от крановете и обикновено се използва за консумация от човека, и [...] където водата се доставя на населението в приоритетни обекти;
 - б) [...] **проследяващ** контрол на изброените в приложение I, част Г [...] параметри в **приоритетни** обекти, в които потенциалната опасност за здравето на човека се смята за най-висока. Целесъобразните параметри и **приоритетните** обекти за контрол се избират въз основа на [...] **общия анализ** по буква а).

Във връзка с [...] **проследяващия** контрол, посочен в първата алинея, държавите членки могат да създадат стратегия за контрол, насочена най-вече към приоритетните обекти;

За целите на настоящия параграф държавите членки могат да включат в оценката на риска и други обекти, чиито вътрешни разпределителни системи могат да представляват риск за здравето на човека.

[...]

2. Когато въз основа на [...] **анализа**, извършен съгласно параграф 1, буква а), държавите членки **заклучат**, че е налице риск за здравето на човека, произтичащ от [...] вътрешните разпределителни системи или от свързани с тях продукти и материали, или когато контролът, извършен в съответствие с параграф 1, буква б) показва, че не са спазени параметричните стойности, посочени в приложение I, част Г [...], държавите членки **обмислят следните мерки**:
- а) предприемат подходящи мерки за премахване или намаляване на риска от несъответствие с параметричните стойности, посочени в приложение I, част Г [...];
 - б) предприемат всички необходими мерки, за да се гарантира, че веществата или химикалите, мигриращи от строителните продукти, които са използвани за подготовката или разпределението на водите, предназначени за консумация от човека, не застрашават нито пряко, нито косвено здравето на човека;
 - в) [...]
 - г) предоставят на потребителите надлежна информация и съвети относно условията за консумация и употреба на водата и относно възможните действия, с които да се избегне повторното възникване на риска;
 - д) [...] **насърчават организирането на** обучения за водопроводчици и други специализирани кадри в сферата на вътрешните разпределителни системи и монтажа на строителни продукти;
 - е) гарантират въвеждането на ефективни мерки за контрол и управление с оглед на предотвратяването и елиминирането на евентуални огнища на *Legionella*;
 - ж) **по отношение на оловото във възможно най-кратък срок въвеждат мерки за справяне с установените рискове за потребителите, например мерки за повишаване на осведомеността, и ако е икономически и технически осъществимо — мерки за [...] замяна на компонентите, изработени от олово, в съществуващите национални разпределителни системи.**

Член 10а

Минимални изисквания по отношение на материалите, които влизат в допир с води, предназначени за консумация от човека

- 1. За целите на член 4 държавите членки гарантират, че материалите, които влизат в допир с водите и които са предназначени за използване в нови инсталации или в случай на [...] ремонт или преустройство — в съществуващи инсталации за водочерпене, пречистване или разпределение на води, предназначени за консумация от човека:**
 - а) не застрашават пряко или косвено защитата на здравето на човека, както е предвидено в настоящата директива;**
 - б) нямат негативно влияние върху цвета, мириса или вкуса на водата;**
 - в) не благоприятстват микробния растеж;**
 - г) не водят до проникване на замърсители във водата на равнища, които са по-високи от необходимото с оглед на преследваната цел.**
- 2. За осигуряване на еднаквото прилагане на параграф 1 се установяват конкретни минимални хигиенни изисквания за материалите чрез актове за изпълнение, с които се определят:**
 - а) общи методологии за изпитване и приемане на изходни вещества и състави, които да бъдат включени в европейския положителен списък, включително границите на специфичната миграция и научните предпоставки, свързани с веществата или материалите [...]**
 - б) европейски положителни списъци на изходни вещества или състави за всяка група от материали (органични, циментови, метални, емайли и керамични или други неорганични материали), за които е разрешено да се използват за производството на материали, включително, когато е целесъобразно, условията за тяхното използване и границите на миграция, определени въз основа на общите методологии, приети съгласно буква а).**

в) процедури и методи за изпитване и приемане на крайни материали [...], изработени от материали или комбинации от изходни вещества от европейските положителни списъци, включително:

- i) идентифициране на съответните вещества и други параметри (като например мътност, вкус, аромат, цвят, общо съдържание на органичен въглерод, освобождаване на неподозирани вещества и благоприятстване на микробния растеж), които да се изпитват в миграционните води;
- ii) методи за изпитване на въздействието върху качеството на водата, като се вземат предвид всички подходящи европейски стандарти (EN);
- iii) критерии за успешно или неуспешно преминаване на изпитването, като се вземат предвид, наред с другото, коефициентите за преобразуване, свързани с миграцията на веществата, в определените нива при крана, условията на прилагане или използване, когато е уместно.

3. Актовете за изпълнение, посочени в параграф 2, се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 20, въз основа на принципите, определени в приложение VII. Те се приемат в съответствие със следния график и включват [...] преходни разпоредби:

- а) Общите методологии, процедури и методи, посочени в параграф 2, букви а) и в) — не по-късно от 3 години след влизането в сила на настоящата директива;
- б) европейските положителни списъци, посочени в параграф 2, буква б), се приемат въз основа на методологиите, посочени в параграф 2, буква а), не по-късно от 4 години след влизането в сила на настоящата директива.

4. Първите европейски положителни списъци на веществата се основават, наред с другото, на съществуващите национални положителни списъци на изходните вещества и на оценките на риска, довели до създаването на тези национални списъци. За тази цел държавите членки уведомяват Комисията за всички съществуващи национални положителни списъци и наличните документи за оценка. Комисията преразглежда и актуализира редовно европейските положителни списъци на изходните вещества в съответствие с последните научни и технологични достижения.

5. Комисията приема актове за изпълнение в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 20, за определяне на процедурата за подаване на заявления от икономическите оператори или съответните органи за включване или изключване на изходни вещества и смеси от европейските положителни списъци. Тези заявления се предават на Комисията от държавите членки. Процедурата гарантира, че заявленията се придружават от оценки на риска и че операторите предоставят на органите необходимата информация за оценката на риска в специален формат.
6. Държавите членки проверяват дали крайните материали [...], одобрен в съответствие със специфичните изисквания, посочени в параграфи 2 и 9, отговарят на изискванията, посочени в параграф 1.
Това не изключва възможността държавите членки да приемат по-строги предпазни мерки за използването на материали в специфични или надлежно обосновани обстоятелства, в съответствие с член 193 от ДФЕС. Комисията се нотифицира за такива мерки.
7. [...] До приемането на правилата [...], посочени в параграф 2, държавите членки имат право да запазят или да приемат национални мерки относно конкретни минимални хигиенни изисквания за изходните вещества или материалите, посочени в точка 1, при условие че те отговарят на правилата от Договора.
8. Продуктите в допир с питейна вода съгласно член 3 от Регламент (ЕС) № 305/2011 и приложение I, точка 3, буква д) към него и други свързани с продуктите законодателни актове на ЕС, както и нехармонизираните продукти, отговарят на изискванията по настоящата директива. В съответствие с член 10 от Регламент (ЕС) № 1025/2012 Комисията може да поиска от една или няколко европейски организации за стандартизация да изготвят европейски стандарт за еднообразно изпитване за съответствие на крайния продукт, за да се улесни спазването на настоящия член.

9. Доколкото законодателството на Съюза не води до изчерпателно хармонизиране на правилата, свързани с продуктите, които се състоят от материали, посочени в параграф 1, с цел да се отговори на изискванията на член 4 и 10а, държавите членки могат да прилагат национални мерки, свързани с тези продукти.
10. Комисията приема акт за изпълнение за установяване на хармонизирани спецификации за видима, ясно четлива и незаличима маркировка за продуктите в допир с питейна вода, която може да се използва, за да се посочи съответствието с настоящия член.
11. Не по-късно от [...] 2 години след датата на транспониране на настоящата директива Комисията, въз основа по-конкретно на придобития опит от прилагането на Регламент (ЕС) № 1935/2004 и Регламент (ЕС) № 305/2011, прави преглед на функционирането на системата, както е посочено в настоящия член, и представя доклад на Европейския парламент и на Съвета, в който оценява:
- а) дали защитата на човешкото здраве е гарантирана в достатъчна степен в целия Съюз;
 - б) дали е осигурено правилното функциониране на вътрешния пазар по отношение на материалите в допир с вода, предназначена за консумация от човека;
 - в) дали съществува необходимост от допълнителни законодателни предложения по този въпрос.
12. За националното изпълнение на изискванията на настоящия член се прилагат съответно разпоредбите на член 4, параграф 2.
13. За целите на настоящия член:
- „изходно вещество“ означава преднамерено добавено вещество за производството на органични материали или на смеси за циментови материали;
- „състав“ означава химическият състав на метали, емайл, керамични или други неорганични материали.

Член 10б [...]

Минимални изисквания за химикалите за пречистване и филтърните средства, които влизат в допир с води, предназначени за консумация от човека

- 1. За целите на член 4 държавите членки гарантират, че химикалите за пречистване и филтърните средства, които влизат в допир с води, предназначени за консумация от човека:**
 - а) не застрашават пряко или косвено защитата на здравето на човека, както е предвидено в настоящата директива;**
 - б) нямат негативно влияние върху цвета, мириса или вкуса на водата;**
 - в) не благоприятстват непреднамерено микробния растеж;**
 - г) не замърсяват водата на равнища, които са по-високи от необходимото с оглед на преследваната цел.**
- 2. За националното изпълнение на изискванията на настоящия член се прилагат съответно разпоредбите на член 4, параграф 2.**
- 3. Съгласно параграф 1 и без да се засягат разпоредбите на Регламент 528/2012 и съответните съществуващи европейски стандарти EN за специфични химикали за пречистване или филтърни средства, държавите членки гарантират, че характеристиките и чистотата на химикалите за пречистване и на филтърните средства са проверени и гарантирани.**

Член 11

Контрол

1. Държавите членки предприемат всички необходими мерки, за да гарантират извършването на редовен контрол на качеството на водите, предназначени за консумация от човека, **в съответствие с настоящия член и приложение II, части А и Б**, с цел да се провери дали водите, предлагани на потребителите, отговарят на изискванията на настоящата директива, и по-специално на параметричните стойности, определени в съответствие с член 5. Вземите проби трябва да са представителни за качеството на водите, консумирани в течение на цялата година.

[...]

2. За изпълнение на задълженията, наложени по силата на параграф 1, в съответствие с приложение II, част А се изготвят подходящи програми за контрол на всички води, предназначени за консумация от човека. Тези програми за контрол **се отнасят единствено до водоснабдяването и в тях се отчитат резултатите от оценката на риска от водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене и за водоснабдителните системи, и се състоят от следните елементи:**
 - а) наблюдение на параметрите, изброени в приложение I, части А, [...] Б [...] **и В**, и на параметрите, определени в съответствие с член 5, параграф ([...] 3), в съответствие с приложение II, и когато се извършва [...] оценка на риска за **водоснабдителната система**, в съответствие с член 9 и приложение II, част В, освен ако държава членка реши, че един от тези параметри може да бъде изваден от списъка на параметрите, които трябва да бъдат контролирани, в съответствие с член 8, параграф 3;
 - б) **проследяващ** контрол на параметрите, посочени в приложение I, част [...] Г, за целите на **оценката на риска по отношение на** вътрешните разпределителни **системи** [...], както е предвидено в член 10, параграф 1, буква б);

- в) **контрол на веществата и съединенията, включени в списъка за наблюдение, както е установен в съответствие с член 11, параграф 7 от настоящата директива, по отношение на потенциалното им наличие в необработената вода, както е предвидено в член 8, параграф 1, буква в);**
 - г) **контрол за целите на [...] идентифицирането на опасностите и опасните събития, както е предвидено в член 8, параграф 1, буква (в [...]);**
 - д) **оперативният контрол, [...] извършван в съответствие с приложение II, част А, точка 3.**
3. Пунктовете за пробовземане се определят от компетентните органи и са съобразени със съответните изисквания, предвидени в приложение II, част Г.
4. Държавите членки спазват спецификациите за анализ на параметрите, посочени в приложение III , в съответствие със следните принципи:
- а) могат да се използват други методи за анализ освен определените в приложение III, част А, при условие че е възможно да се докаже, че получените резултати са най-малкото толкова достоверни, колкото получените по определените методи , като на Комисията се предоставя цялата необходима информация относно тези методи и тяхната еквивалентност;
 - б) за параметрите, посочени в приложение III, част Б, може да се използва всеки метод за анализ, доколкото той отговаря на изискванията, определени в посочената част от приложението.
5. Държавите членки гарантират, че във всеки отделен случай се извършва допълнителен контрол на веществата и микроорганизмите, за които не е определена никаква параметрична стойност в съответствие с член 5, ако има основания да се предполага, че тяхното количество или брой представляват потенциална опасност за здравето на човека.

6. **Три години след влизането в сила на настоящата директива Комисията разработва технически насоки по отношение на методите за анализ, включително границите на откриване и параметричните стойности и честотата на пробовземането за контрол на веществата, включени в приложение III, част Б, точка 3.**
7. **Комисията може да приема актове за изпълнение за създаване и актуализиране на списък за наблюдение на вещества или съединения, които пораждат нови опасения за здравето чрез водата, предназначена за консумация от човека. Актовете за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 20.**

Списъкът за наблюдение посочва възможните методи за анализ, които не водят до прекомерни разходи за всяко вещество или съединение. Веществата или съединенията, които трябва да бъдат включени в списъка за наблюдение, се избират сред онези, за които наличната информация сочи, че могат да представляват съществен риск за здравето на човека чрез водата, предназначена за консумация от човека.

Бета-естрадиол (50-28-2), бисфенол А и нонилфенол се включват в списъка за наблюдение с оглед на вредното им действие върху ендокринната система и риска, който носят за здравето на човека.

Държавите членки въвеждат изисквания за контрол във връзка с евентуалното наличие на вещества или съединения, включени в списъка за наблюдение, във водосборния(те) басейн(и) на местата за черпене на вода, предназначена за консумация от човека, както е посочено в член 8, параграф 1, буква в) от настоящата директива. За тази цел държавите членки могат да използват данните от контрола, събрани в съответствие с член 8б от Директива 2013/39/ЕС, Директива 2008/105/ЕО, Директива 2000/60/ЕО или други законодателни актове на Съюза, за да се избегне дублиране на изискванията за контрол. Резултатите от анализа се съобщават на Комисията.

Член 12

Коригиращи действия и ограничения за използване

1. Държавите членки гарантират, че в случай на неспазване на параметричните стойности, определени в съответствие с член 5, се извършва незабавно проучване с оглед да се установи причината за това.
2. Ако въпреки взетите мерки за изпълнение на задълженията, наложени от член 4, параграф 1, водите, предназначени за консумация от човека, не съответстват на параметричните стойности, определени в съответствие с член 5, **и при условията на член 6, параграф 2**, съответната държава членка следи за това, необходимите мерки за отстраняване да бъдат взети възможно най-бързо с оглед да се възстанови качеството и дава приоритет на тяхното прилагане, като взема предвид, наред с другото, степента, в която съответната параметрична стойност е била превишена, и [...] **свързаната с нея** потенциална опасност за здравето на човека.

В случай на несъответствие с параметричните стойности, определени в приложение I, част Г[...], коригиращите действия включват **съответните** [...] мерки, посочени в член 10, параграф 2, букви а)—[...] **ж**).

3. Независимо дали има отклонение от параметричните стойности държавите членки гарантират, че снабдяването с води, предназначени за консумация от човека, които представляват потенциална опасност за здравето на човека, се забранява или че тяхното използване се ограничава, както и че се предприемат всички други коригиращи действия за опазване на здравето на човека.

[...]

4. **Когато** [...] случаите, описани в параграфи 2 и 3, **се считат за имащи отношение към здравето на човека**, държавите членки незабавно предприемат всяка от следните мерки:
 - а) уведомяват всички засегнати потребители за потенциалната опасност за здравето на човека и за причината за нея, за надвишаването на параметрична стойност и за предприетите коригиращи действия, включително забрана, ограничение или друго действие;

- б) предоставят и редовно актуализират необходимите съвети към потребителите относно условията за консумация и използване на водата, като обръщат специално внимание на групите от [...] от **населението с увеличен риск за здравето, свързан с водите**;
- в) уведомяват потребителите, след като се установи, че вече не съществува потенциална опасност за здравето на човека, и ги информират за възстановяването на нормалното водоснабдяване.
5. Компетентните органи или другите съответни инстанции решават кои действия в съответствие с параграф 3 да бъдат предприети, като преценяват риска за здравето на човека, произтичащ от прекъсване на снабдяването или ограничение за използване на водите, предназначени за консумация от човека. а) б) в) г) д) е)
6. **В случай на неспазване на параметричните стойности или на спецификациите, предвидени в приложение I, част В, държавите членки проверяват дали това неспазване представлява риск за здравето на човека. Те вземат мерки за отстраняване, за да се възстанови качеството на водите, когато това е необходимо за опазване здравето на човека.**
7. **Когато държавите членки преценят, че несъответствието с параметричната стойност е маловажно, не е необходимо да предприемат мерките, посочени в параграф 4.**

Член 12а [...]]

Дерогации

1. **При надлежно обосновани обстоятелства държавите членки могат да предвидят дерогации от параметричните стойности, определени в приложение I, част Б или определени в съответствие с член 5, параграф 3, до максимална стойност, която трябва да се определи от тях, при условие че нито една дерогация не представлява потенциална заплаха за здравето на човека; и при условие че снабдяването с вода, предназначена за консумация от човека, в съответната зона не може да се поддържа по друг разумен начин.**

Дерогацията е възможно най-ограничена във времето и не надхвърля три години — период, към края на който се изготвя отчет, за да се установи дали е постигнат достатъчен напредък.

В изключителни случаи държава членка може да предостави втора дерогация за период, ненадхвърлящ три години.

2. Всяка дерогация, предоставена в съответствие с параграф [...] 1, съдържа следните сведения:

- а) мотивите за дерогацията;
- б) съответния параметър, резултатите от предишни проверки и максимално допустимата стойност, предвидена съгласно тази дерогация;
- в) географската зона, количеството вода, разпределяно ежедневно, съответното население и евентуалното отражение върху съответните предприятия от хранителната промишленост;
- г) подходяща програма за контрол, предвиждаща, според случая, по-чести проверки;
- д) резюме на плана за необходимите мерки за отстраняване, включващ график на дейностите, оценка на разходите и разпоредби по отчетността;
- е) изискваната продължителност на дерогацията.

3. Ако компетентните органи преценят, че неспазването на параметричната стойност е маловажно и че мерките за отстраняване, взети в съответствие с разпоредбите на член 12, позволяват да се поправи положението в максимален срок от тридесет дни, изискванията, предвидени в параграф 2, не трябва да се прилагат.

В този случай само максимално допустимата стойност за съответния параметър и даденият срок за поправяне на положението трябва да се определят от компетентните органи или от другите съответни инстанции.

- 4. Прибягването до параграф 3 повече не е възможно, когато една и съща параметрична стойност, приложима към дадено водоснабдяване, не е била спазвана в продължение на повече от тридесет дни общо през последните дванадесет месеца.**
- 5. Всяка държава членка, която прибягва до предвидените в настоящия член дерогации, следи засегнатото от тези дерогации население да бъде информирано бързо и по подходящ начин за дерогацията и за съпътстващите условия. Държавата членка следи освен това да се дадат съвети, според случая, на специални групи от населението, за които дерогацията може да представлява особен риск.**

Тези задължения не се прилагат в случаите, посочени в параграф 3, освен ако компетентните органи не решат противното.
- 6. Освен в случаите, когато се прилага параграф 3, държавите членки информират Комисията в срок до два месеца за всяка дерогация, отнасяща се до разпределение, което е 1000 м³ средно на ден или което снабдява над 5000 души, като ѝ представят сведенията, посочени в параграф 2.**
- 7. Настоящият член не се прилага за водите, предназначени за консумация от човека, предлагани [...] в бутилки или в контейнери.**

Член 13

Достъп до води, предназначени за консумация от човека

Държавите членки предприемат необходимите мерки за подобряване или поддържане на достъпа на всички хора до води, предназначени за консумация от човека, и по-специално за уязвимите и маргинализираните групи, определени от държавите членки, както и за насърчаване на използването на чешмяната вода, предназначена за консумация от човека, като избират най-подходящите мерки, отчитайки местните, географските и културните условия.

[...]

[...] **За тази цел държавите членки гарантират, че са идентифицирани [...]** хората без достъп до води, предназначени за консумация от човека, и причините за липса на такъв достъп (например принадлежността на тези хора към уязвима и маргинализирана група), като се извършва оценка на възможностите за подобряване на техния достъп и информирането им за възможностите за свързване към разпределителната мрежа или за алтернативните начини за достъп до води, предназначени за консумация от човека;

[...]

[...]

Мерките за популяризиране на чешмяната вода, предназначена за консумация от човека, могат да включват:

- i) организиране на кампании за информиране на гражданите относно качеството на тази вода;
- ii) насърчаване на снабдяването на административните и обществените сгради с такава вода;

- iii) насърчаване на безплатното предоставяне на такава вода в ресторанти, столови и при услугите във връзка с кетъринга.

[...]

Член 14

Информация за обществеността

1. Държавите членки гарантират публикуването онлайн **или с други средства** на подходяща и актуална информация за **качеството на водите**, предназначени за консумация от човека, която е достъпна за всички потребители, в съответствие с приложение IV.
2. Държавите членки гарантират, че всички потребители получават редовно, най-малко веднъж годишно, и в най-подходящата форма (например на фактурата или **посредством цифрови средства**, като например интелигентни приложения), без да се налага да я изискват, **информация за цената или себестойността на литър [...] или кубичен метър на доставяната вода, предназначена за консумация от човека, както и съответна информация за нейното качество, включително [...]**:

[...]

[...]

3. Параграфи 1 и 2 не засягат прилагането на директиви 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО.

Член 15

Информация относно контрола върху изпълнението

1. Без да се засягат разпоредбите на Директива 2003/4/ЕО и Директива 2007/2/ЕО, държавите членки, със съдействието на Европейската агенция за околна среда:
 - а) в срок до [6 години след крайната дата за транспониране на настоящата директива] създават набор от данни, съдържащ информация относно **мерките, предприети за подобряване на достъпа до и насърчаване на използването на водите, предназначени за консумация от човека [...]**, и относно дела на населението, имащо достъп такива води, като впоследствие този набор от данни се актуализира на всеки [...] 6 години. **Това не включва бутилираната вода;**
 - б) в срок до [...] 6 години след крайната дата за транспониране на настоящата директива] създават набор от данни, който съдържа [...] **оценка и управление на рисковете от водосборния(те) басейн(и) за мястото (местата) за водочерпене, както и оценка на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи [...]**, извършени съответно по членове 8 и 10, и включва посочените по-долу елементи, като впоследствие този набор от данни се актуализира на всеки [...] 6 години:
 - i) [...] **информация за водосборните басейни на мястото(местата) за водочерпене** съгласно член 8, параграф 1, буква а);
 - ii) резултатите от контрола, събрани в съответствие с член 8, параграф 1, буква (в [...]) и член 10, параграф 1, буква б); и
 - iii) кратка информация относно мерките, предприети съгласно член 8, параграф [...] 4 и член 10, параграф 2;

- в) в случаите на превишаване на параметричните стойности, определени в приложение I, части А и Б, създават и впоследствие ежегодно актуализират набор от данни, съдържащ резултатите от контрола, събрани в съответствие с членове 9 и 11, и информация за коригиращите действия, предприети в съответствие с член 12;
- г) създават и впоследствие ежегодно актуализират набор от данни, съдържащ информация относно инциденти, свързани с питейната вода и причинили потенциална опасност за здравето на човека — без значение дали е било установено несъответствие с параметричните стойности — която потенциална опасност е продължила повече от 10 последователни дни и е засегнала най-малко 1000 души, включително причините за тези инциденти и коригиращите действия, предприети в съответствие с член 12.
- д) **създават и впоследствие ежегодно актуализират набор от данни, съдържащ информация относно всички предоставени дерогации в съответствие с член 12а, параграф 1, в това число информацията, предвидена в член 12а, параграф 2.**

Когато е възможно, за представяне на посочените набори от данни се използват услугите за пространствени данни, както са определени в член 3, параграф 4 от Директива 2007/2/ЕО.

- 2. Държавите членки гарантират, че Комисията, Европейската агенция за околна среда и Европейският център за профилактика и контрол върху заболяванията имат достъп до наборите от данни, посочени в параграф 1.
- 3. Европейската агенция за околна среда публикува и актуализира общ за Съюза преглед въз основа на данните, които държавите членки събират редовно или при поискване от страна на Комисията.

Общият за Съюза преглед включва — според случая — показатели за осъществените дейности, резултатите и въздействието от настоящата директива, обзорни карти за целия Съюз и обзорни доклади за държавите членки.

4. Комисията може да приема актове за изпълнение, в които се уточняват форматът и начините на представяне на информацията, предоставяна в съответствие с параграфи 1 и 3, включително подробни изисквания относно показателите, обзорните карти за целия Съюз и обзорните доклади за държавите членки, посочени в параграф 3.

Актовете за изпълнение, посочени в първата алинея, се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 20, параграф 2.

5. **Държавите членки могат да прилагат дерогация от настоящия [...] член на някое от основанията, посочени в член 13, параграф 1 от Директива 2007/2/ЕО.**

Член 16

[...]

[...]

[...]

Член 17

Оценка

1. В срок до [12 години след крайната дата за транспониране на настоящата директива] Комисията извършва оценка на настоящата директива. Наред с останалото оценката се основава на следните елементи:
 - а) опита, събран при прилагането на настоящата директива;
 - б) наборите от данни от държавите членки, създадени в съответствие с член 15, параграф 1, и общите за Съюза прегледи, изготвени от Европейската агенция за околна среда в съответствие с член 15, параграф 3;

- в) целесъобразните научни, аналитични и епидемиологични данни;
- г) препоръките на Световната здравна организация (когато такива са налице).

2. При извършването на оценката Комисията обръща особено внимание на резултатите от прилагането на настоящата директива по отношение на следните аспекти:

- а) посочения в член 7 подход, основаващ се на оценка на риска;

[...]

разпоредбите относно информацията, предоставяна на обществеността съгласно член 14 и приложение IV.

Член 18

Преразглеждане и изменение на приложенията

1. Най-малко на всеки пет години Комисията преразглежда приложения **и I и II** в контекста на научно-техническия прогрес, **както и основания на риска подход на държавите членки към безопасността на водите, съдържащ се в набора от данни, създаден в съответствие с член 15, и когато е целесъобразно, прави законодателни предложения за изменения съгласно Договора.**

[...]

2. На Комисията се предоставя правомощието да приема делегирани актове в съответствие с член 19 за изменение на приложение [...] **III** [...], когато е необходимо, за да бъде адаптирано [...] към научно-техническия прогрес [...].

Член 19

Упражняване на делегирането

1. Правомощието да приема делегирани актове се предоставя на Комисията при спазване на предвидените в настоящия член условия.
2. Правомощието да приема делегирани актове, посочено в член 18, параграф 2, се предоставя на Комисията за [...] **срок от 5 години, считано от [датата на влизане в сила на настоящата директива]. Комисията изготвя доклад относно делегирането на правомощия не по-късно от девет месеца преди изтичането на 5-годишния срок. Делегирането на правомощия се продължава мълчаливо за срокове с еднаква продължителност, освен ако Европейският парламент или Съветът не възразят срещу подобно продължаване не по-късно от три месеца преди изтичането на всеки срок.**
3. Делегирането на правомощия, посочено в член 18, параграф 2, може да бъде оттеглено по всяко време от Европейския парламент или от Съвета. С решението за оттегляне се прекратява посоченото в него делегиране на правомощия. Оттеглянето поражда действие в деня след публикуването на решението в Официален вестник на Европейския съюз или на по-късна дата, посочена в решението. То не засяга действителността на делегираните актове, които вече са в сила.
4. Преди приемането на делегиран акт Комисията се консултира с експерти, определени от всяка държава членка в съответствие с принципите, залегнали в Междуетноститутуционалното споразумение за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г.
5. Веднага след като Комисията приеме делегиран акт, тя го нотифицира едновременно на Европейския парламент и на Съвета.

6. Делегиран акт, приет съгласно член 18, параграф 2, влиза в сила единствено ако нито Европейският парламент, нито Съветът са представили възражения в срок от два месеца след нотифицирането на същия акт на Европейския парламент и Съвета или ако преди изтичането на този срок и Европейският парламент, и Съветът са уведомили Комисията, че няма да представят възражения. Посоченият срок може да се удължи с два месеца по инициатива на Европейския парламент или на Съвета.

Член 20

Процедура на комитет

1. Комисията се подпомага от комитет. Този комитет е комитет по смисъла на Регламент (ЕС) № 182/2011.
2. При позоваване на настоящия параграф се прилагат разпоредбите на член 5 от Регламент (ЕС) № 182/2011 .

Когато комитетът не даде становище, Комисията не приема проекта за акт за изпълнение и се прилага член 5, параграф 4, трета алинея от Регламент № 182/2011.

Член 21

Санкции

Държавите членки установяват правила относно санкциите, приложими при нарушаване на националните разпоредби, които са приети съгласно настоящата директива, и предприемат всички мерки, необходими за тяхното прилагане. Предвидените санкции трябва да бъдат ефективни, пропорционални и възпиращи. В срок до [2 години след влизането в сила на настоящата директива] държавите членки нотифицират посочените правила и мерки на Комисията, както и всички последващи изменения, които ги засягат.

Член 22
Транспониране

1. В срок до [2 години след влизането в сила на настоящата директива] държавите членки въвеждат в сила законовите, подзаконовите и административните разпоредби, необходими за постигането на съответствие с членове 2 и 5—21 и с приложения I—IV . Те незабавно предоставят на Комисията текста на посочените разпоредби. Когато държавите членки приемат тези разпоредби, в тях се съдържа позоваване на настоящата директива или то се извършва при официалното им публикуване. Те включват също така уточнение, че позоваванията в съществуващите закони, подзаконови и административни разпоредби на директивите, отменени с настоящата директива, се смятат за позовавания на настоящата директива. Държавите членки определят начина, по който се извършва това позоваване, и съответната му формулировка.
2. Държавите членки предоставят на Комисията текста на основните разпоредби от националното законодателство, които те приемат в областта, регулирана от настоящата директива.

Член 22а
Преходен период

1. **Държавите членки предприемат необходимите мерки, за да гарантират, че водите, предназначени за консумация от човека, отговарят на параметричните стойности, определени в приложение I, част Б, за следните параметри: хлорат, хлорит, халооцетни киселини, микроцистин-LR, сбор от PFAS, уран — до [3 години след крайната дата за транспониране].**
2. **По време на преходния период водоснабдителните предприятия няма да са задължени да осъществят контрол на водите, предназначени за консумация от човека, в съответствие с разпоредбите на член 11 за параметрите, изброени в първия параграф.**

Член 23

Отмяна

1. Директива 98/83/ЕО, изменена с посочените в приложение V, част А инструменти, се отменя, считано от [деня след датата, посочена в член 22, параграф 1, първа алинея], без да се засягат задълженията на държавите членки по отношение на сроковете за транспониране в националното законодателство на директивите, посочени в приложение V, част Б.

Позоваванията на отменената директива се смятат за позовавания на настоящата директива и се четат съгласно таблицата на съответствията в приложение VI.

2. Дерогациите, предоставяни от държавите членки в съответствие с член 9, параграф 1 от Директива 98/83/ЕО, които остават приложими към [крайна дата за транспониране на настоящата директива], продължават да се прилагат до изтичане на срока им. Те могат да бъдат подновявани в съответствие с член 12а само когато втора дерогация все още не е предоставена. [...] Правото да се поиска от Комисията трета дерогация в съответствие с член 9, параграф 2 от Директива 98/83/ЕО продължава да се прилага за тези дерогации, които вече са предоставени от държавите членки към момента на влизане в сила на настоящата директива.

Член 24

Влизане в сила

Настоящата директива влиза в сила на двадесетия ден след публикуването ѝ в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Член 25
Адресати

Адресати на настоящата директива са държавите членки.

Съставено в Брюксел на [...] година.

За Европейския парламент
Председател

За Съвета
Председател

ПРИЛОЖЕНИЕ I

**МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ПАРАМЕТРИЧНИТЕ СТОЙНОСТИ , КОИТО СЕ
ИЗПОЛЗВАТ ЗА ОЦЕНКА НА КАЧЕСТВОТО НА ВОДИТЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА
КОНСУМАЦИЯ ОТ ЧОВЕКА**

ЧАСТ А

Микробиологични параметри

Параметър	Параметрична стойност	Единица	Забележки
[...]	[...]	[...]	
[...]	[...]	[...]	
Чревни [...] ентерококи	0.	Брой/100 ml	За бутилираните води или за водите в контейнери единицата мярка е броят/250 ml
<i>Escherichia coli</i> (E. коли)	0.	Брой/100 ml	За бутилираните води или за водите в контейнери единицата мярка е броят/250 ml
[...]	[...]		
[...]	[...]	[...]	
[...]	[...]	[...]	

ЧАСТ Б

Химични параметри

Параметър	Параметри чна стойност	Единица	Забележки
Акриламид	0,10.	µg/l	Параметричната стойност се отнася за остатъчната концентрация на мономери във водата, изчислена съобразно спецификациите за максимална миграция на съответния полимер в контакт с вода.
Антимон	[...]20	µg/l	
Арсен	10.	µg/l	
Бензен	1,0.	µg/l	
Бензо[а]пирен	0 010.	µg/l	
[...]	[...]	[...]	
[...]	[...]	[...]	
Бор	[...]2,4	mg/l	
Бромати	10.	µg/l	
Кадмий	5,0.	µg/l	

Хлорати	0,25.	mg/l	Параметричната стойност 0,7 mg/l се прилага в случаите, когато даден метод за дезинфекция, който генерира хлорати, по-специално хлорен диоксид, се използва за дезинфекция на водите, предназначени за консумация от човека. Когато е възможно и без да се нарушава дезинфекцията държавите членки трябва да се стараят да постигнат по-ниска стойност. Този параметър се измерва само ако се използват такива методи за дезинфекция.
Хлорити	0,25.	mg/l	Параметричната стойност 0,7 mg/l се прилага в случаите, когато даден метод за дезинфекция, който генерира хлорити, по-специално хлорен диоксид, се използва за дезинфекция на водите, предназначени за консумация от човека. Когато е възможно и без да се нарушава дезинфекцията държавите членки трябва да се стараят да постигнат по-ниска стойност. Този параметър се измерва само ако се използват такива методи за дезинфекция.
Хром	25.	µg/l	Срокът за постигане на съответствие с тази стойност е не по-късно от [15 [...] години след влизането в сила на настоящата директива]. Дотогава параметричната стойност за хром е 50 µg/l.

Мед	2,0.	mg/l	
Цианиди	50.	µg/l	
1,2-дихлороетан	3,0.	µg/l	
Епихлорохидрин	0,10.	µg/l	Параметричната стойност се отнася за остатъчната концентрация на мономери във водата, изчислена съобразно спецификациите за максимална миграция на съответния полимер в контакт с вода.
Флуориди	1,5.	mg/l	
Халооцетни киселини (АНА5[...])	[...] 60	µg/l	Този параметър се измерва само в случаите, когато методите за дезинфекция, които могат да генерират АНА, се използват за дезинфекция на водите, предназначени за консумация от човека. Сума от следните пет [...] представителни вещества: монохлоро-, дихлоро- и трихлорооцетна киселина, моно- и дибромооцетна киселина [...].

Олово	[...] 10	µg/l	<u>Тази максимална стойност се придружава от мерки за свеждане до минимум в съответствие с член 10 от настоящата директива.</u> <u>Държавите членки следва да положат максимални усилия за постигане на по-ниска преследвана стойност от 5 µg/l до 15 години след влизането в сила на настоящата директива. [...]</u>
Живак	1,0.	µg/l	
Микроцистин-LR	1,0.	µg/l	Този параметър трябва [...] да се измерва само в случай на потенциален цъфтеж във водоизточника (увеличаване на гъстотата на цианобактериалните клетки или потенциала за образуване на цъфтеж).
Никел	20.	µg/l	
Нитрати	50.	mg/l	Държавите членки гарантират спазване на условието, според което $\frac{[\text{нитрати}]}{50} + \frac{[\text{нитрити}]}{3} \leq 1$ (концентрацията в mg/l за нитратите (NO ₃) и за нитритите (NO ₂) е посочена в квадратни скоби), и съответствие със стойността 0,10 mg/l за нитритите за водите на изхода на пречиствателните инсталации.

Нитрити	0,50.	mg/l	Държавите членки гарантират спазване на условието, според което $[\text{нитрати}]/50 + [\text{нитрити}]/3 \leq 1$ (концентрацията в mg/l за нитратите (NO_3) и за нитритите (NO_2) е посочена в квадратни скоби), и съответствие със стойността 0,10 mg/l за нитритите за водите на изхода на пречиствателните инсталации.
[...]	[...]	[...]	
Пестициди	0,10.	µg/l	„Пестициди“ означава: – органични инсектициди, – органични хербициди, – органични фунгициди, – органични нематоциди, – органични акарициди, – органични алгициди, – органични родентициди, – органични слимициди, – сродни продукти (<i>inter alia</i>, регулатори на растежа) и техните [...] метаболити , както са определени в член 3, точка 32 от Регламент (ЕО) № 1107/2009¹, за които се счита, че са от значение за водите, предназначени за консумация от човека.

¹ Регламент (ЕО) № 1107/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита и за отмяна на директиви 79/117/ЕИО и 91/414/ЕИО на Съвета (ОВ L 309, 24.11.2009 г., стр. 1).

			Смята се, че пестицидният метаболит е от значение за водите, предназначени за консумация от човека, ако има основание да се приеме, че притежава присъщи свойства, сравними с тези на изходното вещество по отношение на неговата пестицидна целева активност, или че поражда (самият той или неговите преработени продукти) риск за здравето на потребителите. Параметричната стойност се прилага за всеки отделен пестицид. Параметричната стойност за алдрин, диелдрин, хептахлор и хептахлорепоксид е 0,030 µg/l. Държавите членки могат да определят ориентировъчна стойност за управление на наличието на несъответните метаболити на пестициди в питейната вода или при липса на такава стойност, държавите членки следва да използват стойността 0,75 µg/l. Само пестицидите, чието наличие е възможно в дадено водоснабдяване, трябва да бъдат контролирани. Въз основа на данните, докладвани от държавите членки, Комисията може да създаде база данни на пестицидите и техните съответни метаболити, като се вземе предвид
--	--	--	---

			евентуалното им наличие във водите, предназначени за консумация от човека.
Пестициди — общо	0,50.	µg/l	„Пестициди — общо“ означава сумата от всички установени и измерени отделни пестициди в рамките на процедурата за контрол.
[...]	[...]	[...]	[...]
[...]	[...]	[...]	[...]
Сума на PFASs	0,10.	µg/l	„Сумата на PFAS“ означава сумата от всички пер- и полифлуороалкилирани вещества, които се считат за проблемни за водите, предназначени за консумация от човека. Това е подгрупата на PFAS веществата, които съдържат перфлуороалкилирана част с три или повече въглеродни атома (т.е. $-C_nF_{2n}-$, $n \geq 3$) или перфлоралкилетерна част с две или повече въглеродни атома (т.е. $-C_nF_{2n}OC_mF_{2m}-$, n и $m \geq 1$). Спецификацията за избраните PFAS и анализът на този параметър са включени в приложение III, част Б, точка 3.

Полициклични ароматни въглеводороди	0,10.	µg/l	Сума от концентрациите на следните определени съединения: бензо[b]флуорантен, бензо[k]флуорантен, бензо[ghi]перилен и индено[1,2,3-cd]пирен.
Селен	[...]30	µg/l	
Тетрахлороетен и трихлороетен	10.	µg/l	Сума от концентрациите с отбелязани на определените параметри
Трихалометани (ТХМ) — общо	100.	µg/l	Когато е възможно и без да се нарушава дезинфекцията държавите членки трябва да се стараят да постигнат по-ниска стойност. Сума от концентрациите на следните определени съединения: хлороформ, бромформ, дибромохлорометан и бромодихлорометан.
Уран	30.	µg/l	
Винилхлорид	0,50.	µg/l	Параметричната стойност се отнася за остатъчната концентрация на мономери във водата, изчислена съобразно спецификациите за максимална миграция на съответния полимер в контакт с вода.

ЧАСТ В

Индикативни параметри

Параметър	Параметрична стойност	Единица	Забележки
Алуминий	200.	µg/l	
Амониев йон	0,50.	mg/l	
Хлориди	250.	mg/l	Водите не трябва да бъдат корозивни.
<i>Clostridium perfringens</i> , включително спори	0.	Брой/100 ml	<u>Този параметър трябва да се измерва, ако оценката на риска покаже това. [...]</u>
Цвят	Приемлива за потребителите, без ненормална промяна		
Електропроводи мост	2500.	µS cm ⁻¹ при 20 °C	Водите не трябва да бъдат агресивни.

Концентрация на водородни йони	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$	Единици рН	Водите не трябва да бъдат агресивни. За бутилираните води или за водите в контейнери минималната стойност може да се намали до 4,5 единици рН. За бутилираните води или за водите в контейнери, природно богати или изкуствено обогатени с въглероден диоксид, минималната стойност може да бъде по-ниска.
Желязо	200.	µg/l	
Манган	50.	µg/l	
Мирис	Приемлива за потребителите, без ненормална промяна		
Окисляемост	5,0.	mg/l O₂	Този параметър не трябва да бъде измерван, ако параметърът ООВ е анализиран.
Сульфати	250.	mg/l	Водите не трябва да бъдат корозивни.
Натрий	200.	mg/l	
Вкус	Приемлива за потребителите, без ненормална промяна		

Съдържание на колонии при 22 °C	Без ненормална промяна		
Колиформни бактерии	0.	Брой/100 ml	За бутилираните води или за водите в контейнери единицата мярка е общият брой колиформни бактерии/250 ml.
Общ органичен въглерод (ТОС)	Без ненормална промяна		Този параметър не трябва да се измерва за водоснабдяване с дебит под 10 000 м3 дневно.
Мътност	Приемлива за потребителите, без ненормална промяна		

Водите не трябва да бъдат агресивни или корозивни. Това се отнася особено за води, които са в процес на обработка (деминерализиране, омекотяване, електромембранна обработка, обратна осмоза и др.)

Когато водите, предназначени за консумация от човека, са получени от [...] обработка, при която са значително деминерализирани или омекотени, мога да се добавят калциеви и магнезиеви соли за тяхното кондициониране, за да се намали възможното отрицателно въздействие върху здравето, както и корозионният или агресивен характер на водата, и за да се подобри вкусът. Минималната концентрация на калций и магнезий или общо разтворените твърди вещества в омекотени или деминерализирани води може да се установи, като се вземат предвид характеристиките на водите при влизането им в тези процеси.

ЧАСТ Г

Параметри от значение за оценката на риска по отношение на вътрешните разпределителни системи

Параметър	Параметрична стойност	Единица	Забележки
<i>Legionella</i>	<1000	[...] CFU/l	[...] Тази параметрична стойност не е определена като здравна цел, а като пределно допустима стойност, която може да определи оценката на риска и коригиращите действия. Подобни действия могат да се обмислят дори на по-ниско равнище от параметричната стойност, напр. в случай на инфекции и огнища на заболяване. В тези случаи на източникът на инфекцията следва да бъде потвърден, а видовете, към които принадлежи — идентифицирани.

Олово	[...] <u>10</u>	µg/l	<u>Тази максимална стойност се</u> <u>придружава от мерки за</u> <u>свеждане до минимум в</u> <u>съответствие с член 10 от</u> <u>настоящата директива.</u> <u>Държавите членки следва да</u> <u>положат максимални усилия</u> <u>за постигане на по-ниска</u> <u>преследвана стойност от 5</u> <u>µg/l до 15 години след</u> <u>влизането в сила на</u> <u>настоящата директива. [...]</u> <u>[...]</u>
-------	------------------------	------	--

ПРИЛОЖЕНИЕ II

КОНТРОЛ

ЧАСТ А

Общи цели и програми за контрол на водите, предназначени за консумация от човека

1. Изготвените в съответствие с член 11, параграф 2 програми за контрол на водите, предназначени за консумация от човека, трябва да отговарят на следните условия:
 - а) да удостоверяват, че прилаганите мерки за контролиране на рисковете за здравето на човека по цялата водоснабдителна верига — от вододайната зона през пречистването и съхранението до разпределението — действат ефективно и че водата в мястото на определяне на съответствието е здравословна и чиста;
 - б) да осигуряват информация относно качеството на водата, доставяна за консумация от човека, така че да може да се докаже, че се спазват задълженията по член 4 и параметричните стойности, определени в съответствие с член 5 ;
 - в) да идентифицират най-подходящите начини за намаляване на риска за здравето на човека.
2. Изготвените в съответствие с член 11, параграф 2 програми за контрол трябва да съдържат един от следните елементи **или комбинация от тях**:
 - а) събиране и лабораторен анализ на отделни водни проби ;
 - б) измервания, документиращи чрез постоянен процес на контрол.

[...]

[...]

[...]

Също така програмите за контрол могат да се състоят от:

- а) инспекции на документацията за функционалността и ремонтния статус на оборудването;
- б) инспекции на вододайната зона , както и на съоръженията за пречистване, съхранение и разпределение , без да се накърняват изискванията за контрол, предвидени в член 8, параграф 1, буква в) и член 10, параграф 1, буква б).

3. Програмите за контрол трябва също така да включват програми за оперативен контрол, който осигурява бърз преглед на оперативните резултати и на проблемите, свързани с качеството на водите, и позволява своевременното предприемане на предварително планирани коригиращи действия. Тези програми за оперативен контрол се отнасят единствено до водоснабдяването и в тях се отчитат резултатите от идентифицирането на опасностите и опасните събития и оценките по отношение на водоснабдяването [...], като целта им е да се потвърди ефективността на всички мерки за контрол на водочерпенето, пречистването, разпределението и съхранението.

Програмата за оперативен контрол включва контрола на параметъра „мътност“ на водоснабдителната станция с цел редовен контрол на ефикасността на физическото пречистване чрез процеси на филтриране, в съответствие с референтните стойности и честотата, посочени в следната таблица (не е приложимо за подземните води, когато мътността е причинена от желязо и манган):

Работен параметър	Референтна стойност
Мътност	0.3 NTU [...] в 95[...] % от пробите и нито една, надвишаваща [...] 1 NTU [...]

Обем (m ³) вода, разпределяна или добивана ежедневно в зоната на водоснабдяване	Минимална честота
≤ 1000	За седмица
> 1000 до ≤ 10 000	Всеки ден
>10 000	Онлайн

Програмата за оперативен контрол включва и контрол на следните параметри в необработената вода с цел контрол на ефикасността на процесите на обработка срещу микробиологични рискове:

Работен параметър	Референтна стойност	Единица	Забележки
<i>Clostridium perfringens</i> , включително спори			Този параметър трябва да се измерва, <u>ако оценката на риска покаже това [...]</u>. Ако се установи в необработените води, следва да бъде анализиран след последователните етапи на обработка, за да се определи коефициентът на отстраняване от бариерите на място и да се оцени дали рискът от проникване на паразитни спори (Cryptosporidia и Giardia) се държи под контрол в достатъчна степен. Този параметър трябва да се измерва в готовата питейна вода, ако е хлорирана.

Соматични колифаги	50 (за необработената вода)	Образуващ и плака единици (PFU)/100 ml	Този параметър трябва да се измерва, <u>ако оценката на риска покаже това</u> [...]. Ако в необработените води е установен в концентрации > 50 PFU/100 ml, следва да бъде анализиран след последователните етапи на обработка, за да се определи коефициентът на отстраняване (log) от бариерите на място и да се оцени дали рискът от проникване на патогенни вируси се държи под контрол в достатъчна степен.
--------------------	-----------------------------	--	---

4. Държавите членки трябва да осигуряват непрекъснат процес на преразглеждане на програмите за контрол, както и тяхното актуализиране или препотвърждаване поне веднъж на всеки шест години.

ЧАСТ Б

Основни параметри и честота на пробовземането

1. [...] Списък на параметрите

Група А

Контролът върху следните параметри (група А) трябва да се извършва в съответствие с честотите, определени в таблица 1 в точка 2.

- а) *Ешерихия коли* (*E. coli*), чревни ентерококи, колиформни бактерии, брой колонии при 22 °C, цвят, мътност, вкус, мирис, рН, електропроводимост;
- б) други параметри, за които в програмата за контрол е установено, че са от значение, в съответствие с член 5, параграф 3, и когато е необходимо — чрез оценка на риска на водоснабдителната система, както е определено в член 9 и приложение II, част В.

При съответни специфични обстоятелства, към параметрите от група А трябва да се добавят следните параметри:

- а) амониев йон и нитрити, ако се използва дезинфекция с хлорамин;
- б) алуминий и желязо, ако се използват като химикали за пречистване на водата.

Escherichia coli (*E. coli*) и чревните ентерококи [...] се считат за основни параметри и не могат да бъдат намалявани поради оценката на риска по отношение на водоснабдяването в съответствие с член 9 и част В от настоящото приложение. Те винаги се контролират с честотата, посочена в таблица 1 от точка 2.

Параметри от група Б

За да се определи дали има съответствие с всички параметрични стойности, зададени в настоящата директива, всички други параметри, които не са анализирани в група А и са определени съгласно член 5, с изключение на параметрите в приложение I, част [...] Г [...], се контролират най-малко с честотата, посочена в таблица 1 на точка 2, освен ако бъде определена различна честота на пробовземане въз основа на оценка на риска по отношение на водоснабдяването, извършена в съответствие с член 9 и част В от настоящото приложение.

2. Честота на пробовземането

[...]

Таблица 1			
Минимална честота на пробовземане и анализ за целите на контрола върху съответствието			
Обем вода, разпределяна или добивана ежедневно в зоната на водоснабдяване (вж. забележки 1 и 2) m³		Параметър от група А Брой проби годишно	Параметър от група Б Брой проби годишно
	≤ 10	> 0 (вж. забележка 4)	> 0 (вж. забележка 4)
>10	≤ 100	2.	1. (вж. забележка 5)
> 100	≤ 1000	4.	1.
> 1000	≤ 10000	4 за първите 1000 m³/d + 3 за всеки допълнителни 1000 m³/d и за съответния остатък от общия	1 за първите 1000 m³/d + 1 за всеки допълнителни 4500 m³/d и за съответния остатък от общия обем (вж. забележка 3)
> 10000	≤ 100000	обем (вж. забележка 3)	3 за първите 10000 m³/d + 1 за всеки допълнителни 10000 m³/d и за съответния остатък от общия обем (вж. забележка 3)
> 100000			12 за първите 100000 m³/d + 1 за всеки допълнителни 25000 m³/d и за съответния остатък от общия обем (вж. забележка 3)

[...]

[...]

Забележка 1: Зона на водоснабдяване е определена географска зона, в която водата, предназначена за консумация от човека, произлиза от един или няколко източника и в рамките на която качеството на водата може да се смята за приблизително еднакво.

Забележка 2: Водните обеми са средни обеми, изчислени за календарна година. За определяне на минималната честота държавите членки могат вместо водния обем да използват броя на населението в зоната на водоснабдяване, на базата на консумация 200 l/жител дневно.

Забележка 3: Посочената честота се изчислява както следва: напр. $4300 \text{ m}^3/\text{ден} = 16$ проби за параметрите от група А (четири за първите $1000 \text{ m}^3/\text{ден} + 12$ за останалите $3300 \text{ m}^3/\text{d}$).

Забележка 4: За водоснабдителните предприятия, на които не е предоставено освобождаване по силата на член 3, параграф 2, буква б), държавите членки определят минимална честота на пробовземането за параметрите от групи А и Б, при условие че най-малко веднъж годишно се извършва контрол на основните параметри. [...]

Забележка 5: Държавите членки могат да намалят честотата на пробовземането, при условие че всички параметри, определени в съответствие с член 5, се контролират поне веднъж на десет години, както и в случаите, когато е включен нов водоизточник или при промени във водоснабдителната система, свързани с очаквано потенциално неблагоприятно въздействие върху качеството на водата.

ЧАСТ В

Оценка на риска на водоснабдителната система [...]

[...]

1 [...]. Въз основа на оценката на риска по отношение на водоснабдителната система съгласно член 9, [...] трябва да бъде направено съответно разширение на списъка на параметрите, обхванати от контрола, и увеличаване на честотите на пробовземане, посочени в част Б, в случай че е изпълнено някое от следните условия:

- а) списъкът на параметрите или честотите, определени в настоящото приложение, не е достатъчен, за да бъдат изпълнени задълженията, наложени по член 11, параграф 1;
- б) необходим е допълнителен контрол за целите по член 11, параграф 5;
- в) необходимо е да се осигурят гаранциите, зададени в част А, точка 1, буква а);

[...]

[...]2 След извършването на оценка на риска по отношение на водоснабдителната система [...] е възможно да бъде направено съответното ограничаване на списъка на параметрите, обхванати от контрола, и на честотите на пробовземане, определени в част Б, в случай че е изпълнено всяко едно от следните условия:

- а) мястото и честотата на пробовземане са определени в зависимост от произхода на съответния параметър, както и от променливостта и дългосрочната тенденция за съответната концентрация, като се вземе под внимание посоченото в член 6;

- б) за да се намали минималната честота на пробовземане за даден параметър, всички резултати от пробите, вземани през редовни интервали от време в течение на поне три години от пунктове за пробовземане, които са представителни за цялата зона на водоснабдяване, са под 60 % от параметричната стойност;
- в) за да се премахне даден параметър от списъка на подлежащите на контрол параметри, всички резултати от пробите, вземани през редовни интервали от време в течение на поне три години от пунктове за пробовземане, които са представителни за цялата зона на водоснабдяване, са под 30 % от параметричната стойност;
- г) решението за премахване на даден параметър от списъка на подлежащите на контрол параметри се основава на резултата от оценката на риска, в която се отчитат резултатите от контрола на източниците на вода, предназначена за консумация от човека, и се потвърждава опазването на здравето на човека от вредните последици от замърсяването на водата, предназначена за консумация от човека, както е посочено в член 1;
- д) за да се намали честотата на пробовземане за даден параметър или да се премахне даден параметър от списъка на подлежащите на контрол параметри, оценката на риска потвърждава, че няма разумно предвидим фактор, който би предизвикал влошаване на качеството на водата, предназначена за консумация от човека.

[...] **3** Когато резултатите от контрола, показващи, че са изпълнени условията, определени в параграф [...] **2**, букви б) — д), са на разположение към [датата на влизане в сила на настоящата директива], тези резултати могат да се използват за адаптиране на контрола след **оценката на риска по отношение на водоснабдителната система** [...] от същата дата.

Когато корекциите от контрола вече са изпълнени след оценка на риска за водоснабдяването в съответствие, наред с другото, с част В от Директива 2015/1787 на Комисията, държавите членки могат да предвидят възможността за потвърждаване на валидността им, без да се изисква контрол съгласно параграф 2, букви б) и в) от пунктовете за пробовземане, които са представителни за цялата зона на водоснабдяване, за още един интервал от поне 3 години.

ЧАСТ Г

Методи и пунктове за пробовземане

1. Пунктовете за пробовземане трябва да се определят така, че да се осигури спазване на изискванията в местата на определяне на съответствието, дефинирани в член 6. По отношение на разпределителните водоснабдителни мрежи съответната държава членка може да взема проби за определянето на съответни параметри съответно от зоната на водоснабдяване или при пречиствателните станции, ако може да се докаже, че не би могло да има неблагоприятна промяна на измерената стойност на въпросните параметри. Доколкото е възможно, броят на пробите трябва да е равномерно разпределен във времето и пространството.
2. Пробовземането от мястото на определяне на съответствието трябва да отговаря на следните изисквания:
 - а) пробите за определяне на съответствието за някои химични параметри (по-специално съдържанието на мед, олово [...] и никел) трябва да се вземат при крана на потребителя, без предварително източване на водата. Взема се случайна проба през деня с обем един литър. Като алтернативна възможност държавите членки могат да използват методи с фиксирано време на престояване на водата, които по-добре отразяват тяхната национална ситуация, **като например средния седмичен прием от потребителите**, при условие че това не води до по-малко случаи на констатирано несъответствие в сравнение с метода на използване на случайни проби през деня;
 - б) пробите за съответствие на микробиологичните параметри на мястото на определяне на съответствието трябва да се вземат и обработват в съответствие със стандарт EN ISO 19458, цел на пробовземане В .

Пробите за *Legionella* във вътрешните разпределителни системи трябва да се вземат на рискови места за разпространението им и/или на места, представителни за системна експозиция на *Legionella*. Държавите членки създават насоки за методите за пробовземане на *Legionella*.

3. Пробовземането от разпределителната мрежа, с изключение на пробовземането при крановете на потребителите, трябва да е в съответствие със стандарт ISO 5667-5. Пробите за определяне на микробиологични параметри трябва да се вземат и третираат в съответствие със стандарт EN ISO 19458, цел на пробовземане А.

ПРИЛОЖЕНИЕ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА АНАЛИЗ НА ПАРАМЕТРИТЕ

Държавите членки гарантират, че методите за анализ, използвани за целите на контрола и доказването на съответствие с настоящата директива, **с изключение на мътността онлайн**, са валидирани и документирани в съответствие със стандарт EN ISO/IEC 17025 или с други еквивалентни международно възприети стандарти. Държавите членки трябва да гарантират, че лабораториите или наети от лабораториите подизпълнители прилагат практиките на системите за управление на качеството в съответствие със стандарт EN ISO/IEC 17025 или други еквивалентни международно признати стандарти.

За целите на оценяване на еквивалентността на алтернативни методи спрямо методите, посочени в настоящото приложение, държавите членки могат да използват стандарт EN ISO 17994, установен като стандарт за еквивалентността на микробиологичните методи или стандарт EN ISO 16140, или всички други подобни международно възприети протоколи, за да определят еквивалентността на методи, базиращи се на принципи, различни от култивирането, които са извън обхвата на стандарт EN ISO 17994.

При отсъствие на метод за анализ, който да отговаря на определените в част Б критерии за минимално метрологично качество, държавите членки трябва да гарантират, че контролът се провежда в съответствие с най-добрите налични техники, които не водят до прекомерни разходи.

ЧАСТ А

Микробиологични параметри, за които са определени методи за анализ

Методите за микробиологичните параметри са:

- а) *Escherichia coli* (*E. coli*) и колиформени бактерии (EN ISO 9308-1 или EN ISO 9308-2);
- б) **чревни** ентерококи (EN ISO 7899-2);
- в) [...]]

- г) брой колонии или хетеротрофни микроорганизми при 22 °C (EN ISO 6222);
- д) *Clostridium perfringens*, включително спори (EN ISO 14189);
- е) [...]
- ж) *Legionella* (EN ISO 11731);

При поява на огнище може да се използва бърз тест като допълнение към методите за култивиране.

- з) соматични колифаги (EN ISO 10705-2). EN ISO 10705-3)

ЧАСТ Б

Химични и индикаторни параметри, за които са специфицирани характеристики за метрологично качество

1. Химични и индикаторни параметри

За определените в таблица 1 параметри използваният метод за анализ трябва най-малко да може да послужи за измерване на концентрации, равни на параметричната стойност с праг на количествено определяне, както е дефиниран в член 2, точка 2 от Директива 2009/90/ЕО на Комисията¹, в размер равен или по-малък от 30 % от съответната параметрична стойност и неопределеност на измерването, както е посочено в таблица 1. Резултатът трябва да бъде изразен с използване на поне същия брой значещи цифри колкото има в стойността на съответния параметър в **част Б** и **част В** от приложение I.

Посочената в таблица 1 неопределеност на измерването не трябва да бъде използвана като допълнителен допустим интервал към определените в приложение I стойности на параметрите.

Таблица 1		
Минимално метрологично качество, изразено чрез характеристиката „неопределеност на измерването“		
Параметри	Неопределеност на измерването (вж. забележка 1) Процент от стойността на параметъра (освен за рН)	Забележки
Алуминий	25.	
Амониев йон	40.	
Акриламид	30.	
Антимон	40.	
Арсен	30.	
Бензо[а]пирен	50.	Вж. забележка 2
Бензен	40.	

¹ Директива 2009/90/ЕО на Комисията от 31 юли 2009 г. за определяне, съгласно Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, на технически спецификации за химически анализ и мониторинг на състоянието на водите (ОВ L 201, 1.8.2009 г., стр. 36).

[...]	[...]	
[...]	[...]	
Бор	25.	
Бромати	40.	
Кадмий	25.	
Хлориди	15.	
Хлорати	[...] 40	
Хлорити	[...] 40	
Хром	30.	
Мед	25.	
Цианиди	30.	Вж. забележка 3
1,2-дихлоретан	40.	
Епихлорохидрин	30.	
Флуориди	20.	
Халооцетни киселини	50.	
pH концентрация на водородни йони	0,2.	Вж. забележка 4
Желязо	30.	
Олово	[...] 30	
Манган	30.	
Живак	30.	
Микроцистин-LR	30.	
Никел	25.	
Нитрати	15.	
Нитрити	20.	
[...]	[...]	
Окисляемост	50.	Вж. забележка 5
Пестициди	30.	Вж. забележка 6 [...]
PFAS	50.	
Полициклични ароматни въглеводороди	[...] 40	Вж. забележка 7 [...]
Селен	40.	
Натрий	15.	
Сулфати	15.	

Тетрахлороетен	[...] 40	Вж. забележка 8 [...]
Трихлороетен	40.	Вж. забележка 8 [...]
Трихалометани — общо	40.	Вж. забележка 7 [...]
Общ органичен въглерод (ТОС)	30.	Вж. забележка 9
Мътност	30.	Вж. забележка 10
Уран	30.	
Винилхлорид	50.	

2. Забележки към таблица 1

<i>Забележка 1</i>	Неопределеността на измерването е неотрицателен параметър, характеризиращ дисперсията на количествените стойности, приписани на измерваната величина и базирани се на използваната информация. Критерият за метрологично качество по отношение на неопределеността на измерването ($k = 2$) е даден като процент от параметричната стойност или която и да е по-строга стойност. Неопределеността на измерването трябва да се оценява спрямо нивото на параметричната стойност, освен ако е посочено нещо друго.
<i>Забележка 2</i>	Ако не може да бъде достигната предписаната стойност на неопределеността на измерването, следва да бъде избрана най-добрата налична техника (с горна граница до 60 %).
<i>Забележка 3</i>	Методът трябва да позволява да се откриват цианиди под всякакви форми.
<i>Забележка 4</i>	Стойността на неопределеността на измерването [...] е изразена в рН единици.
<i>Забележка 5</i>	Референтен метод: EN ISO 8467.
<i>Забележка 6</i>	Стойностите на характеристиките за метрологично качество за отделните пестициди са индикативни. За редица пестициди е възможно да се постигнат ниски стойности на неопределеност на измерването, дори до 30 %, но за някои пестициди могат да бъдат допуснати по-високи стойности — до 80 %.
<i>Забележка 7</i>	Така посочените характеристики за метрологично качество се отнасят за отделните вещества, за които в приложение I, част Б е посочена стойност 25 % от параметричната стойност.
<i>Забележка 8</i>	Така посочените характеристики за метрологично качество се отнасят за отделните вещества, за които в приложение I, част Б е посочена стойност 50 % от параметричната стойност.
<i>Забележка 9</i>	Неопределеността на измерването следва да се оценява при ниво на общия органичен въглерод 3 mg/l. За установяване на неопределеността на метода на изпитване следва да се използват CEN 1484 — указания за определяне на общ органичен въглерод и на разтворен органичен въглерод.

Забележка 10	Неопределеността на измерването следва да се оценява при ниво 1,0 NTU (нефелометрични единици за мътност), в съответствие със стандарт EN ISO 7027 или друг еквивалентен стандартен метод.
-------------------------------	--

3. Сума на PFASs

Следните съответни вещества биха могли да се анализират въз основа на техническите насоки, разработени в съответствие с член 11, параграф 6 от настоящата директива:

- Перфлуорхексансулфонова киселина [...] (PFHxS)
- Перфлуорхептансулфонова киселина (PFHpS)
- Перфлуороктансулфонова киселина [...] (PFOS)
- Перфлуорононансулфонова киселина (PFNS)
- Перфлуородекансулфонова киселина (PFDS)
- Перфлуороундекансулфонова киселина
- Перфлуорододекансулфонова киселина
- Перфлуоротридекансулфонова киселина
- Перфлуорхексанова киселина [...] (PFHxA)
- Перфлуорхептанова киселина [...] (PFHpA)
- Перфлуороктанова киселина [...] (PFOA)
- Перфлуорононанова киселина [...] (PFNA)
- Перфлуородеканова киселина [...] (PFDA)
- Перфлуороундеканова киселина (PFUnDA)
- Перфлуорододеканова киселина (PFDoDA)
- Перфлуоротридеканова киселина (PFTrDA)

Тези вещества се подлагат на контрол, когато при оценката и управлението на риска от водосборния(те) басейн(и), извършени в съответствие с член 8 от настоящата директива, се стигне до заключението, че тези вещества е вероятно да бъдат налични в дадено водоснабдяване.

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОБЩЕСТВЕННОСТТА

На потребителите се осигурява достъп онлайн **или по друг начин** до следната информация, представена по лесен за ползване и персонализиран начин:

- (1) идентифициране на съответното водоснабдително предприятие;
- (2) най-актуалните резултати от контрола на параметрите, посочени в приложение I, части А [...] и Б и В, в това число честотата [...] на пробовземането, [...], както и параметричната стойност, определена в съответствие с член 5. Резултатите от контрола не трябва да са по-стари от **една година**:

[...]

- (3) **обща информация за вида на извършваното пречистване и дезинфекция на водата;**

4 [...] в случай на превишаване на параметричните стойности, определени в съответствие с член 5, **и за които компетентните органи или други съответни органи смятат, че са от значение за здравето на човека** — информация относно потенциалната опасност за здравето на човека и свързаните с нея съвети за здравеопазване и потребление или хипервръзка, осигуряваща достъп до такава информация;

5 [...] [...] релевантна **информация** за оценката на риска за водоснабдяването;

(5) информация за следните параметри с индикаторно значение и свързаните с тях параметрични стойности:

а) [...]

б) [...]

в) [...]

г) [...]

д) [...]

е) [...]

ж) [...]

з) твърдост;

и) минерали, аниони/катиони, разтворени във вода:

[...]

[...]

- калций — Ca,
- магнезий — Mg,
- калий — K,
- натрий — Na.

[...]

- (6) съвети за потребителите, включително за това как да се намали потреблението на вода и да се избегнат рисковете за здравето, дължащи се на застояли води;

(7) за много големите водоснабдителни предприятия — годишна информация относно:

- а) цялостното функциониране на системата за водоснабдяване по отношение на ефективността, включително **например** дела на течовете и потреблението на енергия за кубичен метър доставяна вода;

[...]

(8) **При обосновано искане, на потребителите се предоставя информацията по точки (1) — (5) на хартиено копие, или при поискване се дава достъп до историческите данни за информацията по точки (2) и (3), за 10 години назад, ако такива са налични** [...].

ПРИЛОЖЕНИЕ V

Част А

Директива, подлежаща на отмяна на директива
със списък на последователните нейни изменения (съгласно посоченото в член 23)

Директива 98/83/ЕО на Съвета (ОВ L 330, 5.12.1998 г., стр. 32)	
Регламент (ЕО) № 1882/2003 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 284, 31.10.2003 г., стр. 1)	Само точка 29 от приложение II
Регламент (ЕО) № 596/2009 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 188, 18.7.2009 г., стр. 14)	Само точка 2.2 от приложението
Директива (ЕС) 2015/1787 на Комисията (ОВ L 260, 7.10.2015 г., стр. 6.	

Част Б

Срокове за транспониране в националното законодателство

(посочени в член 23)

Директива	Срок за транспониране	
98/83/ЕО	25 декември 2000 г.	
(ЕС) 2015/1787	27 октомври 2017 г.	

ПРИЛОЖЕНИЕ VI

ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТВИЯТА

Директива 98/83/ЕО	Настояща директива
Член 1	Член 1
Член 2, уведен текст	Член 2, уведен текст
Член 2, точки 1 и 2	Член 2, точки 1 и 2
-	Член 2, точки 3 до 8
Член 3, параграф 1, уведен текст	Член 3, параграф 1, уведен текст
Член 3, параграф 1, букви а) и б)	Член 3, параграф 1, букви а) и б)
Член 3, параграфи 2 и 3	Член 3, параграфи 2 и 3
Член 4, параграф 1, уведен текст	Член 4, параграф 1, уведен текст
Член 4, параграф 1, букви а) и б)	Член 4, параграф 1, букви а) и б)
Член 4, параграф 1, втора алинея	Член 4, параграф 1, буква в)
Член 4, параграф 2	Член 4, параграф 2
Член 5, параграфи 1 и 2	Член 5, параграф 1
Член 5, параграф 3	Член 5, параграф 2
Член 6, параграф 1, букви а)—в)	Член 6, букви а)—в)
Член 6, параграф 1, буква г)	-
Член 6, параграф 2	-
Член 6, параграф 3	-
-	Член 7
-	Член 8
	Член 9
-	Член 10

Член 7, параграф 1	Член 11, параграф 1
Член 7, параграф 2	Член 11, параграф 2, уводен текст
-	Член 11, параграф 2, букви а)—в)
Член 7, параграф 3	Член 11, параграф 3
Член 7, параграф 4	-
Член 7, параграф 5, буква а)	Член 11, параграф 4, уводен текст
Член 7, параграф 5, буква б)	Член 11, параграф 4, буква а)
Член 7, параграф 5, буква в)	Член 11, параграф 4, буква б)
Член 7, параграф 6	Член 11, параграф 5
Член 8, параграф 1	Член 12, параграф 1
Член 8, параграф 2	Член 12, параграф 2, първа алинея
-	Член 12, параграф 2, втора алинея
Член 8, параграф 3	Член 12, параграф 3, първа алинея
-	Член 12, параграф 3, втора алинея
-	Член 12, параграф 4, букви а)—в)
Член 8, параграф 4	Член 12, параграф 5
Член 8, параграфи 5—7	-
Член 9	-
Член 10	-
-	Член 13
-	Член 14
-	Член 15
-	Член 16
-	Член 17

Член 11, параграф 1	Член 18, параграф 1, първа алинея
-	Член 18, параграф 1, втора алинея
Член 11, параграф 2	-
-	Член 18, параграф 2
-	Член 19
Член 12, параграф 1	Член 20, параграф 1
Член 12, параграф 2, първа алинея	Член 20, параграф 1
Член 12, параграф 2, втора алинея	-
Член 12, параграф 3	-
Член 13	-
Член 14	-
Член 15	-
-	Член 21
Член 17, параграфи 1 и 2	Член 22, параграфи 1 и 2
Член 16, параграф 1	Член 23, параграф 1
Член 16, параграф 2	-
	Член 23, параграф 2
Член 18	Член 24
Член 19	Член 25
Приложение I, част А	Приложение I, част А
Приложение I, част Б	Приложение I, част Б
Приложение III, част В	-
-	Приложение III, част В
Приложение II, част А, точка 1, букви а)—в)	Приложение II, част А, точка 1, букви а)—в)

Приложение II, част А, точка 2, първа алинея	Приложение II, част А, точка 2, първа алинея
-	Приложение II, част А, точка 2, втора алинея и таблица
Приложение II, част А, точка 2, втора алинея	Приложение II, част А, точка 2, трета алинея
Приложение II, част А, точка 3	-
Приложение II, част А, точка 4	Приложение II, част А, точка 3
Приложение II, част Б, точка 1	-
Приложение II, част Б, точка 2	Приложение II, част Б, точка 1
Приложение II, част Б, точка 3	Приложение II, част Б, точка 2
Приложение II, част В, точка 1	-
Приложение II, част В, точка 2	Приложение II, част В, точка 1
Приложение II, част В, точка 3	-
Приложение II, част В, точка 4	Приложение II, част В, точка 2
Приложение II, част В, точка 5	Приложение II, част В, точка 3
-	Приложение II, част В, точка 4
Приложение II, част В, точка 6	-
Приложение II, част Г, точки 1—3	Приложение II, част Г, точки 1—3
Приложение III, първа и втора алинея	Приложение III, първа и втора алинея
Приложение III, част А, първа и втора алинея	-
Приложение III, част А, трета алинея, букви а) — е)	Приложение III, част А, трета алинея, букви а) — з)
Приложение III, част Б, точка 1, първа алинея	Приложение III, част Б, точка 1, първа алинея
Приложение III, част Б, точка 1, втора алинея	-

Приложение III, част Б, точка 1, трета алинея и таблица 1	Приложение III, част Б, точка 1, втора алинея и таблица 1
Приложение III, част Б, точка 1, таблица 2	-
Приложение III, част Б, точка 2	Приложение III, част Б, точка 2
Приложение IV	-
Приложение V	-
-	Приложение IV
-	Приложение V
-	Приложение VI

ПРИЛОЖЕНИЕ VII

ПРИНЦИПИ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОБЩИ МЕТОДОЛОГИИ

Групи материали

1. Органични материали

Органичните материали могат да се изработват единствено от изходни вещества, включени в положителния списък, и по принцип от вещества, за които може да се изключи, че веществото и неговите реакционни продукти са налични във водата за консумация от човека на нива над 0,1 µg/l, освен ако за специфични вещества е необходима по-ограничителна стойност поради тяхната токсичност. Когато е приложимо, практиката по отношение на материалите в допир с питейна вода може да се основава на това, което вече е в действие на равнище ЕС за материалите, които влизат в допир с храни (положителен списък) (Регламент (ЕС) № 10/2011 на Комисията, наричан по-нататък: 10/2011/ЕО) Списъкът на Съюза към Регламент (ЕС) № 10/2011 на Комисията следва да формира основата на европейския положителен списък за органичните материали.

Органичните материали се изпитват в съответствие с таблица 1 съгласно определените EN методи за изпитване и трябва да отговарят на изискванията, посочени в него. За тази цел резултатите от изпитването по отношение на миграцията на веществото се преобразуват в очакваните нива на крана.

2. Метални материали

Могат да се използват само метални материали, включени в положителния списък на съставите съгласно настоящата директива. Трябва да се спазват ограниченията, посочени в европейския положителен списък по отношение на състава на тези материали, тяхното използване за определени продукти и самото използване на тези продукти.

Съставите се изпитват в съответствие с таблица 1 съгласно определените EN методи за изпитване и трябва да отговарят на изискванията, посочени в тях.

3. Циментови материали

Циментовите материали се произвеждат от съставки (органични или неорганични). Органичните съставки се произвеждат от изходни вещества. Циментносвързаните материали в допир с вода, предназначена за консумация от човека, могат да се произвеждат от видовете съставки, посочени в европейския положителен списък (списък на одобрените съставки). Някои видовете съставки могат да се произвеждат само от изходни вещества, посочени в положителните списъци, и вещества, за които може да се изключи, че веществата и техните реакционни продукти са налични във водата за консумация от човека на нива над 0,1 µg/l. Другите видове съставки трябва да отговарят на съответните европейски стандарти.

Циментносвързаните материали се изпитват в съответствие с таблица 1 съгласно определените EN методи за изпитване и трябва да отговарят на изискванията, посочени в тях. За тази цел резултатите от изпитването по отношение на миграцията на веществото се преобразуват в очакваните нива на крана.

4. Емайли и керамични материали

Емайлите и керамичните материали в допир с вода, предназначена за консумация от човека, могат да се произвеждат от видовете изходни вещества, посочени в европейския положителен списък (списък на одобрените състави) съгласно настоящата директива.

Необходимо е да се направи оценка на металните елементи, използвани в състава на тези материали.

Емайлите и керамичните материали трябва да се изпитват в съответствие с таблица 1 съгласно определените EN методи за изпитване и трябва да отговарят на изискванията, посочени в тях. За тази цел резултатите от изпитването по отношение на миграцията на веществото се преобразуват в очакваните нива на крана.

5. Изключения за оценяване на материалите, използвани в незначителни и сглобени компоненти

Описание на изпитванията, изискванията и процедурата за одобрение на сглобени компоненти, по-специално с подробности за определянето и оценката на незначителни компоненти, части и материали. За тази цел „незначителни“ се отнася до степента на влияние върху качеството на питейната вода, което не изисква пълно изпитване.

Таблица 1. Изпитвания, свързани с видовете материали

Критерии	Органични (1)	Метални (2)	Циментови	Емайли и керамични материали
Европейски положителни списъци				
Положителни списъци на изходни вещества органични материали	X	N.N	X	N.N
Положителни списъци на приетите метални смеси	N.N	X	N.N	N.N
Списък на одобрените съставни циментови материали	N.N	N.N	X	N.N
Положителен списък на приетите емайли и керамични съставки	N.N	N.N	N.N	X

Органолептични изпитвания				
Мирис и вкус	X	N.N	X	N.N
Цвят и мътност	X	N.N	X	N.N
Общи хигиенни оценки				
Извличане на общ органичен въглерод	X	N.N	X	N.N
Повърхност на остатъчните вещества (метали)	N.N	X	N.N	N.N
Изпитване на миграцията				
Съответни параметри на ДПВ	X	X	X	X
GCM на PL вещества	X	N.N	X(3)	N.N
Неподозирани вещества (GCMS)	X	N.N	X(3)	N.N
CL съответствие	N.N	X	N.N	X
Благоприятстване на микробния растеж	X	N.N.	X(3)	N.N

N.N: Не е необходимо

GCM: Граница на специфична миграция (въз основа на 10 % коефициент на разпределение)

GCMS: Газова хроматография — масспектрометрия (скринингов метод)

(1) Специфични изключения, които следва да се определят в съответствие с точка 5 от настоящото приложение;

(2) Металите не подлежат на органолептично изпитване, тъй като по принцип се приема, че ако са спазени ограниченията на ДПВ, няма вероятност да възникнат органолептични проблеми;

(3) В зависимост от наличието на органични вещества в състава.