



HRVATSKI SABOR

KLASA: 022-02/22-01/163

URBROJ: 65-22-02

Zagreb, 13. listopada 2022.

P.Z.E. br. 405

**ZASTUPNICAMA I ZASTUPNICIMA
HRVATSKOGA SABORA**

**PREDSJEDNICAMA I PREDSJEDNICIMA
RADNIH TIJELA**

Na temelju članka 178. Poslovnika Hrvatskoga sabora u prilogu upućujem ***Prijedlog zakona o vodi za ljudsku potrošnju***, koji je predsjedniku Hrvatskoga sabora podnijela Vlada Republike Hrvatske, aktom od 13. listopada 2022. godine.

Ovim zakonskim prijedlogom usklađuje se zakonodavstvo Republike Hrvatske sa zakonodavstvom Europske unije, te se u prilogu dostavlja i Izjava o njegovoj usklađenosti s pravnom stečevinom Europske unije.

Za svoje predstavnike, koji će u njezino ime sudjelovati u radu Hrvatskoga sabora i njegovih radnih tijela, Vlada je odredila ministra zdravstva dr. sc. Vilija Beroša, dr. med. i državne tajnike Tomislava Dulibića, dr. sc. Silvija Bašića, dr. med. i dr. sc. Mariju Bubaš, dr. med.

PREDSJEDNIK

Gordan Jandroković



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE

KLASA: 022-03/22-01/02
URBROJ: 50301-04/25-22-11

Zagreb, 13. listopada 2022.

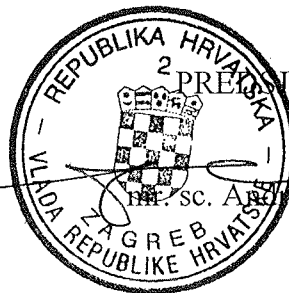
PREDSJEDNIKU HRVATSKOGA SABORA

PREDMET: Prijedlog zakona o vodi za ljudsku potrošnju

Na temelju članka 85. Ustava Republike Hrvatske („Narodne novine“, br. 85/10. - pročišćeni tekst i 5/14. - Odluka Ustavnog suda Republike Hrvatske) i članka 172. Poslovnika Hrvatskoga sabora („Narodne novine“, br. 81/13., 113/16., 69/17., 29/18., 53/20., 119/20. - Odluka Ustavnog suda Republike Hrvatske i 123/20.), Vlada Republike Hrvatske podnosi Prijedlog zakona o vodi za ljudsku potrošnju.

Ovim zakonskim prijedlogom usklađuje se zakonodavstvo Republike Hrvatske sa zakonodavstvom Europske unije, te se u prilogu dostavlja i Izjava o njegovoj usklađenosti s pravnom stečevinom Europske unije.

Za svoje predstavnike, koji će u njezino ime sudjelovati u radu Hrvatskoga sabora i njegovih radnih tijela, Vlada je odredila ministra zdravstva dr. sc. Vilija Beroša, dr. med. i državne tajnike Tomislava Dulibića, dr. sc. Silvia Bašića, dr. med. i dr. sc. Mariju Bubaš, dr. med.



2. PREDSJEDNIK

dr. sc. Andrej Plenković

VLADA REPUBLIKE HRVATSKE

PRIJEDLOG ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU

Zagreb, listopad 2022.

PRIJEDLOG ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU

I. USTAVNA OSNOVA ZA DONOŠENJE ZAKONA

Ustavna osnova za donošenje ovoga zakona sadržana je u odredbi članka 2. stavka 4. podstavka 1. Ustava Republike Hrvatske („Narodne novine“, br. 85/10. - pročišćeni tekst i 5/14. - Odluka Ustavnog suda Republike Hrvatske), a u vezi s člankom 70. Ustava Republike Hrvatske.

II. OCJENA STANJA I OSNOVNA PITANJA KOJA SE TREBAJU UREDITI ZAKONOM TE POSLJEDICE KOJE ĆE DONOŠENJEM ZAKONA PROISTEĆI

Zakon o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20., u daljnjem tekstu: Zakon), donesen je 26. travnja 2013. te je stupio na snagu 1. srpnja 2013.

Odredbama Zakona uređuje se zdravstvena ispravnost vode za ljudsku potrošnju, nadležno tijelo za provedbu Zakona i način izvještavanja Europske komisije o provedbi Zakona, obveze pravnih osoba koje obavljaju opskrbu vodom za ljudsku potrošnju u Republici Hrvatskoj, načini postupanja i izvješćivanja u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode za ljudsku potrošnju, monitoring (praćenje) i druge službene kontrole zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju i njihovo financiranje, a u cilju zaštite ljudskog zdravlja od nepovoljnih utjecaja bilo kojeg onečišćenja vode za ljudsku potrošnju i osiguravanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju na području Republike Hrvatske.

Odredbe Zakona četiri puta su novelirane zbog potrebe usklađivanja s propisima Europske unije u području vode za ljudsku potrošnju i zbog provedbe reformskih mjera sadržanih u Nacionalnom programu reformi za 2018., a u vezi s reformskom mjerom „Objedinjavanje gospodarskih inspekcija“, kao i zbog provedbe Zaključka o smanjenju broja agencija, zavoda, fondova, trgovačkih društava, instituta, zaklada i drugih pravnih osoba s javnim ovlastima, koji je Vlada Republike Hrvatske donijela 2. kolovoza 2018. i četvrti puta zbog službene obavijesti, povreda br. 2019/2019 koju je Europska komisija uputila 8. ožujka 2019. Republici Hrvatskoj zbog neusklađenosti Republike Hrvatske s člankom 3. stavkom 3., člankom 4. stavkom 1. točkom (a), člankom 6. stavkom 1. točkom (a), člankom 6. stavcima 2. i 3. Direktive Vijeća 98/83/EZ od 3. studenoga 1998. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (SL L 330, 5.12.1998., u daljnjem tekstu: Direktiva Vijeća 98/83/EZ).

Direktivom Vijeća 98/83/EZ utvrđen je pravni okvir za zaštitu zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće. Direktiva Vijeća 98/83/EZ izmijenjena je nekoliko puta te je u mnogim segmentima postala zastarjela. S obzirom na značajni napredak koji je ostvaren u posljednja dva desetljeća u znanosti i tehnologiji te zbog porasta pritisaka na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u pogledu onečišćenja Direktivu Vijeća 98/83/EZ trebalo je preinačiti, te je krajem 2020. usvojena Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog

parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (preinaka) (Tekst značajan za EGP) (SL L 435, 23.12.2020., u daljnjem tekstu: Direktiva (EU) 2020/2184). Direktiva (EU) 2020/2184 donijeta je s ciljem poboljšanja pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve stanovnike u Europskoj uniji utvrđivanjem minimalnih zahtjeva koje voda za ljudsku potrošnju treba ispunjavati. Krajnji rok za prenošenje odredbi Direktive (EU) 2020/2184 u nacionalno zakonodavstvo država članica Europske unije je 12. siječnja 2023.

Naime, s danom 12. siječnja 2023. u Europskoj uniji prestaju važiti odredbe Direktive Vijeća 98/83/EZ koje su transponirane u odredbe nacionalnih zakonodavstava država članica Europske unije. Zbog navedenoga države članice Europske unije su u obvezi uskladiti svoja nacionalna zakonodavstva s odredbama nove Direktive (EU) 2020/2184. Samim time i Republika Hrvatska je u obvezi do 13. siječnja 2023. donijeti i uspostaviti pravni okvir koji je usklađen s odredbama Direktive (EU) 2020/2184.

Predloženim zakonom u nacionalno zakonodavstvo prenosi se veći dio odredbi Direktive (EU) 2020/2184, a tek manji dio se prenosi zakonom kojim se uređuje područje voda i provedbenim propisima koji će proizaći iz odredbi predloženog zakona čime će se u potpunosti uskladiti hrvatsko zakonodavstvo u području kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju s odredbama Direktive (EU) 2020/2184.

Predloženim zakonom provodi se prilagodba hrvatskog zakonodavstva uvođenju eura, čime se doprinosi provedbi Nacionalnog plana zamjene hrvatske kune eurom, kako bi Republika Hrvatska postala dijelom ekonomske i monetarne unije čija je valuta euro.

Osim usklađenosti hrvatskog zakonodavstva s odredbama novoga europskog zakonodavstva, odnosno odredbama Direktive (EU) 2020/2184, predloženim zakonom osigurat će se zdravstveno ispravna i čista voda namijenjena za ljudsku potrošnju na području Republike Hrvatske implementiranjem jedinstvenih minimalnih zahtjeva u vezi s vrijednostima parametara koji se upotrebljavaju za procjenu kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju i poboljšati pristup zdravstveno ispravnoj vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju svim stanovnicima Republike Hrvatske s posebnim naglaskom na marginalizirane, odnosno društveno ranjive skupine.

Predloženi zakon predstavlja pravni okvir zaštite zdravlja svih stanovnika Republike Hrvatske od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju, osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće. U tu svrhu će se utvrditi minimalni zahtjevi koje bi voda namijenjena za ljudsku potrošnju trebala ispunjavati.

S obzirom na to da su važećim Zakonom preventivno razmatrani Planovi sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i elementi temeljeni na riziku samo u ograničenom opsegu, predloženim zakonom uvest će se potpun pristup zdravstveno ispravnoj vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju temeljen na riziku u pogledu sigurnosti vode. Pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju temeljen na riziku u pogledu sigurnosti vode obuhvatit će cijeli lanac opskrbe od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije do točke usklađenosti i sadržavat će procjenu rizika i upravljanje rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnje (do sada nije bilo regulirano), procjenu rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe (regulirano važećim propisima) te procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže, što do sada također nije bilo regulirano. Adekvatnim upravljanjem rizicima povezanim s kućnom vodoopskrbnom mrežom smanjit će se nesukladnosti vode

namijenjene za ljudsku potrošnju koje su često uzrokovane neodržavanom i nesanimiranom kućnom vodoopskrbnom mrežom. Ovakvim pristupom zaštitit će se zdravlje ljudi od legioneloza, koje izazivaju najveće opterećenje u pogledu zdravlja ljudi s obzirom na to da se prenose toplovodnim sustavima i to udisanjem, kao i od prisutnosti olova koji može potjecati iz materijala i predmeta koji se ugrađuju u vodoopskrbne mreže. Predloženim zakonom po prvi puta riješit će se pitanje materijala i predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju te kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju. Predloženim zakonom propisat će se obveze za dionike i dati pravni temelj za donošenje provedbenih propisa vezano uz odredbe o minimalnim higijenskim zahtjevima u pogledu materijala i predmeta koji dolaze u dodir s vodom, a namijenjeni su upotrebi u zahvaćanju, obradi, skladištenju ili distribuciji vode namijenjene za ljudsku potrošnju u novim ili u postojećim instalacijama u slučaju popravka ili rekonstrukcije kako bi se osiguralo da ti materijali ne ugrožavaju izravno ili neizravno zdravlje ljudi.

Predloženim zakonom propisat će se minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu vode i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju. Predloženi zakon će morati, kao i dosadašnji zakonodavni okvir, urediti sustavno praćenje parametara sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju tzv. monitoring vode namijenjene za ljudsku potrošnju te u tom pogledu definirati dionike koji monitoring financiraju i provode. Nadalje, uredit će se pitanje opskrbe stanovništva Republike Hrvatske zdravstveno ispravnom i čistom vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju uvođenjem obveze svim isporučiteljima vode namijenjene za ljudsku potrošnju da uspostave praćenje (monitoriranje) parametara sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, uspostaviti će se monitoring kućne vodoopskrbne mreže prioritarnih objekata, monitoring izvorišta te istraživački monitoring zbog sve veće zabrinutosti javnosti vezano za utjecaj na zdravlje ljudi novih spojeva, kao što su endokrini disruptivni spojevi, lijekovi i mikroplastika.

Na taj način uspostaviti će se ekonomičan i učinkovit sustav monitoriranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koji su obvezni primjenjivati svi isporučitelji vode pa čak i mali isporučitelji vode s ciljem smanjenja troškova od područja sliva, sustava opskrbe pa sve do kućne vodoopskrbne mreže. Takvim sustavom monitoriranja koji je temeljen na procjeni rizika poboljšat će se učinkovitost vodne infrastrukture, što uključuje izbjegavanje prekomjernog iskorištavanja ograničenih resursa vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Unaprijedit će se sustav ovlašćivanja službenih i kontrolnih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju te će se riješiti i pitanje osnivanja internih laboratorija kod isporučitelja vode koji isporučuju više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili opskrbljuju više od 5.000 stanovnika.

Predloženim zakonom poboljšat će se sustav informiranja potrošača o odgovarajućim informacijama, veća transparentnost i bolji protok informacija među dionicima u području vode namijenjene za ljudsku potrošnju uvođenjem obveze isporučiteljima vode (izuzeti su iz istih mali isporučitelji), koji moraju na svojim računima ili putem pametne aplikacije, odnosno mrežnih stranica izvješćivati potrošače o godišnjoj potrošnji, promjenama u potrošnji, usporedbi s prosječnom potrošnjom kućanstva, cijeni po litri vode itd. te jasnim informacijama s mogućnošću ažuriranja istih. Predloženi zakon upućuje da će se područje poboljšanja ili održavanja pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve, posebno za ranjive i marginalizirane skupine urediti zakonom kojim se uređuju vode. Uz obvezu izvješćivanja javnosti predloženim zakonom propisat će se i načini ažuriranja podataka koji se prate na osnovi odredbi ovoga zakona, te način izvješćivanja Europske komisije.

Predloženim zakonom propisuju se i prekršajne odredbe razvrstane prema vrsti prekršaja, kao i prijelazne i završne odredbe s popisom provedbenih propisa koji će se donijeti na temelju ovoga zakona, a u cilju potpunog usklađivanja s odredbama Direktive (EU) 2020/2184.

Predloženim zakonom uređuju se sljedeća pitanja:

- razradit će se opći temelji za zdravstvenu ispravnost i čistoću vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- uvest će se obveza osnivanja službenih laboratorija, osim za parametre sukladnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, dodatno i za predmete i materijale koji dolaze u neposredan dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, kao i mogućnost osnivanja internih laboratorija isporučitelja vode namijenjene za ljudsku potrošnju, ukoliko isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za više od 5.000 stanovnika, kao i kod subjekata u poslovanju s hranom i ostalih subjekata
- uspostaviti će se mjesta za utvrđivanje parametara sukladnosti
- razraditi će se postupci kontrole prilikom izgradnje građevina te kontrola parametara sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u izgrađenim građevinama za vodoopskrbu
- uspostaviti će se i razraditi pristup za sigurnost vode temeljen na riziku (procjene rizika i upravljanja rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, procjene rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe i procjene rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu)
- definirati će se prava i obveze isporučitelja vode i ostalih subjekata
- uspostaviti će se i definirati prava i obveze vlasnika i upravitelja prioritetnih objekata
- definirati će se prava i obveze subjekata koji stavljaju u promet materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
- definirati će se minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
- razraditi će se monitoring/sustav praćenja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- osigurati će se dostupnost dostatnih i ažurnih informacija o vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za javnost poštujući pritom sva pravila o zaštiti podataka
- uvesti će obveze financiranja službenih kontrola
- osigurati će se provođenje službenih kontrola zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- razraditi će se postupak u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

III. OCJENA I IZVORI SREDSTAVA POTREBNIH ZA PROVEDBU ZAKONA

Za provedbu ovoga zakona potrebno je osigurati financijska sredstva u državnom proračunu Republike Hrvatske za 2023. i projekcijama za 2024. i 2025. godinu, za potrebe osiguranja zdravstveno ispravne i čiste vode namijenjene za ljudsku potrošnju svim stanovnicima Republike Hrvatske.

Za provedbu ovoga zakona Ministarstvo zdravstva je planiralo sredstva, u okviru limita ukupnih rashoda utvrđenih Odlukom o proračunskom okviru za razdoblje 2023. - 2025., unutar Razdjela 096 Ministarstvo zdravstva, u 2023. i projekcijama u 2024. i 2025. godini, u iznosu od 30.000,00 kuna godišnje, za rad stručnih povjerenstava. Za aktivnosti iz nadležnosti Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, planirana su sredstva u okviru navedenih limita na Razdjelu 096 Ministarstvo zdravstva, u 2023. u ukupnom iznosu od 1.025.000,00 kuna, u 2024. u ukupnom iznosu od 4.325.000,00 kuna, u 2025. u ukupnom iznosu od 4.087.500,00 kuna planirana su sredstva za provedbu analiza vode za ljudsku potrošnju, izvanrednih kontrola, za nadogradnju i za održavanje Aplikacije za praćenje kvalitete vode za ljudsku potrošnju za potrebe Europske komisije te za analiziranje parametra mikroplastike koje će provoditi Institut za vode Josip Juraj Strossmayer. Također, na Razdjelu 096 Ministarstvo zdravstva, za kapitalna ulaganja iz nadležnosti Hrvatskoga zavoda za javno zdravstvo, u 2023. planirana su sredstva u ukupnom iznosu od 5.625.000,00 kuna, za nabavu opreme za provođenje analiza.

Za provedbu ovoga zakona u okviru Ministarstva obrane, Ministarstva unutarnjih poslova, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Ministarstva pravosuđa i uprave te Državnog inspektorata, nije potrebno osigurati dodatna financijska sredstva jer će se sve aktivnosti obavljati u okviru redovnih djelatnosti navedenih tijela državne uprave i financirati iz redovnog poslovanja. Financijska sredstva osigurana su u Državnom proračunu Republike Hrvatske za 2022. godinu i projekcijama za 2023. i 2024. godinu, unutar Razdjela 030 Ministarstvo obrane, Razdjela 040 Ministarstvo unutarnjih poslova, Razdjela 077 Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Razdjela 109 Ministarstvo pravosuđa i uprave te unutar Razdjela 225 Državni inspektorat.

Vezano za provedbu obveza Hrvatskih voda koje proizlaze iz ovoga zakona Hrvatski zavod za javno zdravstvo osigurava sredstva u 2023. u ukupnom iznosu od 500.000,00 kuna i u 2024. i 2025. u ukupnom iznosu od 250.000,00 kuna godišnje, za financiranje nadogradnje Aplikacije Hrvatskih voda putem koje se izvješćuje Europska komisija o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Sve aktivnosti vezano za provedbu ovoga zakona iz nadležnosti županijskih zavoda za javno zdravstvo provode se u okviru redovne djelatnosti županijskih zavoda za što su sredstva osigurana u njihovom financijskim planovima.

Sve aktivnosti vezano za provedbu ovoga zakona iz nadležnosti općina i gradova provode se u okviru redovne djelatnosti istih za što su sredstva osigurana u njihovom financijskim planovima.

PRIJEDLOG ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU

I. OPĆE ODREDBE

Članak 1.

(1) Ovim se Zakonom u cilju zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njene zdravstvene ispravnosti i čistoće, uređuje zdravstvena ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju (kvaliteta vode), nadležna tijela i zadaće nadležnih tijela, službeni laboratoriji i način ovlašćivanja službenih laboratorija, parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, provedba pristupa za sigurnost vode temeljena na procjeni rizika i upravljanje rizikom, prava i obveze isporučitelja vode i ostalih subjekata, minimalni higijenski zahtjevi materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, način provedbe monitoringa (praćenje), njihovo financiranje i način izvješćivanja Europske komisije, načini postupanja i izvješćivanja u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, odstupanja (derogacije), način informiranja i obavješćivanja stanovništva, način provedbe službenih kontrola zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i njihovo financiranje te se propisuju upravne mjere i prekršajne odredbe za provedbu odredaba ovoga Zakona.

(2) Ovim Zakonom uređuju se zahtjevi za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju te vrijednosti parametara, učestalost i metode za praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.

(3) Izrazi koji se koriste u ovome Zakonu, a imaju rodno značenje, odnose se jednako na muški i ženski rod.

Članak 2.

Ovim Zakonom u hrvatsko zakonodavstvo preuzimaju se sljedeći akti Europske unije:

- Direktiva Vijeća 2013/51/Euratom od 22. listopada 2013. o utvrđivanju zahtjeva za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju (SL L 296, 7.11.2013.)
- Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (preinaka) (Tekst značajan za EGP) (SL L 435, 23.12.2020.).

Članak 3.

Pojedini pojmovi u smislu ovoga Zakona imaju sljedeće značenje:

1. „Voda namijenjena za ljudsku potrošnju“ je:
 - a) sva voda, bilo u njezinu izvornom stanju ili nakon obrade, koja je namijenjena za piće, kuhanje, pripremu hrane ili druge potrebe domaćinstva i u javnim i u privatnim prostorima, neovisno o njezinu podrijetlu te o tome isporučuje li se iz vodoopskrbne

mreže, isporučuje li se iz cisterne ili se stavlja u boce ili ambalažu, uključujući izvorsku i stolnu vodu

- b) sva voda koja se u poslovanju s hranom upotrebljava za proizvodnju, obradu, očuvanje ili stavljanje na tržište proizvoda ili tvari namijenjenih za ljudsku potrošnju
2. „*Kućna vodoopskrbna mreža*“ obuhvaća cijevi, opremu i naprave koje se instaliraju između slavina koje se u normalnim okolnostima rabe za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u javnim i privatnim prostorima i vodoopskrbne mreže samo u slučaju kada za njih ne odgovara isporučitelj vode u svojstvu isporučitelja vode, granica razgraničenja između vodoopskrbne mreže isporučitelja vode i kućne vodoopskrbne mreže je službeno mjesto isporuke (priključak)
3. „*Isporučitelj vode*“ je subjekt koji isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju, kao što je:
- a) javni isporučitelj vodne usluge javne vodoopskrbe sukladno zakonu kojim se uređuju vodne usluge i druge pravne osobe koje isporučuju vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u prosjeku više od 10 m³ dnevno ili opskrbljuju više od 50 osoba
- b) subjekt koji isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju putem plovila za prijevoz vode (vodonosci), pomorskih plovila koja desaliniziraju vodu i prevoze putnike te drugi subjekti koji djeluju kao isporučitelji vode u smislu ovoga Zakona
- c) mali isporučitelj iz točke 5. ovoga članka
4. „*Lokalni vodovodi*“ su građevine za vodoopskrbu od izvorišta ili drugog vodozahvata do mjesta priključenja krajnjeg korisnika, izgradnju kojih su izravno financirale fizičke osobe i iznimno i pravne osobe, a radi osiguranja vode u svrhu ljudske potrošnje za jedno naselje, više naselja ili dio naselja
5. „*Mali isporučitelji vode*“ su isporučitelji koji u prosjeku isporučuju manje od 10 m³ dnevno vode namijenjene za ljudsku potrošnju ili opskrbljuju manje od 50 osoba kao dio komercijalne ili javne aktivnosti
6. „*Individualna vodoopskrba*“ je oblik pojedinačne opskrbe vodom pod uvjetom da je potrošnja manja od 10 m³ dnevno, odnosno namijenjena za manje od 50 osoba uz uvjet da se na istoj ne obavlja komercijalna ili javna aktivnost
7. „*Prioritetni objekti*“ jesu veliki objekti koji nisu kućanstva, s brojnim korisnicima potencijalno izloženima rizicima povezanim s vodom, osobito veliki objekti za javnu upotrebu i to: bolnice, lječilišta, škole i ostale obrazovne ustanove, vrtići, objekti u kojima se obavlja djelatnost socijalne skrbi za korisnike na smještaju, sportske dvorane, skupina hoteli, skupina kampovi, učenički i studentski domovi, trgovački centri, kaznene ustanove i vojarne
8. „*Poduzeće za poslovanje s hranom*“ je poduzeće za poslovanje s hranom kako je definirano u članku 3. točki 2. Uredbe (EZ) br. 178/2002 Europskog parlamenta i Vijeća od 28. siječnja 2002. o utvrđivanju općih načela i uvjeta zakona o hrani, osnivanju Europske agencije za sigurnost hrane te utvrđivanju postupaka u područjima sigurnosti hrane (SL L 31, 1.2.2002., u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 178/2002)

9. „*Subjekt u poslovanju s hranom*“ je subjekt u poslovanju s hranom kako je definiran u članku 3. točki 3. Uredbe (EZ) br. 178/2002
10. „*Opasnost*“ je biološki, kemijski, fizički ili radiološki agens u vodi ili drugi aspekt stanja vode s mogućnošću štetnog djelovanja na zdravlje ljudi
11. „*Opasan događaj*“ je događaj kojim se u sustav opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju uvode opasnosti, odnosno iz njega se ne uklanjaju opasnosti
12. „*Rizik*“ je kombinacija vjerojatnosti opasnog događaja i ozbiljnosti posljedica ako se u području sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, sustavu opskrbe vodom namijenjenom ljudskoj potrošnji i kućnoj vodoopskrbnoj mreži dogodi opasnost i opasan događaj
13. „*Ulazna sirovina*“ je tvar koja je namjerno dodana u okviru proizvodnje organskih materijala ili u okviru proizvodnje mješavina za cementne materijale
14. „*Smjesa*“ je kemijska smjesa metala, emajla, keramike ili drugog anorganskog materijala
15. „*Uzorak vode*“ je količina vode uzeta jednokratno na jednom mjestu na propisani način u svrhu laboratorijske analize
16. „*Uzorkovanje*“ je postupak uzimanja uzorka vode namijenjene za ljudsku potrošnju za laboratorijsku analizu iz izvorišta, pojedinih vodoopskrbnih objekata i drugih mjesta propisanih ovim Zakonom u određenim vremenskim razmacima
17. „*Analiza vode*“ je određivanje senzorskih, fizikalno-kemijskih, kemijskih, mikrobioloških i drugih svojstava vode radi utvrđivanja njezine zdravstvene ispravnosti
18. „*Vodocrpilište*“ obuhvaća jedan ili više vodozahvata, a vodozahvat je mjesto gdje voda prirodno izvire na površinu, odnosno na mjestu gdje se putem zdenca voda crpi iz tijela podzemne vode, vodozahvat je i mjesto na kojem se zahvaća voda iz tijela površinske vode
19. „*Vodoopskrbni sustav (sustav opskrbe)*“ je sustav opskrbe vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju koji ima uređeno i zaštićeno vodocrpilište, vodospreme, crpne stanice, glavni dovodni cjevovod i vodoopskrbnu mrežu i može imati uređaj za obradu vode
20. „*Građevine za vodoopskrbu*“ su građevine i pripadajući uređaji pomoću kojih se zahvaća voda te prikuplja, prerađuje i isporučuje potrošačima
21. „*Vodoopskrbna mreža*“ je sustav vodoopskrbnih cjevovoda kojima se voda transportira od vodocrpilišta do potrošača, hidranti i zasuni su sastavni dijelovi vodoopskrbne mreže
22. „*Jedinična vodoopskrbna norma*“ je potrošnja vode od 200 litara na dan po stanovniku

23. „*Iznenadno onečišćenje (incidentni događaj)*“ je nagli prodor štetnih i/ili opasnih tvari i/ili mikroorganizama u količinama koje mogu biti štetne ili opasne za zdravlje ljudi u vodocrpilište ili građevine za vodoopskrbu, a posljedica je ljudske aktivnosti
24. „*Izvanredno onečišćenje*“ je stanje nakon elementarne i druge nepogode ili nakon akcidentalnog onečišćenja voda koje nije posljedica ljudske aktivnosti, a proglašava ga tijelo državne uprave nadležno za vodno gospodarstvo
25. „*Higijensko-epidemiološke indikacije*“ su indikacije koje ukazuju na mogućnost onečišćenja vode mikrobiološkim, fizikalnim, kemijskim i radioaktivnim tvarima, zbog tehničkog stanja vodoopskrbnih objekata, stanja okoliša, elementarnih nepogoda, akcidentalnog i drugog iznenadnog onečišćenja i epidemiološke situacije
26. „*M.D.K.*“ je kratica za „maksimalno dopuštena koncentracija“
27. „*Sukladnost*“ je usklađenost dobivenih rezultata ispitivanja s M.D.K. vrijednostima
28. „*Hidrološka godina*“ je razdoblje punog hidrološkog ciklusa koje je promjenjivo i traje od sedam do sedamnaest mjeseci, ovisno o klimatskim karakteristikama i zemljopisnom položaju
29. „*Službena kontrola*“ je svaki oblik kontrole uključujući inspekcijski nadzor, koju obavlja sanitarni inspektor Državnog inspektorata
30. „*Državni monitoring*“ podrazumijeva sustavno praćenje zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju provođenjem niza planiranih mjerenja i analiza pojedinih parametara iz dijelova mikrobioloških, kemijskih, indikatorskih i ostalih parametara koji se prate sukladno procjeni rizika
31. „*Monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže*“ je monitoring parametara: olovo i *Legionella*
32. „*Istraživački monitoring*“ je monitoring kojim se određuje praćenje potencijalno prisutnih tvari ili spojeva koji se moraju pratiti na odgovarajućim točkama lanca opskrbe vode namijenjene za ljudsku potrošnju
33. „*Popis za praćenje*“ je popis tvari koje bi mogle predstavljati značajan rizik za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju, a za koje se provodi monitoring sukladno odredbama ovoga Zakona i posebnih propisa te se ovisno o rezultatima monitoringa dodaju na popis prioritarnih tvari za praćenje
34. „*Operativni monitoring*“ je monitoring koji provode isporučitelji vode iz točke 3. podtočke a) ovoga članka na parametre propisane ovim Zakonom, kao i na parametre kojima se omogućuje brzi uvid u stanje vode te poduzimanje korektivnih aktivnosti
35. „*Monitoring stanja površinskih i podzemnih voda*“ je monitoring kojim se određuje: stanje površinskih voda na temelju ekološkog i kemijskog stanja tijela ili skupine tijela površinskih voda te stanje grupiranih tijela podzemnih voda na temelju njihova količinskog i kemijskog stanja, a provodi se u skladu s propisima kojima se uređuju

vode, rezultati monitoringa stanja površinskih i podzemnih voda upotrebljavaju se za primjereno praćenje odgovarajućih parametara, tvari ili onečišćujućih tvari u području sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju

36. „*Monitoring izvorišta*“ je monitoring kojim se ispituje voda na vodocrpilištu, a provode ga isporučitelji vode iz točke 3. podtočke a) ovoga članka praćenjem svih parametara sukladnosti sukladno ovom Zakonu
37. „*Monitoring malih isporučitelja*“ je monitoring koji provode isporučitelji koji isporučuju manje od 10 m³ dnevno vode namijenjene za ljudsku potrošnju ili opskrbljuju manje od 50 osoba kao dio komercijalne ili javne aktivnosti
38. „*Monitoring parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju*“ je vrsta monitoringa koji planira tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti, a provode ovlašteni stručno tehnički servisi u skladu s Godišnjim državnim planom monitoringa radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju
39. „*Radioaktivna tvar*“ je svaka tvar koja sadrži jedan ili više radionuklida čija se aktivnost ili koncentracija aktivnosti ne može zanemariti sa stajališta zaštite od zračenja
40. „*Indikativna doza ili ID*“ je očekivana efektivna doza za jednu godinu unošenja koja proizlazi iz svih radionuklida čija je prisutnost otkrivena u opskrbi vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prirodnog i umjetnog podrijetla, ali s iznimkom tricija, kalija-40, radona i kratkoživućih potomaka raspada radona
41. „*Vrijednost parametara radioaktivnih tvari*“ je vrijednost radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iznad koje tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti procjenjuje predstavlja li prisutnost radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju rizik za ljudsko zdravlje koji zahtijeva djelovanje i, kada je to potrebno, poduzimaju korektivne mjere kako bi se dosegnula razina kvalitete vode koja je u skladu sa zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta zaštite od zračenja
42. „*Procjena rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe*“ podrazumijeva proaktivnu procjenu i upravljanje rizicima u vodoopskrbnom lancu od zahvaćanja, proizvodnje i distribucije vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koja je obuhvaćena odobrenim planom sigurnosti vode
43. „*Procjena rizika i upravljanje rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju*“ podrazumijeva procjenu rizika i upravljanje rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju kako je uređeno propisom kojim se uređuju vode
44. „*Procjena rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu*“ podrazumijeva procjenu svih mogućih rizika koji proizlaze iz kućnih vodoopskrbnih mreža, a objedinjeni su dokumentom koji obuhvaća sve postupke, planove i evidencije koji se provode u sustavu samokontrole prioritetnih objekata kako bi se utvrđeni rizici kontrolirali

45. „*Ocjena sukladnosti plana sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i njegove provedbe*“ podrazumijeva početnu ocjenu sukladnosti i redovne ocjene sukladnosti kojima se provjerava kontinuirana usklađenost plana sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju s propisanim zahtjevima
46. „*Europski pozitivni popis*“ su popisi ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka, materijala, odnosno organskih, cementnih, metalnih, emajliranih i keramičkih ili drugih anorganskih materijala odobrenih za izradu materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
47. „*Ovlašteni stručni tehnički servis*“ je pravna osoba koju je tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti ovlastilo za obavljanje poslova radiološke sigurnosti.

Područje primjene

Članak 4.

(1) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na svu vodu bez obzira na njeno porijeklo u prirodnom (izvornom) stanju ili nakon obrade, uključujući postupke desalinizacije, ako se koriste kao voda namijenjena za ljudsku potrošnju bez obzira upotrebljava li se kao hladna ili topla voda ili u svrhu proizvodnje, prerade, očuvanja i distribucije hrane, neovisno o tome je li isporučena iz vodoopskrbne mreže ili u cisterni ili u vodonoscima ili se stavlja u boce ili u ambalaži.

(2) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na svu vodu koja se u poslovanju s hranom upotrebljava za proizvodnju, obradu, očuvanje ili stavljanje na tržište proizvoda ili tvari namijenjenih za ljudsku potrošnju.

(3) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na sve proizvođače, uvoznike i distributere vode koji vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju stavljaju na tržište Republike Hrvatske.

(4) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se i na proizvodnju, stavljanje na tržište i na ugradnju te korištenje građevnih proizvoda, predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(5) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na korištenje kemikalija za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(6) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se i na gradnju građevina u kojima se upotrebljava voda namijenjena za ljudsku potrošnju i na ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u građevinama.

(7) Odredbe ovoga Zakona i pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona kojima se uređuju parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju odnose se i na stolne i izvorske vode koje se stavljaju u boce ili ambalažu, osim ako nije drugačije propisano propisom kojim se uređuju stolne i izvorske vode.

(8) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se i na male isporučitelje vode.

(9) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na pomorska plovila na kojima se obavlja komercijalna djelatnost, a koja za potrebe te djelatnosti desaliniziraju vodu, te na plovila koja prevoze putnike i na brodove koji djeluju kao isporučitelji vode, uključujući i vodonosce.

(10) Odredbe ovoga Zakona odnose se i na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava kao ulazna voda za punjenje bazena, vode fontana i termomineralne vode koje se koriste za piće.

(11) Odredbe ovoga Zakona odnose se i na konzumni led koji je dobiven od vode namijenjene za ljudsku potrošnju i koji mora ispunjavati vrijednosti parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

Članak 5.

(1) Odredbe ovoga Zakona ne primjenjuju se na:

- a) prirodne mineralne vode koje su kao takve priznate, sukladno propisu kojim se uređuju prirodne mineralne vode
- b) vode namijenjene za medicinske svrhe sukladno posebnom zakonu kojim se uređuju lijekovi
- c) vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz lokalnih vodovoda ili iz individualne vodoopskrbe, pod uvjetom da je prosječna potrošnja manja od 10 m³ dnevno ili da opslužuje manje od 50 osoba, te da takva opskrba vodom nije dio komercijalne ili javne aktivnosti.

(2) Odredbe koje se odnose na vrijednosti mikrobioloških parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona ne primjenjuju se na izvorsku vodu koja je uređena propisom kojim se uređuju prirodne mineralne i izvorske vode.

Zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju

Članak 6.

(1) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju zdravstveno je ispravna i čista ako:

- a) ne sadrži mikroorganizme i parazite i njihove razvojne oblike u broju koji predstavlja opasnost za zdravlje ljudi
- b) ne sadrži štetne tvari u koncentracijama koje same ili zajedno s drugim tvarima predstavljaju potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi
- c) ne prelazi vrijednosti za mikrobiološke i kemijske parametre zdravstvene ispravnosti vode i parametre ispravnosti kućne vodoopskrbne mreže propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(2) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju je zdravstveno ispravna i čista ako se uz uvjete iz stavka 1. ovoga članka te kroz provedbu svih monitoringa, provedbu svih aktivnosti iz pristupa za sigurnost vode temeljenog na riziku i svih drugih mjera propisanih ovim Zakonom ne utvrdi nesukladnost.

(3) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju koja se uvozi u Republiku Hrvatsku mora odgovarati najmanje istim uvjetima kao i voda namijenjena za ljudsku potrošnju proizvedena u Republici Hrvatskoj.

(4) Ako se voda namijenjena za ljudsku potrošnju dobiva obradom prilikom koje se značajno demineralizira ili omekšava, potrebno je kod obrade vode dodati kalcijeve ili magnezijeve soli kako bi se smanjili mogući negativni učinci na zdravlje.

(5) Zabranjeno je bilo kakvo lažno oglašavanje zdravstveno ispravne vode kao nesukladne ili neispravne, bilo radi promicanja prodaje drugih vrsta voda ili u bilo koje druge svrhe.

(6) Zabranjeno je opskrbiti stanovništvo vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja je zdravstveno neispravna i/ili predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi.

(7) Zabranjeno je upotrebljavati zdravstveno neispravnu vodu u objektima u kojima se obavljaju komercijalne ili javne djelatnosti bez obzira koristi li se voda za obavljanje djelatnosti ili za potrebe zaposlenika.

(8) Zabranjeno je staviti na tržište vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u boci ili drugoj ambalaži koja ne ispunjava parametre zdravstvene ispravnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

Načelo predostrožnosti

Članak 7.

Kada se na temelju procjene dostupnih informacija utvrdi da postoji mogućnost štetnih učinaka na zdravlje ljudi ili bilo kakvog povećanja onečišćenja vode koja se upotrebljava za proizvodnju vode namijenjene za ljudsku potrošnju nadležna tijela iz članka 8. ovoga Zakona, na temelju načela predostrožnosti donose potrebne mjere zbog zaštite vodnog okoliša od slučajnog ili namjernog onečišćenja, zaštite svih vodocrpilišta vode namijenjene za ljudsku potrošnju, kao i građevine za vodoopskrbu od slučajnog ili namjernog onečišćenja kako ne bi došlo do smanjenja postojeće kvalitete vode.

II. NADLEŽNA TIJELA

Članak 8.

(1) Nadležna tijela državne uprave za provedbu ovoga Zakona i provedbenih propisa donesenih na temelju ovoga Zakona su ministarstvo nadležno za zdravstvo (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti, ministarstvo nadležno za poslove pravosuđa i uprave, ministarstvo nadležno za obranu, Državni inspektorat, Hrvatske vode, Institut za vode Josip Juraj Strossmayer, Hrvatski zavod za javno zdravstvo i zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(2) Za vođenje politike u području vode namijenjene za ljudsku potrošnju i provedbu upravnih i stručnih poslova ovoga Zakona i provedbenih propisa donesenih na temelju ovoga Zakona nadležno je Ministarstvo.

(3) Za provedbu inspekcijskog nadzora i drugih službenih kontrola te praćenja učinkovitosti korektivnih mjera u skladu s ovim Zakonom i provedbenim propisima donesenim temeljem ovoga Zakona nadležan je Državni inspektorat, osim za objekte kojima je vlasnik, odnosno s kojima upravlja ministarstvo nadležno za obranu i ministarstvo nadležno za poslove pravosuđa i uprave.

(4) Pri provedbi ovoga Zakona Ministarstvo surađuje s ministarstvom nadležnim za vodno gospodarstvo i ministarstvom nadležnim za graditeljstvo.

(5) Ministarstvo nadležno za poslove pravosuđa i uprave je nadležno za upravljanje kućnom vodoopskrbnom mrežom i obvezama monitoringa iste te za provedbu službenih kontrola u skladu s odredbama ovoga Zakona u prioritetnim objektima kojima su vlasnici, odnosno s kojima upravljaju.

(6) Ministarstvo nadležno za obranu je nadležno za upravljanje kućnom vodoopskrbnom mrežom i obvezama monitoringa iste te za provedbu službenih kontrola u skladu s odredbama ovoga Zakona u prioritetnim objektima kojima su vlasnici, odnosno s kojima upravljaju.

(7) Tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti je nadležno za poslove u području radiološke sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(8) Hrvatske vode su nadležne za provedbu procjene rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju i za izvještavanje Europske komisije o provedbi odredbi ovoga Zakona.

(9) Institut za vode Josip Juraj Strossmayer provodi istraživački monitoring vode namijenjene za ljudsku potrošnju sukladno odluci ministra nadležnog za zdravstvo (u daljnjem tekstu: ministar) iz članka 49. stavka 1. ovoga Zakona.

(10) Hrvatski zavod za javno zdravstvo je stručno tijelo koje koordinira provedbu državnog i istraživačkog monitoringa u suradnji s drugim institucijama, izrađuje godišnje izvještaje o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, vodi aplikaciju za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju o rezultatima državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju uključujući i podatke o svim incidentima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i poduzetim korektivnim aktivnostima te provodi početne i periodične ocjene sukladnosti planova sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(11) Za provedbu posebnih stručnih poslova i savjetovanja Ministarstva, ministar može ovlastiti pravne osobe s javnim ovlastima i druge javne ustanove.

(12) O provedbenim aktivnostima s ciljem provedbe ovoga Zakona iz svojeg djelokruga tijela iz stavaka 3., 5., 6. i 7. ovoga članka podnose godišnje izvješće Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

(13) Državni inspektorat u svrhu provedbe članaka 41., 46. i 47. ovoga Zakona osigurava dežurstvo sanitarne inspekcije 24 sata dnevno kroz sedam dana u tjednu na sustavima žurnog izvješćivanja nesukladnosti parametara u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.

(14) Ministarstvo obavještava Europsku komisiju o odobravanju prekoračenja M.D.K. vrijednosti u skladu s člankom 56. ovoga Zakona.

(15) Ministarstvo dostavlja Državnom inspektoratu i Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo podatke o odobrenim i odbijenim odstupanjima i zahtjevima dostavljenim Europskoj komisiji u skladu s člankom 56. ovoga Zakona u svrhu izrade godišnjih izvješća.

Članak 9.

(1) Ministar pravilnicima propisuje:

- parametre sukladnosti, metode analiza i praćenje (monitoringe) vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- parametre zdravstvene ispravnosti materijala i predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
- sanitarno tehničke i higijenske te druge uvjete koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u istima
- kontrolu parametara kućne vodoopskrbne mreže potrošača i drugih sustava od javnozdravstvenog značaja te plan i program edukacije svih dionika.

(2) Vrste i opseg analiza te broj potrebnih uzoraka vode u svrhu ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole propisuju se pravilnikom iz stavka 1. podstavka 1. ovoga članka.

(3) Uvjeti za stavljanje na tržište predmeta i materijala u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji se ugrađuju u građevinu propisuju se pravilnikom iz stavka 1. podstavka 2. ovoga članka.

(4) Pravilnike iz stavka 1. podstavaka 2., 3. i 4. ovoga članka donosi ministar uz prethodnu suglasnost ministra nadležnog za prostorno uređenje i graditeljstvo.

(5) Pravilnik iz stavka 1. podstavka 1. ovoga članka donosi ministar, uz prethodnu suglasnost čelnika tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti i ministra nadležnog za prostorno uređenje i graditeljstvo.

(6) Ministar na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona donosi i druge odluke ili akte u cilju provedbe ovoga Zakona.

Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju

Članak 10.

(1) Ministar odlukom imenuje Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju, na mandat od pet godina, kao stručno i savjetodavno tijelo koje predlaže mjere te daje preporuke i upute u cilju osiguravanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u Republici Hrvatskoj.

(2) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka ima devet članova, a čine ga:

- dva predstavnika Ministarstva (jedan predstavnik se bira za predsjednika)
- predstavnik ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo
- predstavnik ministarstva nadležnog za graditeljstvo
- predstavnik Hrvatskih voda
- dva predstavnika Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
- predstavnik zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba i
- predstavnik sanitarne inspekcije Državnog inspektorata.

(3) Za potrebe specifičnih situacija u području materijala i predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ili za korištenje kemikalija i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na poziv predsjednika Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka mogu sudjelovati i druge osobe, koje nisu njegovi članovi uključujući i predstavnike isporučitelja vode, koji nemaju pravo glasa.

(4) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka donosi poslovnik o radu, kojim se pobliže uređuje način njegova rada te izbor predsjednika i zamjenika predsjednika Stručnog povjerenstva za vodu za ljudsku potrošnju.

(5) Stručno-administrativne poslove za Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka obavlja Ministarstvo.

Članak 11.

(1) Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona obavlja sljedeće poslove:

1. daje stručno mišljenje na zahtjev isporučitelja vode u postupku izdavanja odobrenja za odstupanja od M.D.K. vrijednosti parametara za provjeru sukladnosti, propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, ako se radi o parametru koji ne predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi
2. predlaže i u slučaju ugroze određuje M.D.K. vrijednost za parametre koji nisu navedeni u pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
3. izrađuje preporuke i upute vezano za novonastale okolnosti izazvane onečišćenjem
4. može predložiti za sve vodoopskrbne sustave i vodocrpilišta osim parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, praćenje dodatnih parametara zdravstvene ispravnosti ovisno o:
 - a) prirodnom sastavu vode
 - b) tehnologiji obrade vode
 - c) procjeni ugroženosti tvarima prisutnim u okolišu, a koje mogu potencijalno ugroziti vodocrpilište i vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju
 - d) procjeni ugroženosti tvarima prisutnim u građevnim proizvodima koji dolaze u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, a koje mogu potencijalno ugroziti vodocrpilište i vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju
 - e) higijensko-epidemiološkoj indikaciji
5. predlaže povećanje ili smanjenje učestalosti uzimanja uzoraka vode namijenjene za ljudsku potrošnju, sukladno procjeni rizika, a osobito:

- a) ako se analizom vode namijenjene za ljudsku potrošnju utvrdi da je zdravstveno neispravna i potencijalno može ugroziti zdravlje ljudi
 - b) u slučaju iznenadnog onečišćenja ili elementarne nepogode
 - c) ako postoje higijensko-epidemiološke indikacije
6. predlaže dodatne dijelove sadržaja godišnjeg izvješća
 7. obavlja procjenu rizika za sva odstupanja indikatorskih parametara i parametara zdravstvene ispravnosti te predlaže mjere koje se moraju poduzeti
 8. u suradnji s Ministarstvom priprema stručno obrazloženje Europskoj komisiji za sve parametre za koje se traži odstupanje
 9. sudjeluje u izradi mišljenja u slučaju potrebe zauzimanja stajališta Republike Hrvatske pred tijelima Europske unije
 10. ostale poslove i zadaće propisane ovim Zakonom.

(2) U slučaju potrebe poduzimanja hitnih mjera i/ili incidentnih situacija, Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona se sastaje odmah ili održava telefonsku/online sjednicu.

(3) U slučaju moguće ugroze zdravlja ljudi od određene tvari ili drugog uzročnika koji nije kao parametar naveden u pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, u skladu sa stavkom 1. podstavkom 7. ovoga članka, M.D.K. vrijednost koju odredi Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona procjenom rizika smatra se jednakom u pogledu postupanja sa zakonski propisanom M.D.K. vrijednosti.

(4) Sve procjene rizika iz stavka 1. podstavka 7. ovoga članka Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona javno objavljuje na mrežnim stranicama Ministarstva.

(5) U slučaju incidenata povezanih s vodom komunikaciju s javnosti obavlja Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona ili njegovi stručni članovi, u suradnji s Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo i nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave.

Članak 12.

Iznimno od članka 11. stavka 1. točke 7. ovoga Zakona, procjenu rizika vezano uz odstupanje izmjenjenih vrijednosti parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od vrijednosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona te predlaganje mjera koje se moraju poduzeti obavlja tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti na temelju mjernih podataka dostavljenih od strane ovlaštenih stručnih tehničkih servisa.

*Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za Program
državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju*

Članak 13.

(1) Ministar odlukom osniva Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(2) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka ima sedam članova, i to:

- dva predstavnika Ministarstva (jedan predstavnik Ministarstva bira se za predsjednika)
- predstavnik zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave
- dva predstavnika Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
- predstavnik Hrvatskih voda
- predstavnik Instituta za vode Josip Juraj Strossmayer.

(3) Predsjednika i članove Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka imenuje ministar na razdoblje od četiri godine.

(4) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka donosi poslovnik o svom radu.

(5) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka obavlja procjenu rizika za potrebe donošenja Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju, uzimajući u obzir podatke o rezultatima monitoringa stanja površinskih i podzemnih voda/procjene rizika za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju sukladno zakonu kojim se uređuju vode i odobrenih planova sigurnosti vode namijenjenih za ljudsku potrošnju.

(6) Za rješavanje specifičnih situacija na poziv predsjednika Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka mogu sudjelovati i druge osobe (predstavnici zavoda za javno zdravstva jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba), koje nisu članovi Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka i koje nemaju pravo glasa na odluke Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka.

(7) Ministar odlukom utvrđuje visinu troškova postupka procjene rizika koje provodi Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka.

(8) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka na temelju rezultata istraživačkog monitoringa iz članka 49. ovoga Zakona, monitoringa površinskih i podzemnih voda te procjene rizika sustava opskrbe na dotičnom području Republike Hrvatske, može proširiti popis parametara koji se prate u državnom monitoringu za određenu zonu opskrbe, kao i povećati učestalost uzorkovanja ako je ispunjen jedan od sljedećih uvjeta:

- na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju kako je utvrđeno propisima koji uređuju područje voda
- popis parametara ili učestalost uzorkovanja koji su propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona nisu dostatni za osiguravanje zdravstveno ispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- ako je potrebno dodatno praćenje parametara s obzirom na potencijalnu prisutnost tvari ili spojeva koji su uvršteni na popis za praćenje na relevantnim točkama lanca opskrbe koji nisu propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, a mogu predstavljati opasnost za zdravlje ljudi
- nema dovoljno dokaza da su uspostavljene sve potrebne mjere radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom kako bi voda u točki usklađenosti bila zdravstveno ispravna.

(9) Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka na temelju rezultata procjene rizika sustava opskrbe na području Republike Hrvatske može smanjiti popis parametara koji se prate u državnom monitoringu, kao i smanjiti učestalost uzorkovanja za zonu opskrbe, ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područje sliva za vodozahvate kako je utvrđeno propisom kojim se uređuju vode
- ako se parametar može pojaviti jedino kao rezultat upotrebe određene tehnike obrade ili metode dezinfekcije, a isporučitelj vode ne upotrebljava tu tehniku ili metodu
- mjesto i učestalost uzorkovanja određuju se u odnosu na podrijetlo parametra te promjenjivost i dugoročni trend u pogledu njegove koncentracije, uzimajući u obzir članak 21. ovoga Zakona
- da bi se smanjila učestalost uzorkovanja nekog parametra rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka uzorkovanja koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe moraju biti manji od 60 % M.D.K. vrijednosti tog parametra
- da bi se parametar uklonio s popisa parametara koje treba pratiti rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe moraju biti manji od 30 % M.D.K. vrijednosti tog parametra
- uklanjanje određenog parametra s popisa parametara koje treba pratiti mora se temeljiti na rezultatima procjene rizika i oslanjati se na rezultate ispitivanja praćenja vode na vodocrpilištu, kojima se potvrđuje da je osigurana zaštita zdravlja ljudi od štetnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- u pogledu smanjenja učestalosti uzorkovanja parametara ili uklanjanja parametra s popisa koji treba pratiti, procjenom rizika se potvrđuje da nije vjerojatno da će ijedan čimbenik, koji se može razumno očekivati uzrokovati pogoršanje zdravstvene ispravnosti i kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- isporučitelj vode je ishodio početnu ocjenu sukladnosti plana sigurnosti vode iz članka 27. ovoga Zakona.

(10) Ministar na osnovu mišljenja Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka u slučaju proširenja popisa parametara koji se prate u državnom monitoringu za određenu zonu opskrbe, kao i potrebe povećanja učestalosti uzorkovanja iz stavka 8. ovoga članka donosi odluku o proširenju parametara ili povećanju učestalosti uzorkovanja i dostavlja je:

- odgovornoj osobi u jedinici područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba
- nadležnom zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba u kojoj se sustav opskrbe nalazi
- Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

(11) U slučaju iz stavka 9. ovoga članka Ministar na osnovu mišljenja Stručnog povjerenstva iz stavka 1. ovoga članka donosi odluku o smanjenju parametara ili smanjenju učestalosti uzorkovanja i dostavlja je:

- odgovornoj osobi u jedinici područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba
- nadležnom zavodu za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba u kojoj se sustav opskrbe nalazi
- Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

(12) U slučajevima iz stavaka 8. i 9. ovoga članka za isporučitelje vode namijenjene za ljudsku potrošnju koji imaju uspostavljen plan sigurnosti vode prikupljeni podaci iz sustava monitoringa do stupanja na snagu ovoga Zakona, uzet će se u obzir.

(13) Zahtjev za smanjenje popisa parametara koji se prate u državnom monitoringu, kao i zahtjev za smanjenje učestalosti uzorkovanja u skladu sa stavkom 9. ovoga članka podnosi jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb u kojoj se sustav opskrbe nalazi.

(14) Zahtjev za proširenje popisa parametara koji se prate u državnom monitoringu, kao i zahtjev za proširenje učestalosti uzorkovanja u skladu sa stavkom 8. ovoga članka podnosi Hrvatski zavod za javno zdravstvo, kao koordinator državnog monitoringa na prijedlog teritorijalno nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(15) Stručno-administrativne poslove za Stručno povjerenstvo iz stavka 1. ovoga članka obavlja Ministarstvo.

III. LABORATORIJI ZA VODU NAMIJENJENU LJUDSKOJ POTROŠNJI: SLUŽBENI, INTERNI LABORATORIJI ISPORUČITELJA VODE I LABORATORIJI SUBJEKATA U POSLOVANJU S HRANOM

Službeni laboratoriji za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju

Članak 14.

(1) Službeni laboratoriji koji provode državni monitoring, istraživački monitoring, službene kontrole vode namijenjene za ljudsku potrošnju i monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže u bolnicama, lječilištima i objektima u kojima se obavlja djelatnost socijalne skrbi za korisnike na smještaju, su laboratoriji Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(2) Osim laboratorija iz stavka 1. ovoga članka, u svrhu ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u građevinama nakon izdavanja uporabne dozvole, monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže u ostalim prioritetnim objektima osim onih navedenih u stavku 1. ovoga članka Zakona kao i u ostalim objektima, monitoring malih isporučitelja te analizu vode koju provede subjekti u poslovanju s hranom, uzorke uzimaju i analize provode i drugi službeni laboratoriji.

(3) Službene laboratorije iz stavaka 1. i 2. ovoga članka ovlašćuje Ministarstvo ako ispunjavaju uvjete iz stavka 4. ovoga članka.

(4) Službeni laboratoriji iz stavaka 1. i 2. ovoga članka moraju zadovoljiti i sljedeće uvjete:

- biti akreditirani prema normi HRN EN ISO/IEC 17025, Opći zahtjevi za osposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija

- posjedovati validacijska izvješća i procijenjenu mjernu nesigurnost za metode koje nisu akreditirane, a koriste se za određivanje parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- uspješno sudjelovati u međulaboratorijskim usporedbama najmanje jedanput u pet godina
- imati odgovarajuće prostore pri čemu raspored prostorija treba biti takav da se kontaminacija ili eventualno miješenje uzoraka i/ili referentnih tvari svede na najmanju moguću mjeru
- imati odgovarajuće kvalificirano osoblje osposobljeno za provođenje ispitnih metoda u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju
- imati odgovarajuću opremu potrebnu za provođenje potrebnih analiza sukladno metodama navedenim u pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- i imati odgovarajuću upravnu infrastrukturu.

(5) Službeni laboratorij iz stavka 1. ovoga članka ukoliko ne posjeduje metodu analize određenog parametra može podgovoriti usluge mjerenja u laboratoriju u drugoj državi članici Europske unije ili trećoj zemlji ako isti ispunjava uvjete iz stavka 4. ovoga članka.

(6) Popis službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz stavaka 1. i 2. ovoga članka objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva i redovito ažurira.

(7) Laboratorij ne može obavljati analize vode u sklopu monitoringa i službenih kontrola kao i ostale analize vode iz stavaka 1. i 2. ovoga članka bez valjanog rješenja o ovlaštenju iz članka 16. ovoga Zakona i ne može podgovorati usluge uzorkovanja s drugim pravnim osobama koji nisu ovlašteni službeni laboratoriji.

(8) Institut za vode Josip Juraj Strossmayer u skladu s člankom 49. ovoga Zakona uz laboratorije iz stavka 1. ovoga članka provodi istraživački monitoring, uz uvjete propisane odredbama ovoga Zakona.

Službeni laboratoriji za obavljanje analiza predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju

Članak 15.

(1) Ispitivanja zdravstvene ispravnosti predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju za potrebe službenih kontrola, provode laboratoriji ovlašteni u skladu sa zakonom kojim se uređuje područje predmeta opće uporabe.

(2) Ispitni laboratoriji proizvođača za kontrolu vlastitih predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju moraju biti osposobljeni za provedbu analiza koje provode.

Podnošenje zahtjeva i postupak ovlašćivanja službenih laboratorija

Članak 16.

(1) Zahtjev za izdavanje rješenja o ovlaštenju službenih laboratorija za obavljanje analiza u svrhu provođenja državnog monitoringa, ostalih službenih kontrola vode namijenjene za ljudsku potrošnju, u svrhu ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku

potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole, monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže, istraživačkog monitoringa i monitoringa malih isporučitelja podnosi se Ministarstvu.

(2) Zahtjev za izdavanje ovlaštenja iz stavka 1. ovoga članka mora sadržavati:

- podatke o podnositelju zahtjeva (adresa, OIB, odgovorna osoba u pravnoj osobi, kontakt osoba)
- dokaze o ispunjavanju uvjeta iz članka 14. stavka 4. ovoga Zakona.

(3) Ispunjavanje uvjeta iz članka 14. stavka 4. ovoga Zakona utvrđuje Stručno povjerenstvo za utvrđivanje uvjeta za službene laboratorije za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.

(4) Ministar odlukom osniva Stručno povjerenstvo iz stavka 3. ovoga članka.

(5) Stručno povjerenstvo iz stavka 3. ovoga članka ima sedam članova, i to:

- dva predstavnika Ministarstva
- predstavnika iz Hrvatskih voda/Instituta za vode Josip Juraj Strossmayer
- predstavnika Hrvatske akreditacijske agencije
- predstavnika ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo
- predstavnika Državnog inspektorata
- i predstavnika znanstvene/sveučilišne zajednice iz područja vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(6) Predsjednika i članove Stručnog povjerenstva iz stavka 3. ovoga članka imenuje ministar.

(7) Stručno povjerenstvo iz stavka 3. ovoga članka donosi poslovnik o svom radu.

(8) Stručno povjerenstvo iz stavka 3. ovoga članka obavlja sljedeće poslove:

- pregledava zaprimljenu dokumentaciju te daje mišljenje je li zaprimljena dokumentacija u skladu s odredbama ovoga Zakona
- obavlja provjeru završnih Ispitnih izvješća službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju kojom utvrđuje da li prikazani rezultati točno i potpuno odražavaju izvorne podatke ispitivanja u skladu s akreditiranim metodama i postupcima ispitivanja
- obavlja provjeru službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju o provedenim međulaboratorijskim usporedbama
- daje mišljenje i prijedloge Ministarstvu o pitanjima u vezi s ovlašćivanjem službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju
- i prema potrebi u užem obliku obavlja pregled prostora, opreme i stručnu osposobljenost i način rada djelatnika laboratorija radi utvrđivanja provode li se sva ispitivanja u skladu s načelima dobre laboratorijske prakse.

(9) Ministarstvo donosi i dostavlja stranci rješenje o ovlaštenju iz stavka 1. ovoga članka po pribavljenom mišljenju Stručnog povjerenstva iz stavka 3. ovoga članka u roku od 30 dana od dana podnošenja urednog zahtjeva iz stavka 1. ovoga članka.

(10) Protiv rješenja iz stavka 9. ovoga članka nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

(11) Ovlaštenje iz stavka 9. ovoga članka daje se na rok do isteka roka akreditacije.

(12) Službeni laboratorij je obvezan u slučaju nastalih promjena koje mogu utjecati na dano ovlaštenje, obavijestiti Ministarstvo u roku od 30 dana od dana nastanka promjene i o tome dostaviti dokaze pisanim putem.

(13) Visinu troškova pregleda iz stavka 8. ovoga članka utvrđuje odlukom ministar.

(14) Administrativne i tehničke poslove za rad Stručnog povjerenstva iz stavka 3. ovoga članka obavlja Ministarstvo.

Članak 17.

Obveze službenih laboratorija za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji su:

- uzorkovati vodu u skladu s propisima i normama HRN EN ISO 5667-1, HRN EN ISO 5667-3, HRN ISO 5667-5, HRN EN ISO 19458 i HRN ISO 5667-11
- dostavljene uzorke za analizu pripremiti, analizirati i iskazati rezultate u skladu s propisima, odnosno zahtjevima ispitnih metoda ukoliko isto nije definirano propisima
- po dostavi uzorka, odmah započeti analizu uzorka, a nakon završetka analize izraditi analitičko izvješće (ispitni izvještaj) i dostaviti ga tijelu, odnosno subjektu koji je zatražio analizu koje u slučaju nesukladnih nalaza mora biti dostavljen u roku ne dužem od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno
- u slučaju nesukladnih rezultata službenih uzoraka, uzoraka iz državnog monitoringa i monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže, čak i u slučaju da nisu završene sve analize, dostaviti rezultate ispitivanja nesukladnih parametara Državnom inspektoratu u roku ne dužem od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno na funkcionalne email adrese objavljene na mrežnim stranicama Državnog inspektorata
- u slučajevima kada se analizom utvrdi vrijednost parametra *Legionella* iznad M.D.K. vrijednosti, službeni laboratorij iz članka 14. stavka 2. ovoga Zakona obvezan je o tome obavijestiti mjesno nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba
- nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezan je sa subjektom istražiti uzrok nesukladnosti i provjeriti način provođenja korektivnih mjera od strane subjekta, uz obvezno ponavljanje uzorkovanja kako je propisano člancima 29. i 31. ovoga Zakona.

Članak 18.

(1) Ministarstvo organizira nadzore službenih laboratorija, laboratorija isporučitelja i laboratorija subjekata u poslovanju s hranom, prema potrebi, osim u dijelu nadzora obveza službenih laboratorija koje kontrolira sanitarna inspekcija Državnog inspektora u skladu s člankom 65. stavkom 1. podstavkom 17. ovoga Zakona.

(2) Nadzor nad radom službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koji provodi analize provodi Stručno povjerenstvo za nadzor službenih laboratorija u svrhu provođenja odredbi ovoga Zakona.

(3) Stručno povjerenstvo iz stavka 2. ovoga članka sastoji se od tri člana:

- jednog predstavnika Ministarstva
- dva stručnjaka iz područja vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz Hrvatskih voda/Instituta za vode Josip Juraj Strossmayer/Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili drugih znanstvenih institucija koje se bave analizama vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(4) Predsjednika i članove Stručnog povjerenstva iz stavka 2. ovoga članka odlukom imenuje ministar.

(5) Stručno povjerenstvo iz stavka 2. ovoga članka donosi poslovnik o radu.

(6) Stručno povjerenstvo iz stavka 2. ovoga članka obavlja sljedeće poslove: pregled dokumentacije, pregled prostora i opreme te edukacije zaposlenih osoba.

(7) Ministarstvo će ukinuti rješenje o ovlaštenju iz članka 16. stavka 9. ovoga Zakona ako službeni laboratorij za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju ne poduzme odgovarajuće i pravodobne korektivne mjere nakon što je provedenim nadzorom iz stavka 2. ovoga članka utvrđeno sljedeće:

- službeni laboratorij za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju više ne ispunjava propisane uvjete iz ovoga Zakona
- službeni laboratorij za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju nije dovoljno uspješan u međulaboratorijskim usporednim ispitivanjima.

(8) Ako utvrđeni nedostaci, odnosno nepravilnosti iz stavka 7. ovoga članka ne budu otklonjeni u određenom roku, Ministarstvo će donijeti rješenje kojim utvrđuje da laboratorij više ne ispunjava propisane uvjete iz članka 14. stavaka 4. i 5. ovoga Zakona i da se laboratorij briše s popisa službenih laboratorija.

(9) Ukoliko Stručno povjerenstvo iz stavka 2. ovoga članka utvrdi tijekom nadzora da laboratorij ne ispunjava uvjete, Ministarstvo će ukinuti rješenje o ovlaštenju službenog laboratorija iz članka 16. stavka 9. ovoga Zakona.

(10) Protiv rješenja iz stavaka 7., 8. i 9. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

(11) Rješenje iz stavaka 7. i 9. ovoga članka kojim se utvrđuje da laboratorij ne ispunjava uvjete, donijet će se i u slučaju kada je isto utvrđeno inspekcijskim nadzorom sanitarnih inspektora Državnog inspektorata na okolnosti nepropisnog uzimanja uzorka i/ili dostave nesukladnih rezultata ispitivanja.

(12) Administrativne i tehničke poslove za rad Stručnog povjerenstva iz stavka 2. ovoga članka obavlja Ministarstvo.

*Interni laboratoriji isporučitelja vode***Članak 19.**

(1) Isporučitelji vode koji isporučuju više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili koji opskrbljuju više od 5.000 stanovnika moraju u okviru svoga poslovanja osigurati interni laboratorij za ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(2) Interni laboratorij iz stavka 1. ovoga članka mora ispunjavati sljedeće uvjete:

- imati odgovarajuće prostore
- imati kvalificirano osoblje za provođenje ispitnih metoda
- imati najmanje jednu osobu, pod čijim nadzorom se obavljaju analize, koja je završila stručno osposobljavanje za provođenje ispitnih metoda u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo ili zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba u trajanju od godinu dana
- imati odgovarajuću opremu potrebnu za provođenje svih parametara A analize i parametara operativnog monitoringa, osim analize somatskih kolifaga, nusprodukata dezinfekcije te parametara od značaja za zonu opskrbe koje može podugovoriti sa službenim laboratorijem
- imati mogućnost izrade izvještaja o provedenim analizama
- imati osiguranu brzu komunikaciju s drugim laboratorijima koji sudjeluju u ispitivanju i validaciji metoda
- voditi zapise o provedenim analizama u elektroničkom obliku
- i uspješno sudjelovati u međulaboratorijskim usporedbama najmanje jednom u pet godina.

(3) Iznimno od stavka 2. podstavka 3. ovoga članka laboratorij koji ima najmanje jednog stručno osposobljenog zaposlenika s najmanje pet godina radnog iskustva na poslovima fizikalno-kemijskih i mikrobioloških ispitivanja voda nije u obvezi imati osobu koja je završila stručno osposobljavanje za provođenje ispitnih metoda u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo ili zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(4) Ministarstvo rješenjem utvrđuje ispunjavanje uvjeta iz stavka 2. ovoga članka na temelju mišljenja i pregleda internog laboratorija od strane Stručnog povjerenstva iz članka 16. stavka 3. ovoga Zakona.

(5) Zahtjev za izdavanje rješenja iz stavka 4. ovoga članka isporučitelj vode podnosi Ministarstvu.

(6) Zahtjev iz stavka 4. ovoga članka mora sadržavati:

- podatke o podnositelju zahtjeva (adresa, OIB, odgovorna osoba u pravnoj osobi, osoba za kontakt)
- i dokaze o ispunjavanju uvjeta iz stavka 2. ovoga članka.

(7) Protiv rješenja iz stavka 4. ovoga članka nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

(8) Rješenje iz stavka 4. ovoga članka isporučitelj mora objaviti na svojim mrežnim stranicama.

(9) Visinu troškova pregleda iz stavka 4. ovoga članka utvrdit će odlukom ministar.

Laboratoriji subjekata u poslovanju s hranom/(drugi laboratoriji)

Članak 20.

(1) Subjekti u poslovanju s hranom koji za svoju komercijalnu aktivnost crpe i koriste vodu iz svojih vlastitih sustava imaju pravo provoditi analize i u vlastitim laboratorijima.

(2) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka laboratoriji subjekta u poslovanju s hranom moraju ispunjavati uvjete propisane člankom 19. ovoga Zakona za interne laboratorije isporučitelja.

(3) Za potrebe provedbe B analize subjekti mogu koristiti usluge svih službenih laboratorija.

IV. STANDARDI KVALITETE / TOČKE USKLAĐENOSTI

Parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju/točka usklađenosti

Članak 21.

(1) Parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju su parametri zdravstvene ispravnosti (mikrobiološki i kemijski), indikatorski parametri, parametri radioaktivnih tvari te parametri ispravnosti kućne vodoopskrbne mreže propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(2) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju mora ispunjavati parametre sukladnosti na sljedećim mjestima/točkama:

- a) u slučaju isporuke vode namijenjene za ljudsku potrošnju putem vodoopskrbne mreže, na točki unutar neke prostorije ili objekta na kojoj ona izlazi iz slavine koja se obično upotrebljava za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju
- b) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se doprema iz cisterne, na točki na kojoj voda izlazi iz cisterne
- c) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu, na točki u kojoj se voda stavlja u boce ili ambalažu
- d) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava u poslovanju s hranom, na točki na kojoj se voda upotrebljava u tom poslovanju.

(3) Točka usklađenosti za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz javnih slavina na sustavu javne vodoopskrbe te javnih zdenaca, javnih crpki i drugih sličnih građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe smatra se istovjetnom točki usklađenosti iz stavka 2. točke a) ovoga članka.

(4) Jedinica lokalne samouprave, odnosno Grad Zagreb dužna je osigurati zdravstvenu ispravnost i kontrolu zdravstvene ispravnosti vode iz stavka 3. ovoga članka sukladno dinamici propisanoj pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(5) U slučaju odstupanja parametara sukladnosti iz članka 6. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i to na mjestu potrošnje vode iz stavka 2. točke a) ovoga članka, ukoliko se može ustanoviti da odstupanje proizlazi iz kućne vodoopskrbne mreže ili njezina održavanja potrebno je postupiti u skladu s člankom 55. ovoga Zakona, a savjetovanja vlasnika imovine ili upravitelja objekata provode se informativnim kampanjama u skladu s člankom 45. stavkom 7. ovoga Zakona.

Postupci kontrole prilikom izgradnje građevina te kontrola parametara sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u izgrađenim građevinama

Članak 22.

(1) Prilikom projektiranja građevina projektant je obvezan projektirati građevine u skladu s normom HRN EN 806-2, te u projektu građevine u programu kontrole i osiguranja navesti svojstva i bitne značajke građevnih proizvoda, predmeta i materijala koji neće nepovoljno utjecati na zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju i koji će ispunjavati odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. i 2. ovoga Zakona posebno uzimajući u obzir rizik od pojave bakterije roda *Legionella*.

(2) Izvođač radova i nadzorni inženjer u skladu s propisima kojima je uređena gradnja odgovorni su u građevinu ugraditi građevne proizvode za koje je dokazana uporabljivost u skladu s propisima kojima se uređuju građevni proizvodi i koji ispunjavaju zahtjeve koji su propisani ovim Zakonom.

(3) Izvođač radova i nadzorni inženjer u skladu s propisima kojima je uređena gradnja odgovorni su u građevinu ugraditi i ostale materijale i predmete koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji ispunjavaju zahtjeve koji su propisani ovim Zakonom.

(4) Prilikom projektiranja, izgradnje ili rekonstrukcije prioriternih objekta mora biti osigurano da je na sustavu kućne vodoopskrbne mreže moguće provesti postupak pasterizacije sustava tople vode.

(5) Po završetku gradnje, a prije tehničkog pregleda građevine investitor je obvezan osigurati ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju na propisane parametre i u skladu s obimom propisanim pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(6) Analitička izvješća pribavljena za potrebe tehničkog pregleda investitor je obvezan čuvati u elektroničkom obliku trajno, a koje sanitarni inspektor Državnog inspektorata može tražiti u bilo kojem trenutku nakon tehničkog pregleda.

V. PRISTUP ZA SIGURNOST VODE TEMELJEN NA RIZIKU

Članak 23.

(1) Isporučitelji vode koji obavljaju zahvaćanje, obradu, skladištenje i distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona obvezni su

uspostaviti sustav samokontrole primjenom pristupa za sigurnost vode temeljenog na riziku iz članka 25. ovoga Zakona.

(2) Individualna vodoopskrba, mali isporučitelji vode, subjekti poslovanja koji koriste vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za punjenje bazena te subjekti koji u poslovanju koriste vode fontana i termomineralne vode koje se koriste za piće, izuzeti su od odredbi stavka 1. ovoga članka.

(3) Pristup za sigurnost vode temeljen na riziku obuhvaća cijeli lanac opskrbe od područja sliva za vodozahvate vode, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije vode do točke usklađenosti određene u članku 21. ovoga Zakona.

(4) Pristup sigurnosti vode temeljen na riziku sadržava sljedeće elemente:

- procjenu rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, koji se uspostavlja i provode na način propisan zakonom kojim se uređuju vode
- procjenu rizika i upravljanje rizikom za svaki sustav opskrbe koji uključuje zahvaćanje, obradu, skladištenje i distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju do točke isporuke, a koju provodi isporučitelj vode sukladno članku 25. ovoga Zakona
- procjenu rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu koju provodi prioritetni objekt u skladu s člankom 29. ovoga Zakona.

*Procjena rizika i upravljanje rizikom za područja sliva
za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju*

Članak 24.

(1) Procjena rizika i upravljanje rizikom za područja sliva vodozahvata vode namijenjene za ljudsku potrošnju provodi se sukladno zakonu kojim se uređuju vode.

(2) Isporučitelj vode koji provodi monitoring izvorišta dužan je o kretanjima i neuobičajenim brojevima ili koncentracijama praćenih parametara, tvari ili onečišćujućih tvari koje utvrdi provođenjem monitoringa obavijestiti Hrvatske vode, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Ministarstvo i Državni inspektorat.

*Procjena rizika i upravljanje rizikom za
sustav opskrbe - uspostava „Plana sigurnosti vode“*

Članak 25.

(1) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i b) ovoga Zakona u obvezi su izraditi i provoditi sustav samokontrole utemeljen na procjeni rizika i upravljanja rizikom za sustav svoje opskrbe, a koji se provodi uspostavom Plana sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (u daljnjem tekstu: Plan sigurnosti vode).

(2) Plan sigurnosti vode mora biti odobren rješenjem Ministarstva u skladu s člankom 26. ovoga Zakona.

(3) Ako isporučitelj vode iz stavka 1. ovoga članka upravlja s više vodoopskrbnih sustava, za svaki sustav mora imati izrađen Plan sigurnosti vode.

(4) Plan sigurnosti vode podrazumijeva procjenu i upravljanje rizicima u vodoopskrbnom sustavu od vodozahvata do mjesta isporuke, a sastoji se od:

- a) opisa vodoopskrbnog sustava od vodozahvata, obrade, skladištenja i distribucije vode do točke isporuke/točke usklađenosti
- b) identifikacije opasnosti i opasnih događaja, što podrazumijeva utvrđivanje svih opasnosti i opasnih događaja u sustavu opskrbe uključujući i procjenu rizika s obzirom na zdravlje ljudi koju oni mogu predstavljati putem uporabe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a pritom uzimajući u obzir i rizike koji proizlaze iz klimatskih promjena, gubitaka vode u sustavu te iz cijevi koje puštaju vodu
- c) procjene rizika, što uključuje i rezultate procjene rizika i upravljanja rizicima područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 24. ovoga Zakona
- d) prikladnih mjera za kontrolu rizika
- e) verifikacije pristupa upravljanja rizicima.

(5) Isporučitelj vode iz stavka 1. ovoga članka na temelju ishoda procjene rizika iz stavka 4. točke c) ovoga članka u Planu sigurnosti vode obvezan je propisati mjere upravljanja rizikom i iste poduzimati u slučaju odstupanja, odnosno:

- a) utvrditi i provoditi interne mjere kontrole za sprječavanje i ublažavanje utvrđenih rizika u sustavu opskrbe koje bi mogle ugroziti zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju, odnosno odstupanja od standarda kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- b) voditi evidencije o uspostavljenim mjerama interne kontrole, a što uključuje i evidencije zabilježenih (očitanih) vrijednosti instrumenata (opreme)
- c) utvrditi i provoditi mjere kontrole u sustavu opskrbe uz mjere predviđene ili poduzete ovisno o rezultatima procjene i upravljanja rizicima iz područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju za ublažavanje rizika iz područja sliva
- d) provoditi operativni monitoring parametara u skladu s člankom 47. ovoga Zakona
- e) osigurati da se u slučajevima u kojima je dezinfekcija dio pripreme ili distribucije vode namijenjene za ljudsku potrošnju, redovito provjerava i validira učinkovitost primijenjene dezinfekcije
- f) osigurati da se provjeravaju sve kontaminacije nusproizvodima dezinfekcije uzimajući u obzir dezinfekcijsko sredstvo te da se iste svedu na najmanju moguću mjeru ne ugrožavajući pritom provedbu dezinfekcije
- g) osigurati da se sve kontaminacije kemikalijama za obradu vode svedu na najmanju moguću mjeru, na način da se:
 - kemikalije dobavljaju iz provjerenih izvora
 - upotrebljavaju samo registrirani biocidni proizvodi kako je utvrđeno Uredbom (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 22. svibnja 2012. o stavljanju na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda (SL L 167, 27.6.2012., u daljnjem tekstu: Uredba (EU) br. 528/2012)
 - osigurati da korištenje kemikalija ne utječe nepovoljno na boju, miris ili okus vode
 - ne povećava rast mikroorganizama u vodi, što je potrebno validirati

- h) osigurati da sve tvari koje ostaju u vodi ne ugrožavaju ispunjavanje općih obveza utvrđenih u članku 6. ovoga Zakona
- i) provjeravati jesu li materijali koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, kemikalije za obradu i mediji za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, koji se koriste ili namjeravaju koristiti u sustavu opskrbe u skladu s člancima 37., 38. i 39. ovoga Zakona i odredbama pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona.

(6) Isporučitelj vode iz stavka 1. ovoga članka u obvezi je kao verifikaciju uspostavljenog Plana sigurnosti vode imati godišnji plan uzorkovanja neprerađene vode, prerađene vode prije isporuke potrošačima te vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vodoopskrbnoj mreži razrađen po mjesecima, a prema veličini opskrbnog sustava i količine isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju sukladno dinamici utvrđenoj pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona.

(7) Procjena rizika sustava opskrbe iz stavka 1. ovoga članka odnosi se na mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, na tvari ili spojeve uključene na popis za praćenje sukladno članku 49. stavku 2. ovoga Zakona i odredbama pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona.

Odobranje planova sigurnosti vode

Članak 26.

(1) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i b) ovoga Zakona podnosi Ministarstvu zahtjev za odobrenjem Plana sigurnosti vode.

(2) Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka mora sadržavati:

- Plan sigurnosti vode
- početnu ocjenu sukladnosti koju izdaje Hrvatski zavod za javno zdravstvo u skladu s člankom 27. ovoga Zakona
- rezultate procjene rizika i upravljanja rizicima za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- stručno mišljenje Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo o tome ispunjavaju li planovi sigurnosti vode opća načela procjene rizika opisana u „Smjernicama za kvalitetu vode za piće“ Svjetske zdravstvene organizacije te normi HRN EN 15975-2, odnosno druge međunarodno priznate norme koje se odnose na sigurnost opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, a koji obuhvaća vodoopskrbni lanac od slivnog područja do mjesta isporuke, koje se izdaje u skladu s člankom 27. ovoga Zakona.

(3) Iznimno od stavka 2. ovoga članka zahtjev ne mora sadržavati rezultate procjene rizika i upravljanja rizicima za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, u slučaju da Hrvatske vode nisu osigurale provođenje procjene rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju za pojedini sliv koji se odnosi na tog isporučitelja, osim za slivove vodozahvata javne vodoopskrbe za koje je obvezna dostava rezultata procjene rizika.

(4) Na zahtjev isporučitelja vode iz stavka 1. ovoga članka Ministarstvo donosi rješenje kojim odobrava ili odbija davanje suglasnosti na Plan sigurnosti vode.

(5) Protiv rješenja iz stavka 4. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

Ishođenje početnih ocjena planova sigurnosti vode

Članak 27.

(1) Hrvatski zavod za javno zdravstvo izdaje početnu i redovnu ocjenu Plana sigurnosti vode.

(2) Za dobivanje početne ocjene sukladnosti iz članka 25. ovoga Zakona isporučitelj vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona obavezan je:

- podnijeti zahtjev Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo za početnu ocjenu sukladnosti
- dostaviti Plan sigurnosti vode za svaki vodoopskrbni sustav kojim upravlja.

(3) Isporučitelj vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona može dostaviti i Elaborat o utvrđenim zonama sanitarne zaštite izvorišta koji se koristi u vodoopskrbnom sustavu za koji se podnosi zahtjev.

(4) Hrvatski zavod za javno zdravstvo provodi obilazak vodoopskrbnog sustava prije davanja početne ocjene sukladnosti i redovnih ocjena sukladnosti planova sigurnosti vode.

(5) Hrvatski zavod za javno zdravstvo daje jednu od početnih ocjena sukladnosti:

- a) Ocjenu „Ne zadovoljava“
- b) Ocjenu „Zadovoljava uz određene dopune“
- c) Ocjenu „Zadovoljava u potpunosti“.

(6) Hrvatski zavod za javno zdravstvo osim ocjene iz stavka 5. ovoga članka daje i Stručno mišljenje o početnoj ocjeni sukladnosti koje sadrži detaljno obrazloženje ispunjavaju li planovi sigurnosti opća načela procjene rizika utvrđena normom HRN EN 15975-2, odnosno „Smjernicama za kvalitetu vode za piće“ Svjetske zdravstvene organizacije.

(7) Početna ocjena sukladnosti se dostavlja isporučitelju vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona uz priloženi Plan sigurnosti vode koji je bio predmet ocjene.

(8) Rok za izdavanje početne ocjene sukladnosti i stručnog mišljenja o početnoj ocjeni sukladnosti je 60 dana od dana podnošenja urednog zahtjeva.

Provođenje redovnih ocjena planova sigurnosti vode

Članak 28.

(1) Redovna ocjena Plana sigurnosti vode provodi se svakih pet godina od pribavljanja rješenja iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona ili ranije ukoliko se utvrdi nesukladnost.

(2) Kod provođenja redovnih ocjena sukladnosti planova sigurnosti vode Hrvatski zavod za javno zdravstvo izdaje izvješće o redovnoj ocjeni sukladnosti.

(3) U slučaju da se izvješćem iz stavka 2. ovoga članka utvrdi da je potrebno revidirati Plan sigurnosti vode koji je odobren rješenjem Ministarstva iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona, u zaključku izvješća se utvrđuju elementi koje je potrebno u Planu sigurnosti vode revidirati.

(4) Izvješće iz stavka 2. ovoga članka dostavlja se stranci i Ministarstvu u roku od 30 dana od provedene redovne ocjene sukladnosti.

(5) Isporučitelj vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona je obavezan Plan sigurnosti vode revidirati u skladu s izvješćem iz stavka 3. ovoga članka u roku od 60 dana.

(6) Isporučitelj vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona obavezan je obavijestiti Hrvatski zavod za javno zdravstvo o svakoj promjeni Plana sigurnosti vode te dostaviti obrazloženje o nastalim promjenama.

(7) Hrvatski zavod za javno zdravstvo obavezan je obavijestiti isporučitelja vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona o vremenu provedbe početne i redovne ocjene sukladnosti Plana sigurnosti vode, a najkasnije u roku od 15 dana prije početka provedbe.

(8) Ministar odlukom utvrđuje visinu troškova postupka početne ocjene sukladnosti i redovnih ocjena sukladnosti Plana sigurnosti vode na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.

(9) Isporučitelj vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona snosi troškove postupka provedbe početne ocjene sukladnosti i redovnih ocjena sukladnosti Plana sigurnosti vode te ih uplaćuje na račun Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo najkasnije osam dana prije početka provedbe postupka početne ocjene sukladnosti, odnosno redovne ocjene sukladnosti.

(10) Kod provedbe redovnih ocjena sukladnosti u slučaju utvrđivanja da Plan sigurnosti vode više nije u skladu s odredbama ovoga članka, Ministarstvo će ukinuti rješenje iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona.

(11) Protiv rješenja iz stavka 10. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

*Procjena rizika kućne vodoopskrbne mreže i
provedba preventivnih i korektivnih mjera*

Članak 29.

(1) Vlasnici prioritetnih objekata utvrđeni ovim Zakonom u obvezi su uspostaviti, provoditi i održavati sustave i postupke samokontrole kroz procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže objekata u kojima obavljaju svoje poslovanje.

(2) Subjekti iz stavka 1. ovoga članka, kao obvezni dio dokumentacije moraju imati dokument - Procjena rizika kućne vodoopskrbne mreže prioritetnog objekta, a koji uključuje sve planove i evidencije.

(3) Procjena rizika kućne vodoopskrbne mreže iz stavka 2. ovoga članka sastoji se od sljedećih elemenata:

1. opisa sustava kućne vodoopskrbne mreže prioritetnog objekta u kojem se obavlja djelatnost
2. utvrđivanja svih opasnosti (bioloških, kemijskih ili fizikalnih) koje se mogu pojaviti u sustavu kućne vodoopskrbne mreže
3. opće analize potencijalnih rizika povezanih s kućnom vodoopskrbnom mrežama i s povezanim proizvodima i materijalima napravljenu sukladno smjernicama „Sigurnost vode u građevinama“ Svjetske zdravstvene organizacije, te utječu li ti potencijalni rizici na zdravstvenu ispravnost vode u točki izlaza iz slavina (koje se uobičajeno upotrebljavaju za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju), koja ne uključuje analizu pojedinačnih svojstava
4. utvrđivanja svih preventivnih kontrolnih mjera uz navod dinamike njihovoga praćenja, a koje obvezno uključuju praćenja temperature u sustavima hladne i tople vode u svakom objektu
5. utvrđivanja korektivnih mjera koje se moraju poduzeti kada se utvrdi nesukladnost, a koje moraju sadržavati:
 - a) u slučaju pozitivnih nalaza na prisutnost bakterija roda *Legionella* provođenje procjene kontaminacije sustava u skladu s pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona
 - b) u slučaju srednje i visoke kontaminacije sustava, u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo provesti istraživanje uzroka i provedbu korektivnih mjera uz djelomično ograničavanje upotrebe vode namijenjene za ljudsku potrošnju te ponavljanje uzorkovanja
 - c) u slučaju jako visoke kontaminacije sustava, oboljenja ili smrtnog ishoda, u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo istraživanje uzroka te provođenje korektivnih mjera, provođenje obustave rada sustava/dijela sustava (kućne vodoopskrbne mreže) i njenog korištenja, te po potrebi sanacije kućne vodoopskrbne mreže, ponavljanja uzorkovanja, a uzimajući u obzir mišljenje nadležnog epidemiologa koje mora biti usklađeno s pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona
 - d) u slučaju povišenih vrijednosti parametra olovo, provesti sanaciju kućne vodoopskrbne mreže ukoliko je na osnovu procjene rizika utjecaja na zdravlje Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona utvrđeno da se ona mora provesti bez obzira na ekonomske ili tehničke utjecaje
6. verifikacije i kontrole sustava kroz praćenja parametra olova i parametra *Legionelle* (u sustavima tople i hladne vode), odnosno monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže te ostalih parametara prema učestalosti propisanoj člankom 46. ovoga Zakona i pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

(4) Subjekti iz stavka 1. ovoga članka koji obavljaju djelatnost u bolnicama, lječilištima, ustanovama socijalne skrbi i objektima iz skupine hoteli u svrhu provedbe uvedenog sustava samokontrole obvezni su osnovati Povjerenstvo za procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže, a prioritetni objekti koji pružaju uslugu smještaja u objektima s kapacitetom manjim od 25

smještajnih jedinica iz skupine hoteli, skupine kampovi te ostali prioritetni objekti mogu imenovati jednu odgovornu osobu koja održava i brine o sustavu i mjerama kontrole iz procjene rizika iz stavka 3. ovoga članka, a koja mora biti educirana u skladu s člankom 30. stavkom 4. ovoga Zakona.

(5) Troškove za provedbu mjera iz stavka 3. ovoga članka uključujući i troškove izvida nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, odnosno Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo iz stavka 3. podstavka 5. točke b) ovoga članka snose subjekti iz stavka 1. ovoga članka.

(6) Troškove izvida nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, odnosno Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo u slučajevima iz stavka 5. točaka b) i c) ovoga članka odlukom utvrđuje ministar.

(7) Zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba i Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezni su na svojim mrežnim stranicama objaviti kontakt podatke stručnih osoba i epidemiologa kojima se subjekti iz stavka 1. ovoga članka mogu obratiti za provedbu obveza iz stavka 3. ovoga članka.

(8) Ukoliko je analizom vode namijenjene za ljudsku potrošnju u kućnoj vodoopskrbnoj mreži utvrđeno odstupanje parametara *Legionella* od vrijednosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, isporučitelji vode koji u vodoopskrbnom sustavu imaju temperaturu hladne vode nižu od 20° C nisu obvezni dokazivati sukladnost isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju u pogledu tog parametra, ne dovodeći u pitanje pravo sanitarnog inspektora Državnog inspektorata za dokazivanje odsutnosti u građevinama za vodoopskrbu.

Članak 30.

(1) Procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže mogu provoditi subjekti iz članka 29. stavka 1. ovoga Zakona samostalno ili putem drugih pravnih ili fizičkih osoba koje su registrirane za obavljanje djelatnosti izrade procjene rizika, znanstveno stručnu analizu i/ili analize za tehničko ispitivanje i analiziranje koje se koriste u izradi procjene rizika.

(2) Pravne ili fizičke osobe koje su registrirane za obavljanje djelatnosti izrade procjene rizika, procjenu rizika izrađuju u suradnji s ovlaštenim diplomiranim inženjerima/magistrima struke iz područja strojarstva, građevinarstva ili arhitekture koji procjenjuju specifične rizike kućne vodoopskrbne mreže.

(3) Pravne i fizičke osobe iz stavaka 1. i 2. ovoga članka moraju imati educirano osoblje za izradu procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže.

(4) Edukaciju pravnih i fizičkih osoba iz stavka 3. ovoga članka provodi Hrvatski zavod za javno zdravstvo u suradnji s Ministarstvom, ovlaštenim diplomiranim inženjerima/magistrima struke iz područja strojarstva, građevinarstva ili arhitekture.

(5) Edukacije iz stavka 4. ovoga članka potrebno je provoditi svakih pet godina.

(6) Uspješnost stečenog znanja dokazuje se potvrdom o završenoj edukaciji za stjecanje znanja o procjeni rizika kućne vodoopskrbne mreže.

(7) Edukacije za osposobljavanja za vodoinstalatore i djelatnike koji rade s kućnim vodoopskrbnim mrežama i ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju provodi Hrvatski zavod za javno zdravstvo u suradnji s Ministarstvom i drugim institucijama.

(8) Edukacije iz stavka 7. ovoga članka potrebno je provoditi svakih pet godina.

(9) Uspješnost stečenog znanja dokazuje se potvrdom o završenoj edukaciji za stjecanje znanja o kućnim vodoopskrbnim mrežama i materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(10) Odluku o visini naknade za postupak provedbe edukacija iz stavaka 4. i 7. ovoga članka donosi ministar.

(11) Plan i program edukacija iz stavaka 4. i 7. ovoga članka propisuju se pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

Članak 31.

(1) Pravne ili fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima za 20 i više osoba, a koji nisu prioritetni objekti obvezni su svake godine od travnja do kraja lipnja provesti analize tople i hladne vode namijenjene za ljudsku potrošnju u broju uzoraka utvrđenih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona na utvrđivanje parametra *Legionella* i mikrobioloških parametara zdravstvene ispravnosti vode.

(2) Pravne ili fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima iz stavka 1. ovoga članka u slučaju pozitivnih nalaza na prisutnost parametra *Legionella*, moraju provesti procjenu kontaminacije sustava u skladu s pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

(3) U slučaju srednje i visoke kontaminacije sustava legionelama, pravne i fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima za 20 i više osoba moraju u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo provesti istraživanje uzroka i provedbu korektivnih mjera uz djelomično ograničavanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju te ponavljanje uzorkovanja.

(4) U slučaju jako visoke kontaminacije sustava legionelama, oboljenja ili smrtnog ishoda, pravne i fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima za 20 i više osoba moraju u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo provesti istraživanje uzroka te provođenje korektivnih mjera, provođenje obustave rada sustava/dijela sustava (kućne vodoopskrbne mreže) i njenog korištenja, te po potrebi sanacije kućne vodoopskrbne mreže, ponavljanja uzorkovanja, a uzimajući u obzir mišljenje nadležnog epidemiologa na temelju pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

(5) Troškove za provedbu mjera iz stavaka 3. i 4. ovoga članka uključujući i troškove izvida iz stavka 3. ovoga članka nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo snose pravne ili fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima iz stavka 1. ovoga članka.

(6) Troškove izvida nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba u slučajevima srednje i visoke kontaminacije sustava legionelama iz stavaka 3. i 4. ovoga članka određuje ministar odlukom donesenom na temelju članka 29. stavka 6. ovoga Zakona.

(7) Zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba i Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezni su na svojim mrežnim stranicama objaviti kontakt podatke stručnih osoba i epidemiologa kojima se pravna ili fizička osoba koja pruža usluge smještaja objektima iz stavka 1. ovoga mogu obratiti za provedbu obveza iz stavka 3. ovoga članka.

(8) Mjere iz stavaka 2., 3. i 4. ovoga članka obvezni su u slučaju neželjenih ishoda po ljudsko zdravlje uzrokovanih pojavom *Legionella* provesti i svi drugi objekti u kojima se obavlja gospodarska djelatnost s ciljem sprječavanja mogućeg izbijanja bolesti.

VI. PRAVA I OBVEZE ISPORUČITELJA VODE NAMJENJENE ZA LJUDSKU POTROŠNJU I OSTALIH SUBJEKATA

Prava i obveze isporučitelja vode

Članak 32.

(1) Isporučitelji vode obvezni su osigurati da voda namijenjena za ljudsku potrošnju koju isporučuju ispunjava uvjete zdravstvene ispravnosti i ostale parametre za provjeru sukladnosti te druge uvjete kako je propisano člankom 6. stavcima 1. do 4. ovoga Zakona.

(2) Kod korištenja vode za javnu vodoopskrbu prednost ima voda kojoj nije potrebna dodatna obrada.

(3) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona mora:

- zaštititi i održavati sva vodocrpilišta i građevine za vodoopskrbu kojima upravlja, odnosno koje koristi
- osigurati da građevine za vodoopskrbu ispunjavaju sanitarno-tehničke i higijenske te druge uvjete propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona
- prilagoditi tehnološke postupke obrade vode na način da distribuirana voda namijenjena za ljudsku potrošnju je sukladna vrijednostima parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- osigurati vlastite minimalne laboratorijske kapacitete kako je propisano člankom 19. ovoga Zakona za provedbu operativnog monitoringa i praćenja parametara iz članka 47. ovoga Zakona kroz uzorkovanje i analizu na odgovarajućim mjestima i dinamikom sukladno pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona ukoliko isporučuje više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili isporučuje vodu namijenjenu za više od 5.000 stanovnika
- osigurati provedbu operativnog monitoringa i praćenja parametara iz članka 47. ovoga Zakona kroz uzorkovanje i analizu na odgovarajućim mjestima i dinamikom sukladno pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona putem službenog laboratorija iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ukoliko isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za manje od 5.000 stanovnika

- o svakom prekoračenju parametara mutnoće u postrojenju za opskrbu vodom i somatskih kolifaga u sirovoj vodi obavijestiti nadležni zavod za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba i Hrvatski zavod za javno zdravstvo uz navođenje poduzetih mjera
- uspostaviti Plan sigurnosti vode
- osigurati da su sve osobe koje rukuju s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ili koje su odgovorne za uspostavu, razvoj i održavanje Plana sigurnosti vode dostatno educirane
- prijaviti Stručnom povjerenstvu iz članka 10. ovoga Zakona, dežurstvu sanitarne inspekcije putem elektroničke pošte i mjesno nadležnom sanitarnom inspektoratu Državnog inspektorata svako odstupanje parametara zdravstvene ispravnosti i indikatorskih parametara u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od M.D.K. vrijednosti te dodatno tijelu državne uprave nadležnom za poslove radiološke sigurnosti svako odstupanje parametara radioaktivnih tvari, propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, u roku od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno
- obavijestiti nadležna tijela iz članka 8. ovoga Zakona kada je radi uklanjanja uzroka nesukladnosti s propisanim parametrima potrebno provesti mjere na vodozaštitnom području
- obavijestiti Hrvatski zavod za javno zdravstvo o svakoj promjeni planova sigurnosti vode nakon odobrenja te dostaviti obrazloženje o nastalim promjenama
- provesti upis u Registar pravnih osoba koje obavljaju djelatnost vodoopskrbe iz članka 34. ovoga Zakona
- provoditi ispitivanje vode na izvorištu sukladno odredbama članka 51. ovoga Zakona
- dostaviti informacije iz članka 24. stavka 2. ovoga Zakona
- upisati sve tražene podatke iz operativnog monitoringa u skladu s člankom 40. ovoga Zakona
- dostaviti podatke Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo o svim incidentima u kojima je postojalo prekoračenje parametara sukladnosti, a koji su trajali više od deset uzastopnih dana i kojima je bilo obuhvaćeno najmanje 1.000 osoba i
- dostaviti podatke o korektivnim mjerama poduzetim za svako odstupanje utvrđeno u državnom monitoringu iz članka 41. ovoga Zakona nadležnom zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba kako bi oni te podatke mogli upisati u bazu podataka iz koje se izvještava Europska komisija sukladno odredbi iz članka 45. stavka 1. ovoga Zakona.

(4) Isporučitelj vode koji ispunjava uvjete za korištenje opasnih kemikalija, odnosno kemikalija koje djeluju u obliku plina, prema posebnim propisima kojima je uređeno područje kemikalija, može provoditi dezinfekciju kao opću mjeru za sprječavanje i suzbijanje zaraznih bolesti u cilju osiguranja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vodoopskrbnom sustavu kojim upravlja.

(5) Dezinfekcija se kao opća mjera provodi s dozvoljenim dezinfekcijskim sredstvima na način da postupak bude učinkovit i s ciljem osiguranja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta na opremi, površinama, uređajima, u prostorijama i vodnim građevinama za vodoopskrbu kojima upravlja.

(6) Odredbe ovoga članka primjenjuju se na isporučitelje vode iz članka 3. točke 3. podtočke c) samo u dijelu odredbe stavka 3. podstavka 1., 2., 3., 9. i 12. i stavka 4. ovoga članka i isti su u obvezi provoditi monitoring iz članka 48. ovoga Zakona.

(7) Odredbe ovoga članka primjenjuju se na isporučitelje vode iz članka 3. točke 3. podtočke b) ovoga Zakona samo u dijelu odredbe stavka 3. podstavaka 1., 2., 3., 7. i 9. i stavka 4. ovoga članka, isti su u obvezi provoditi provjeru sukladnosti parametara vode namijenjene za ljudsku potrošnju sukladno članku 36. stavcima 7. i 8. ovoga Zakona.

(8) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona koji obavljaju samo djelatnost zahvaćanja vode namijenjene ljudskoj potrošnji iz tijela podzemnih i/ili površinskih voda za isporuku do drugog isporučitelja vode obvezni su uz uvjete zaštite vodocrpilišta i objekata u kojima obavljaju djelatnost postupiti u skladu s odredbama članka 47. stavka 6. i stavka 7. podstavaka 1. i 2. ovoga Zakona te u skladu s odredbama članka 24. ovoga Zakona i stavkom 3. podstavcima 1., 2., 5., 6., 10. te 12. do 15. ovoga članka.

(9) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona koji obavljaju djelatnost zahvaćanja i prerade vode namijenjene ljudskoj potrošnji za isporuku do drugog isporučitelja vode obvezni su u cijelosti ispunjavati odredbe ovoga Zakona.

Informacije za potrošača

Članak 33.

(1) Isporučitelji vode moraju svakom pojedinom potrošaču najmanje jednom godišnje na računima i/ili kao obavijest uz račun ili digitalnim sredstvima, bez njegovoga zahtjeva, uz obveze iz članka 32. ovoga Zakona, ovisno kako potrošač odabere, dostaviti sljedeće informacije:

- a) o zoni opskrbe i broju osoba kojima se voda isporučuje, tehnicima/tehnikama obrade i dezinfekcije vode
- b) o svim parametrima sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju ispitanim u izvještajnoj godini uključujući i sva odstupanja duža od 24 sata
- c) o cijeni isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po litri i kubnom metru
- d) o količini vode potrošenoj u domaćinstvu dotičnog potrošača kroz godinu, zajedno s godišnjim kretanjem potrošnje potrošača
- e) o usporedbi godišnje potrošnje vode u domaćinstvu s prosječnom potrošnjom domaćinstva, ako je to primjenjivo u skladu s točkom d) ovoga stavka
- f) o poveznici na mrežne stranice na kojima se nalaze sljedeće informacije:
 - podaci o isporučitelju vode, područje i broj osoba kojima se isporučuje voda te način proizvodnje vode
 - opće informacije o vrstama primijenjene obrade i dezinfekcije vode
 - najnoviji rezultati praćenja svih parametara sukladnosti iz B analize s vodoopskrbne mreže uključujući učestalost uzorkovanja, a koji ne smiju biti stariji od jedne godine, osim za sustave koji u pojedinoj zoni opskrbe isporučuju od 10-100 m³ vode, za koje analize ne smiju biti starije od šest godina
 - o sljedećim parametrima koji nisu navedeni u dijelu pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i povezanim vrijednostima
 - tvrdoća
 - minerali i anioni/kationi otopljeni u vodi:
 - kalcij Ca
 - magnezij Mg
 - kalij K

- u slučaju incidenta ili mogućih opasnosti za zdravlje ljudi zbog prekoračene vrijednosti parametara iznad M.D.K. vrijednosti informacije o potencijalnim opasnostima za zdravlje ljudi i savjete o zdravlju i potrošnji ili dati poveznicu za pristup tim informacijama
- odgovarajuće informacije o procjeni rizika za sustav opskrbe
- savjete potrošačima, prema potrebi, o tome kako smanjiti potrošnju vode, kako se odgovorno upotrebljava voda u skladu s lokalnim uvjetima i kako izbjeći zdravstvene rizike zbog stagnantne vode.

(2) Uz informacije iz stavka 1. ovoga članka isporučitelji vode koji isporučuju najmanje 10.000 m³ dnevno ili opskrbljuju najmanje 50.000 osoba godišnje obvezni su pružiti na jednak način i sljedeće informacije:

- o cjelokupnom funkcioniranju vodoopskrbnog sustava u pogledu učinkovitosti i stopama gubitka vode kada te informacije budu dostupne, a najkasnije na datum 12. siječnja 2026.
- o vlasničkoj strukturi isporučitelja vode
- o strukturi troškova cijene po kubnom metru vode uključujući fiksne i varijabilne troškove te podatke o troškovima, ukoliko su ih imali, vezano uz osiguravanje boljeg pristupa vodi
- sažetak i statističke podatke u pogledu pritužbi potrošača koje su zaprimili isporučitelji vode o pitanjima obuhvaćenima područjem primjene ovoga Zakona
- na opravdan zahtjev potrošaču omogućiti pristup povijesnim podacima za informacije iz stavka 1. točke f) podtočaka 3. i 4. ovoga članka za zadnjih deset godina, ako su dostupne, najranije od 13. siječnja 2023.

(3) Isporučitelji vode u obvezi su dostaviti informacije potrošačima iz stavaka 1. i 2. ovoga članka osim putem računa ili digitalnim sredstvima na drugi način na osnovi njihova opravdanog zahtjeva.

(4) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočaka b) i c) ovoga Zakona nisu u obvezi dostaviti informacije potrošačima u skladu s odredbama ovoga članka, osim u slučaju isporuke zdravstveno neispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Upis u registar

Članak 34.

(1) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a), b) i c) ovoga Zakona u obvezi je upisati se u Registar isporučitelja vode (u daljnjem tekstu: Registar) pri Ministarstvu.

(2) Pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka u svrhu evidencije u obvezi je dostaviti Ministarstvu obavijest koja sadrži najmanje sljedeće podatke: naziv, sjedište i OIB pravne osobe koja isporučuje vodu, naziv i adresu crpilišta, broj zdenaca, nazive naselja koja se opskrbljuju, broj stanovnika koji se opskrbljuju, ukupni kapacitet pojedinog zdenca, tehnologiju obrade vode, način dezinfekcije, broj vodosprema, ugrađene predmete i materijale koji dolaze u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, duljinu vodoopskrbne mreže, Plan sigurnosti vode na one na koje se odnosi te kontakt podatke.

(3) Obrazac Obavijesti o upisu u Registar objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva.

(4) Registar se vodi u elektroničkom obliku te je dostupan sanitarnim inspektorima Državnog inspektorata.

(5) Ministarstvo omogućuje pravnim osobama iz stavka 1. ovoga članka podnošenje Obavijesti za upis u Registar elektroničkim putem te pristup i ažuriranje vlastitih podataka putem javnog portala koji koristi Ministarstvo.

(6) Pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka obvezna je odrediti odgovornu osobu i kontakt osobu ovlaštenu da u njezino ime pristupa javnom portalu i ima pravo uvida u podatke i ažuriranje podataka u Registru o toj pravnoj osobi.

(7) Odgovorna osoba iz stavka 6. ovoga članka treba pribaviti vjerodajnice za korištenje sustava e-Građani radi pristupa javnom portalu, a radi podnošenja zahtjeva za registraciju pravne osobe iz stavka 1. ovoga članka u Registar i unosa svake promjene podataka za tu pravnu osobu.

(8) Ministarstvo na temelju uredno podnesene obavijesti iz stavka 5. ovoga članka evidentira pravne osobe iz stavka 1. ovoga članka, upisuje u Registar te izdaje potvrdu o upisu pravne osobe iz stavka 1. ovoga članka u Registar u roku od 30 dana od dana podnošenja urednog zahtjeva.

(9) Pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka mora obavijestiti Ministarstvo o svakoj promjeni podataka iz stavka 2. ovoga članka u roku od 30 dana od dana nastupa promjene.

(10) Pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka mora Ministarstvu u roku od osam dana od dana prestanka obavljanja djelatnosti dostaviti obavijest o prestanku obavljanja djelatnosti.

Članak 35.

(1) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona obavezni su izraditi godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjenoj za ljudsku potrošnju za prethodnu godinu te ga dostaviti Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo najkasnije do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu godinu.

(2) Godišnji izvještaj iz stavka 1. ovoga članka mora sadržavati podatke o:

- isporučitelju vode (sjedište, odgovorne osobe i njihove kontakte)
- vodocrpilištima i vodozahvatima koje koristi te popis alternativnih vodozahvata, odnosno alternativnih načina vodoopskrbe za slučaj potrebe
- količini isporučene vode po zonama opskrbe, uključujući informacije o pripadnosti naselja pojedinoj zoni opskrbe, broju priključaka i broju potrošača, tehnologiji obrade vode i kemikalijama koje se koriste u obradi
- načinu dezinfekcije i dezinfekcijskim sredstvima koje koristi
- vodoopskrbnoj mreži (vrsti sustava, vrstama korištenih materija, vodospremama i ostalim vodnim objektima)

- kontroli zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u okviru operativnog monitoringa (učestalosti, lokacijama praćenja, parametrima koji se prate, ukupnom broju uzoraka i broj neispravnih uzoraka za svaki parametar koji se prati)
- incidentnim situacijama u svim sustavima opskrbe kojima upravlja te poduzetim mjerama za svako odstupanje od zahtjeva sukladnosti
- mjerama, odnosno planovima nadogradnje/poboljšanja u sustavima opskrbe kojima upravlja
- promjenama u planovima sigurnosti vode (od trenutka uspostave plana), a koje uključuju podatke o opasnostima i opasnim događajima po sustavima, procjeni rizika, određivanju i provjeri mjera kontrole po pojedinim dijelovima sustava, definiranju lokacija i parametara praćenja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, obrazloženje za izbor lokacija te podatke o zadovoljstvu korisnika njihovih usluga, odnosno potrošača.

*Prava i obveze subjekata u poslovanju s hranom i
ostalim komercijalnih i javnih djelatnosti*

Članak 36.

(1) Svaki subjekt koji posluje s hranom u objektu u kojem se proizvodi i prerađuje hrana, te turistički ili prometni objekti koji prodaju vodu drugim pravnim ili fizičkim osobama u skladu s propisom o vodnim uslugama, a koji je spojen na sustav isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona obavezan je izraditi i provoditi godišnji plan uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koju upotrebljava u svom objektu sukladno opsegu i vrsti svog poslovanja na parametre A analize propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona u laboratorijima iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ili vlastitim ovlaštenim laboratorijima, najmanje jedan puta godišnje.

(2) Svaki subjekt koji djelatnost obavlja u objektu koji se vodom opskrbljuje iz vlastitog sustava ili je spojen na lokalni vodovod, a u kojem se proizvodi i prerađuje hrana, obavlja ugostiteljska djelatnost pripremanja i usluživanja jela, pića i napitaka, pruža turističke usluge ugostiteljske djelatnosti u smislu pripremanja i usluživanja jela, pića i napitaka za 20 i više osoba, objekti zdravstvene ustanove, školske i predškolske ustanove, marine i skupine kampova i objekti u kojima se obavlja djelatnost socijalne skrbi za korisnike na smještaju, obavezan je dati na analizu uzorke vode namijenjene za ljudsku potrošnju radi provjere sukladnosti parametara skupine A i B analize propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, u laboratorije iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ili vlastite ovlaštene laboratorije i to četiri puta godišnje za parametre A analize i jedan puta u šest godina za parametre B analize.

(3) Subjekti u poslovanju s hranom iz ovoga članka, procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže mogu provesti u okviru procjene rizika uspostavljenog unutar sustava samokontrole (u daljnjem tekstu: HACCP sustav).

(4) Pravne osobe koje obavljaju djelatnost punjenja vode u boce i drugu ambalažu koje se stavljaju na tržište, obvezne su izraditi i provoditi plan uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju kroz provedbu analiza na parametre A i B analize te parametre radioaktivnih tvari propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i provoditi ga s propisanom učestalošću.

(5) Uzorci koji se uzimaju za analizu vode u bocama ili drugoj ambalaži koja je namijenjena stavljanju na tržište u svrhu provjere sukladnosti s pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona uzimaju se na izvoru za kontrolu kemijskih, indikatorskih i parametara radioaktivnih tvari, a na mjestu punjenja i na tržištu za sve parametre sukladnosti.

(6) Za školske i predškolske ustanove obuhvaćene stavkom 2. ovoga članka parametre skupine A analize, kao i parametre kućne vodoopskrbne mreže kako je propisano člankom 29. ovoga Zakona provjerava sama ustanova, dok je za parametre provjere B analize isto obvezna učiniti jedinica lokalne samouprave na čijem području se nalazi ustanova, najmanje jednom u šest godina.

(7) Svi subjekti, uključujući i pomorska plovila, a koji obavljaju komercijalnu djelatnost za potrebe koje se desalinizira voda obvezni su redovito dati na analizu uzorke vode namijenjene za ljudsku potrošnju radi provjere sukladnosti parametara skupine A, parametara kućne vodoopskrbne mreže i parametra bor propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i to četiri puta godišnje.

(8) Subjekti koji desaliniziraju vodu i istu prodaju drugim pravnim i fizičkim osobama podliježu i obvezama iz članaka 25. i 26. ovoga Zakona.

(9) Pomorska plovila koja za potrebe svoje komercijalne djelatnosti prevoze putnike i na kojima se obavlja ugostiteljska djelatnost u obvezi su od travnja do kraja lipnja tekuće godine provesti A analize vode o broju uzoraka utvrđenih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

(10) Subjekti u poslovanju s hranom i ostali subjekti iz stavka 2. ovoga članka koji su ujedno i prioritetni objekti uz obveze iz ovoga članka podliježu i obvezama iz članaka 29. i 46. ovoga Zakona.

(11) Stavak 2. ovoga članka primjenjuje se i na ostale komercijalne ili javne djelatnosti koje se vodom opskrbljuju iz vlastitog sustava ili su spojeni na lokalni vodovod, pod uvjetom da za obavljanje djelatnosti imaju poslovanje za više od 50 osoba te ne podliježu obvezi iz stavka 3. ovoga članka i obvezama iz članaka 25. i 32. ovoga Zakona ne dovodeći u pitanje obavješćivanje korisnika u slučaju zdravstveno neispravne vode.

(12) Subjekti iz stavka 2. ovoga članka koji rade kraće od šest mjeseci, analize iz stavka 2. ovoga članka obavljaju dva puta godišnje na parametre skupine A u vrijeme rada subjekta vodeći računa da se uzorkovanja obave prije početka poslovanja i svaka tri mjeseca tijekom razdoblja poslovanja i provedu analizu na parametre skupine B jedan puta u šest godina.

VII. MINIMALNI HIGIJENSKI ZAHTJEVI ZA MATERIJALE, KEMIKALIJE ZA OBRADU I MEDIJE ZA FILTRIRANJE

Prava i obveze subjekata koji stavljaju u promet materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju

Članak 37.

(1) Pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost uvoza, proizvodnje i distribucije građevnih proizvoda, materijala i proizvoda koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za

ljudsku potrošnju obvezne su uz poštivanje posebnih propisa kojima su uređeni građevni proizvodi, odnosno predmeti opće uporabe poštivati i odredbe ovoga Zakona te provedbenih odluka Europske komisije kojima se odobravaju materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i provoditi sljedeće:

- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne ugrožavaju zdravstvenu ispravnost vode kako je definirana ovim Zakonom
- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne utječu negativno na boju, okus i miris vode te da ne povećavaju rast mikroorganizama
- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne otpuštaju kontaminante u vodu u količinama koje su veće nego je potrebno s obzirom na namjenu materijala
- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ispunjavaju minimalne higijenske zahtjeve te opće i posebne uvjete koji se odnose na njihovu zdravstvenu ispravnost propisanu pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona.

(2) Subjekt u poslovanju s materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju podnosi zahtjev Ministarstvu za potrebe uvrštavanja ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka na Europski pozitivni popis iz članka 3. točke 46. ovoga Zakona ili njihovo uklanjanje s tog popisa u skladu s odredbama delegiranog akta Europske komisije.

(3) Ministarstvo zahtjev iz stavka 2. ovoga članka i cjelokupnu popratnu dokumentaciju s procjenom rizika dostavlja Europskoj agenciji za kemikalije na mišljenje za potrebe uvrštavanja ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka na europske pozitivne popise ili njihovo uklanjanje s tih popisa u skladu s odredbama utvrđenim delegiranim aktima.

(4) Samo proizvodi u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su izrađeni upotrebom konačnih materijala u skladu s odredbama ovoga Zakona i pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona mogu se staviti na tržište.

(5) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na sve pravne i fizičke osobe iz stavka 1. ovoga članka koji proizvode i stavljaju na tržište materijale i predmete i/ili proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

*Minimalni higijenski zahtjevi za materijale
koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju*

Članak 38.

(1) Proizvodi u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju su predmeti opće uporabe koji uz uvjete propisane posebnim propisima kojima su uređeni predmeti opće uporabe moraju biti proizvedeni od odobrenih konačnih materijala ili kombinacije materijala u skladu s odredbama ovoga članka.

(2) Materijali i predmeti namijenjeni upotrebi u novim instalacijama ili u slučaju popravaka ili rekonstrukcije, u postojećim instalacijama za zahvaćanje, obradu, skladištenje ili

distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koji dolaze u dodir s takvom vodom moraju biti zdravstveno i higijenski ispravni.

(3) Materijali i predmeti koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju iz stavka 2. ovoga članka su zdravstveno ispravni ako ispunjavaju sljedeće minimalno higijenske zahtjeve:

- a) ne ugrožavaju izravno ili neizravno zaštitu zdravlja ljudi kako je predviđeno odredbama ovoga Zakona
- b) ne utječu negativno na boju, miris ili okus vode
- c) ne povećavaju rast mikroorganizama
- d) ne otpuštaju kontaminante u vodu u količinama koje su veće nego što je potrebno s obzirom na namjenu materijala
- e) ne prelaze vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti koji su propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona i/ili provedbenim odlukama Europske komisije kojima se odobravaju proizvodi, materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
- f) ispunjavaju u pogledu sastava i namjene odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona i/ili provedbenih odluka Europske komisije kojima se odobravaju proizvodi, materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(4) Građevni proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju mogu se ugraditi u građevinu ako materijali, smjese i sirovine od kojih su proizvedeni ispunjavaju zahtjeve propisane odredbama ovoga Zakona i nalaze se na Europskom pozitivnom popisu.

(5) Kontrola parametara zdravstvene ispravnosti predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju provodi se sukladno pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona.

(6) Materijali koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju odobravaju se na osnovi provedbenih odluka Europske komisije kojima se odobravaju proizvodi, materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(7) U posebnim i opravdanim okolnostima kada lokalna kvaliteta sirove vode odstupa od odredbi ovoga Zakona i provedbenih propisa ministar može odlukom donijeti mjeru za uporabu konačnih materijala koji odstupaju od odredbi ovoga Zakona na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona.

(8) O donesenoj odluci iz stavka 7. ovoga članka o strožim zaštitnim mjerama za uporabu konačnih materijala u posebnim i opravdanim okolnostima Ministarstvo obavještava Europsku komisiju.

(9) Uz uvjete iz ovoga članka građevni proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju moraju ispunjavati i uvjete za građevne proizvode uređene propisima kojima se uređuju građevni proizvodi.

Minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju

Članak 39.

(1) Isporučitelji vode u postupcima obrade i dezinfekcije vode namijenjene za ljudsku potrošnju uz poštivanje propisa kojima se uređuje područje kemikalija i biocidnih proizvoda, moraju koristiti učinkovite i sigurne kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju.

(2) Kemikalije za obradu i mediji za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka smatraju se sigurnima ako:

- a) ne ugrožavaju izravno ili neizravno zaštitu zdravlja ljudi sukladno odredbama ovoga Zakona i zakona kojim se uređuje područje kemikalija
- b) ne utječu negativno na boju, miris ili okus vode
- c) ne povećavaju nenamjerno rast mikroorganizama
- d) ne zagađuju vodu u razinama koje su veće nego što je potrebno s obzirom na namjenu.

(3) Kemikalije za dezinfekciju vode moraju biti sukladne odredbama Uredbe (EU) br. 528/2012 i propisima kojima su uređene kemikalije te ih treba koristiti samo kada je nužno da bi se izbjegli rizici za zdravlje potrošača.

(4) Proizvođači i uvoznici kemikalija i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, koji se koriste za obradu i dezinfekciju vode odgovorni su za kvalitetu kemikalija za obradu, kao i medija za filtriranje te su obvezni poštivati i odgovarajuće europske norme za posebne kemikalije za obradu ili medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, ukoliko one postoje.

(5) Proizvođači i uvoznici kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u obvezi su ispitati čistoću kemikalija za obradu i medija za filtriranje sukladno normama Europske unije za ispitivanje kemikalija koje koriste za obradu vode namijenjene za ljudsku potrošnju u akreditiranom laboratoriju.

(6) Ako u Republici Hrvatskoj nema akreditiranog laboratorija za određenu analizu iz stavka 5. ovoga članka, proizvođač ili uvoznik iz stavka 4. ovoga članka kemikalije za obradu ili medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju uputit će na analizu u akreditirani laboratorij u neke od države članice Europske unije u kojem se može provesti analiza.

(7) U slučaju sumnje u kvalitetu kemikalija i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju sanitarni inspektor Državnog inspektorata je ovlašten uzeti uzorak kemikalije za obradu ili medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u količini dostatnoj za provedbu analiza te ih dostaviti u laboratorij koji je osposobljen provesti te analize.

(8) Rezultati analiza službenih uzoraka dostavljenih na analizu u laboratorije iz stavka 6. ovoga članka smatraju se jednako valjanim.

VIII. PRAĆENJE (MONITORING)

Ciljevi monitoringa, načini provedbe i izvješćivanje Europske komisije

Članak 40.

(1) Ciljevi monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona su:

- provjeravanje jesu li mjere uspostavljene radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom, od područja sliva za vodozahvata, preko obrade i skladištenja do distribucije, djelotvorne i je li voda namijenjena za ljudsku potrošnju u točki usklađenosti iz članka 21. ovoga Zakona zdravstveno ispravna
- pružanje informacija potrošačima o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s odredbama ovoga Zakona i ispunjavanje vrijednosti parametara sukladnosti propisanih ovim Zakonom i pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- utvrđivanje najprikladnijih načina smanjivanja rizika za zdravlje ljudi.

(2) Monitorinzi vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona provode se:

- prikupljanjem i analizom zasebnih uzoraka vode
- mjerenjima u sustavu koja se bilježe u trajnim postupcima praćenja
- kombinacijom podstavaka 1. i 2. ovoga stavka.

(3) Uzorci vode namijenjene za ljudsku potrošnju uzimaju se na način da predstavljaju stvarno stanje njene ispravnosti kroz cijelu godinu.

(4) Izvješćivanje Europske komisije o provedbi monitoringa iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona provodi se putem Hrvatskih voda tako da se svi podaci unose kroz aplikaciju za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju u bazu podataka na način:

- da za provedbu državnog monitoringa iz članka 41. ovoga Zakona laboratoriji iz članka 14. stavka 1. ovoga Zakona upisuju podatke o svakom nesukladnom nalazu u bazu podataka, uključujući i podatke o korektivnim mjerama te podatke o ograničenjima, zabranama i naredbama koje unosi sanitarni inspektor Državnog inspektorata
- da za provedbu monitoringa iz članaka 46. i 48. ovoga Zakona, laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona obvezni su o svakom nesukladnom nalazu podatke uvrstiti u bazu podataka, uključujući i podatke o korektivnim mjerama te podatke o ograničenjima, zabranama i naredbama koje unosi sanitarni inspektor Državnog inspektorata
- da za provedbu operativnog monitoringa iz članka 47. ovoga Zakona isporučitelji vode obvezni su o svakom nesukladnom nalazu na parametre obuhvaćene člankom 47. ovoga Zakona podatke uvrstiti u bazu podataka uključujući i podatke o korektivnim mjerama
- da rezultate praćenja parametara obuhvaćenih istraživačkim monitoringom obvezni su uvrstiti u bazu podataka laboratoriji javnih institucija iz članka 49. stavaka 4. i 5. ovoga Zakona.

(5) Hrvatski zavod za javno zdravstvo unosi podatke u bazu podataka iz stavka 4. ovoga članka o svim incidentima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su trajali duže od deset dana i zahvaćali više od 1.000 stanovnika uključujući podatke o uzrocima i provedenim korektivnim aktivnostima koje im isporučitelji dostavljaju sukladno članku 32. stavku 3. podstavku 16. ovoga Zakona, te za potrebe izvještavanja Europske komisije provjerava usklađenost podataka o svim odobrenim odstupanjima u skladu s člankom 56. ovoga Zakona koje im dostavlja Ministarstvo sukladno članku 56. stavku 17. ovoga Zakona, a zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba upisuju u bazu podataka podatke o uzrocima nesukladnosti i provedenim korektivnim aktivnostima uz provedena ispitivanja uzoraka uzorkovanih u predmetnim zonama opskrbe sukladno članku 45. stavku 1. ovoga Zakona.

(6) Za uzorke uzete u skladu s člankom 36. stavkom 2. ovoga Zakona u slučaju nesukladnosti službeni laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ili vlastiti ovlaštene laboratoriji unose podatke o nesukladnom parametru i korektivnim mjerama u bazu podataka iz stavka 4. ovoga članka.

(7) Hrvatski zavod za javno zdravstvo i Hrvatske vode u obvezi su svake godine ažurirati tražene skupove podataka koje propiše Europska komisija za potrebe izvještavanja Europske komisije pri čemu je Hrvatski zavod za javno zdravstvo odgovoran za obradu prikupljenih rezultata ispitivanja i njihovu interpretaciju, Državni inspektorat odgovoran je za obradu podataka o ograničenjima, zabranama i naredbama i njihovu interpretaciju, a Hrvatske vode odgovorne su za tehničko održavanje i ažuriranje baze podataka, prikupljanje i obradu podataka o količinama isporučene vode i ostalim podacima potrebnima za izradu izvještaja iz njihove nadležnosti te za izradu objedinjenog izvještaja koji se dostavlja u Europsku komisiju uz prethodnu suglasnost Ministarstva, ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo, Državnog inspektorata i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.

(8) Hrvatske vode su vlasnici aplikacije za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 4. ovoga članka, a Hrvatski zavod za javno zdravstvo je vlasnik podataka o provedbi monitoringa iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona.

(9) Financijska sredstva za održavanje i nadogradnju aplikacije za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 4. ovoga članka bit će osigurana na godišnjoj razini u državnom proračunu Ministarstva, na pozicijama Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo te sukladno Sporazumu o suradnji dodijeljena na pozicije Hrvatskih voda.

Državni monitoring vode namijenjene za ljudsku potrošnju

Članak 41.

(1) U provedbi ovoga Zakona i provedbenih propisa iz članka 9. stavka 1. ovoga Zakona Ministarstvo osigurava provođenje postupka državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(2) Državni monitoring vode namijenjene za ljudsku potrošnju podrazumijeva sustavno praćenje zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u Republici Hrvatskoj provođenjem niza planiranih mjerenja i analiza pojedinih parametara vode namijenjene za

ljudsku potrošnju iz dijelova mikrobioloških, kemijskih, indikatorskih parametara i ostalih parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i dodatnih parametara propisanih godišnjim planom državnog monitoringa.

(3) Ministar odlukom donosi godišnji plan državnog monitoringa vode za ljudsku potrošnju, na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo uzimajući u obzir procjene rizika iz članka 13. ovoga Zakona, najkasnije 60 dana prije početka kalendarske godine.

(4) Godišnji plan državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju, obuhvaća:

- plan monitoringa parametara skupine A i B, nacionalnih parametara propisanih planom uključujući i specifične parametre za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju određenih vodozahvata i sustava opskrbe
- broj potrebnih uzoraka izražen posebno za monitoring parametara skupine A i parametara skupine B
- opseg analiza za monitoring parametara skupine A i parametara skupine B
- popis zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba zaduženih za provedbu plana na određenom području
- naziv i broj vodocrpilišta
- naziv i broj isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona uključujući i lokalne vodovode
- mjesta uzorkovanja koja moraju ispunjavati odgovarajuće zahtjeve iz članka 21. ovoga Zakona i odredbama pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- procjenu rizika Stručnog povjerenstva iz članka 13. ovoga Zakona.

(5) Prilikom izrade prijedloga plana državnog monitoringa i tijekom provođenja plana državnog monitoringa Hrvatski zavod za javno zdravstvo te zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obvezni su primjenjivati odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(6) Plan državnog monitoringa iz stavka 3. ovoga članka mora se temeljiti i na učestalosti praćenja parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, a radi postizanja ciljeva iz članka 40. ovoga Zakona.

(7) Planom državnog monitoringa mora se osigurati da su izmjerene vrijednosti reprezentativne za zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se troši tijekom cijele godine na području cijele Republike Hrvatske.

(8) Planom državnog monitoringa mogu se pratiti uz parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i druge tvari i spojevi za koje postoji vjerojatnost da su prisutni u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i koji mogu predstavljati potencijalni rizik za zdravlje ljudi.

(9) Godišnji plan državnog monitoringa iz stavka 3. ovoga članka objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva, osim podataka o vodocrpilištima, s danom donošenja i s tim danom se smatra dostavljenim jedinicama područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradu Zagrebu.

Članak 42.

(1) Provedbu državnog monitoringa koordinira Hrvatski zavod za javno zdravstvo.

(2) U svrhu provođenja državnog monitoringa Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezan je izraditi prijedlog plana državnog monitoringa iz članka 41. ovoga Zakona do 30. rujna tekuće godine za narednu godinu.

(3) Prilikom izrade prijedloga plana državnog monitoringa iz stavka 2. ovoga članka Hrvatski zavod za javno zdravstvo:

- primjenjuje odluke Stručnog povjerenstva iz članka 13. ovoga Zakona
- primjenjuje odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- uzima u obzir dobivene rezultate ispitivanja vode na vodocrpilištima koje provode isporučitelji vode u skladu s člankom 51. ovoga Zakona i jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb u skladu s člankom 52. ovoga Zakona.

(4) U svrhu izvješćivanja o provedbi državnog monitoringa Hrvatski zavod za javno zdravstvo izrađuje godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u Republici Hrvatskoj i dostavlja ga ministru i ministru nadležnom za vodno gospodarstvo najkasnije do 31. svibnja tekuće godine za prethodnu godinu.

(5) Godišnji izvještaj iz stavka 4. ovoga članka objavljuje se na mrežnim stranicama Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo do 30. lipnja tekuće godine za prethodnu godinu.

*Godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene
za ljudsku potrošnju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo*

Članak 43.

Godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo u Republici Hrvatskoj mora sadržavati:

- podatke o količini isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po isporučitelju vode (subjektu) u traženom razdoblju
- parametre ispitivanja obuhvaćene državnim monitoringom u toj godini
- tehnologije obrade
- podatke o vodoopskrbnoj mreži
- sve podatke o godišnjim planovima državnog monitoringa parametara skupine A i parametara skupine B i njihovoj realizaciji
- podatke o rezultatima službenih kontrola
- podatke o odobrenim odstupanjima i zahtjevima dostavljenim Europskoj komisiji te podatke o drugim poduzetim mjerama za poboljšanje zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- podatke o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju radi utvrđivanja ispunjavanja uvjeta iz članka 6. ovoga Zakona
- podatke o rezultatima provedene procjene rizika koje je donijelo Stručno povjerenstvo iz članka 13. ovoga Zakona te sažeti prikaz tih rezultata

- podatke o rezultatima provedenog istraživačkog monitoringa iz članka 49. ovoga Zakona.

*Obveze jedinica područne (regionalne) samouprave,
odnosno Grada Zagreba i jedinica lokalne samouprave*

Članak 44.

(1) Jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb, obvezni su na vodocrpilištima lokalnih vodovoda koji opskrbljuju 50 i više stanovnika, osigurati provedbu ispitivanja svih kemijskih, mikrobioloških i indikatorskih parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, najmanje jedan puta godišnje u toku hidrološke godine.

(2) Analizu vode na vodocrpilištima lokalnih vodovoda iz stavka 1. ovoga članka provode službeni laboratoriji iz članka 14. stavka 1. ovoga Zakona.

(3) Za postojeće lokalne vodovode kojima ne upravljaju isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona i koji potpadaju pod obvezu državnog monitoringa, u slučaju utvrđivanja nesukladnosti mikrobioloških parametara na bilo koji način (monitoringom, službenom kontrolom i dr.), postupke dezinfekcije vode mora početi i nastaviti provoditi jedinica lokalne samouprave, koja mora za ove postupke osigurati financijska sredstva i propisane uvjete, te svakodnevno praćenje slobodnog rezidualnog klora.

(4) Postupke dezinfekcije iz stavka 3. ovoga članka jedinica lokalne samouprave obvezna je provoditi sve dok lokalni vodovod ne preuzme javni isporučitelj vodnih usluga iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona sukladno zakonu kojim se uređuju vodne usluge.

(5) Za osiguranje provedbe mjera iz stavka 3. ovoga članka jedinica lokalne samouprave može zatražiti stručnu pomoć od nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba koji će i validirati postupak dezinfekcije.

(6) U svrhu obavješćivanja potrošača koji koriste vodu iz lokalnih vodovoda kojima se opskrbljuje 50 i više stanovnika jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreb obvezni su na svojim mrežnim stranicama objaviti:

- zone opskrbe i broj osoba koji se koriste vodom iz lokalnog vodovoda, tehnici/tehnika obrade i dezinfekcije vode
- podatke o svim parametrima sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju ispitanim u izvještajnoj godini uključujući i sva odstupanja za koja imaju saznanje
- u slučaju incidenta ili mogućih opasnosti za zdravlje ljudi zbog prekoračene vrijednosti parametara iznad M.D.K. vrijednosti informacije o potencijalnim opasnostima za zdravlje ljudi i savjete o zdravlju i potrošnji vodi namijenjene za ljudsku potrošnju.

(7) Informiranje i obavješćivanje stanovništva obavlja se i sukladno članku 59. ovoga Zakona.

*Obveze zavoda za javno zdravstvo jedinica područne
(regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba*

Članak 45.

(1) Zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obvezni su provoditi godišnji plan državnog monitoringa zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u dijelu za čiju provedbu su odgovorni, prikupljati podatke potrebne za izvještavanje o vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju na području svoje jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, unositi rezultate ispitivanja, podatke o korektivnim mjerama i odobrenim odstupanjima u bazu podataka iz koje se izvještava Europska komisija i pripremaju nacionalni izvještaji o kvaliteti vode namijenjenoj za ljudsku potrošnju te provoditi ostale obveze određene ovim Zakonom.

(2) Zavodi iz stavka 1. ovoga članka obvezni su dostaviti Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo izvještaj o provedbi monitoringa na svojem području do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu godinu.

(3) Izvještaj iz stavka 2. ovoga članka mora sadržavati:

- podatke o realizaciji plana monitoringa iz ovoga Zakona
- podatke iz ovoga Zakona za svaki vodoopskrbni sustav posebno, osim podataka o rezultatima provedene procjene rizika te sažetog prikaza tih rezultata
- skupne podatke monitoringa za područje nadležnosti zavoda iz stavka 1. ovoga članka.

(4) Zavodi iz stavka 1. ovoga članka obvezni su dostaviti Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo godišnje izvještaje o provedbi ispitivanja vode na vodocrpilištu, koje su proveli na zahtjev pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe i na zahtjev jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu godinu uključujući popis vodocrpilišta na kojima nije provedeno ispitivanje vode.

(5) Zavodi iz stavka 1. ovoga članka obvezni su dostavljati podatke dobivene monitorinzima u skladu s člankom 40. ovoga Zakona.

(6) Svaki nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezan je provesti jednom godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te promovirati uporabu vode iz slavine, odnosno iz sustava isporučitelja vode, te promicati njeno korištenje u svim zgradama koje koriste tijela javne vlasti i javnim zgradama.

(7) Svaki zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezan je provesti jednom godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva o rizicima proizašlima iz kućne vodoopskrbne mreže.

(8) Svaki zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezan je informacije o provedbi informativne medijske kampanje kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom namijenjenom za

ljudsku potrošnju na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, promociji uporabe vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, te promicanju njena korištenja u svim zgradama koje koriste tijela javne vlasti i javnim zgradama iz stavka 6. ovoga članka kao i informacije o rezultatima podizanja svijesti o uporabi takve vode na godišnjoj osnovi dostaviti Hrvatskim vodama za potrebe izvještavanja Europske komisije u skladu s odredbama zakona koji uređuje vode.

Monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže

Članak 46.

(1) Monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže je monitoring parametara olovo i *Legionella*.

(2) Monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže provode i financiraju svi prioritetni objekti iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona.

(3) Svaki prioritetni objekt iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona provodi monitoring parametara kućne mreže najmanje jednom godišnje u opsegu broja uzoraka koji može dati uvid u stanje kućne vodoopskrbne mreže, a koji ne može biti manji od broja uzoraka propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

(4) U slučaju utvrđivanja povišenih vrijednosti parametra *Legionella* prioritetni objekti iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona su obvezni provoditi korektivne mjere kako je propisano člankom 29. ovoga Zakona i pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.

(5) O svim nalazima prekoračenja M.D.K. vrijednosti parametra *Legionella* i olovo službeni laboratorij iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona i prioritetni objekti iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona obvezni su odmah po saznanju obavijestiti Državni inspektorat te navesti način provedbe korektivnih mjera uz ponavljanje uzrokovanja, ne dovodeći u pitanje pravo sanitarnog inspektora Državnog inspektorata za provedbu nadzora.

(6) O svim slučajevima sumnje na oboljenje, oboljenje ili smrtni ishod zbog prisutnosti bakterije *Legionella* prioritetni objekti iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona obvezni su odmah po saznanju obavijestiti sanitarnog inspektora Državnog inspektorata te navesti način provedbe korektivnih mjera iz članka 29. ovoga Zakona, uz ponavljanje uzorkovanja.

(7) Po dobivanju rezultata ponovljenog uzorkovanja na istom mjestu uzorkovanja s podacima o svim provedenim korektivnim mjerama prioritetni objekti iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona ponovno obavješćuju Državni inspektorat.

Operativni monitoring

Članak 47.

(1) Operativni monitoring je monitoring koji provode i financiraju isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona.

(2) Operativni monitoring isporučitelji vode provode na parametre analize iz stavaka 3., 5., 6. i 7. ovoga članka i to dinamikom na način kako je propisano pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona, a prema planu sigurnosti vode i češće.

(3) Operativni monitoring se provodi na parametre kojima se omogućuje brz uvid u stanje vode s ciljem poduzimanja korektivnih aktivnosti od strane isporučitelja vode.

(4) Operativni monitoring mora biti prilagođen opskrbi, te mora uzeti u obzir rezultate utvrđivanja opasnosti i opasnih događaja, te procjenu rizika za sustav opskrbe u cilju potvrđivanja djelotvornosti svih kontrolnih mjera pri zahvaćanju, obradi, distribuciji i skladištenju vode.

(5) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona koji obavljaju obradu vode postupcima filtracije obvezni su pratiti parametar mutnoća prema učestalosti propisanoj u pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona.

(6) Isporučitelji vode koji crpe površinsku vodu te isporučitelji vode kojima je procjenom rizika utvrđeno postojanje mikrobioloških rizika obvezni su kontrolirati somatske kolifage sukladno učestalosti i na mjestima kako je utvrđeno pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona.

(7) Isporučitelji vode iz stavka 1. ovoga članka u okviru operativnog monitoringa obvezni su provoditi:

- redovite preglede funkcionalnosti i stanja opreme, o čemu moraju voditi zapise i u slučaju nesukladnosti iste otkloniti
- redovite preglede područja zahvaćanja te infrastrukture za obradu, skladištenje i distribuciju, o čemu moraju voditi evidencije
- analize u obimu praćenja parametara A analize, nusprodukte dezinfekcije (klorit, klorat, bromat, trihalometan (THM), halooctenu kiselinu (HAA)), parametre važne za tehnološku obradu vode, parametre od značaja za zone opskrbe u njihovoj nadležnosti prema dinamici propisanoj pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona.

Monitoring malih isporučitelja vode

Članak 48.

(1) Monitoring malih isporučitelja vode je monitoring koji provode i financiraju isporučitelji iz članka 3. točke 3. podtočke c) ovoga Zakona, a koji nisu u obvezi uspostaviti i provoditi sustav samokontrole utemeljen na procjeni rizika i upravljanja rizikom za sustav svoje opskrbe, a koji se provodi uspostavom Plana sigurnosti vode.

(2) Mali isporučitelji vode obvezni su provoditi monitoring parametara skupine A i B analize sukladno dinamici propisanoj pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(3) Monitoring se provodi u suradnji sa službenim laboratorijima iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ili vlastitim laboratorijima ovlaštenim u skladu s odredbama ovoga Zakona.

*Istraživački monitoring***Članak 49.**

(1) Istraživački monitoring je monitoring kojim ministar odlukom određuje praćenje potencijalno prisutnih tvari ili spojeva koji se moraju pratiti na odgovarajućim točkama lanca opskrbe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 13. ovoga Zakona.

(2) Istraživački monitoring obuhvaća tvari ili spojeve od značaja za javnost i znanstvenu zajednicu zbog javnog zdravlja („popis za praćenje“) kao što su farmaceutski proizvodi, endokrino disruptivni spojevi i mikroplastika.

(3) Odlukom iz stavka 1. ovoga članka određuje se i orijentacijska vrijednost za svaku tvar ili spoj koji se prati, metoda analize, lokacije na kojima se monitoring provodi, odgovornosti za provedbu i financiranje među odgovornim institucijama iz stavka 4. ovoga članka, a sve na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 13. ovoga Zakona.

(4) Istraživački monitoring financira Ministarstvo iz državnog proračuna s pozicija Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, koordinira ga Hrvatski zavod za javno zdravstvo, a provode Institut za vode Josip Juraj Strossmayer i Hrvatski zavod za javno zdravstvo sukladno dodijeljenim odgovornostima iz odluke iz stavka 1. ovoga članka.

(5) Odlukom iz stavka 1. ovoga članka i ostale javne institucije mogu biti uključene u provedbu istraživačkog monitoringa ovisno o njihovim analitičkim sposobnostima i potrebama istraživačkog monitoringa.

(6) Pravne osobe iz stavaka 4. i 5. ovoga članka rezultate provedenog monitoringa dostavljaju Stručnom povjerenstvu iz članka 13. ovoga Zakona, koje ovisno o dobivenim rezultatima donosi mišljenje o potrebi proširenja parametara koji se prate bilo u državnom, operativnom i/ili monitoringu izvorišta i to sukladno odredbama članka 13. stavka 8. ovoga Zakona te se i o tome obavještava nadležni isporučitelj vode, nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Institut za vode Josip Juraj Strossmayer i Hrvatske vode.

(7) Pravne osobe iz stavaka 4. i 5. ovoga članka rezultate provedenog monitoringa dostavljaju Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo za potrebe izrade godišnjeg izvještaja o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i upisuju u bazu podataka iz koje se izvještava Europska komisija.

(8) Financijska sredstva osigurana u državnom proračunu iz stavka 4. ovoga članka za provedbu istraživačkog monitoringa iz stavka 2. ovoga članka Hrvatski zavod za javno zdravstvo će sukladno Sporazumu o suradnji dodijeliti tijelu iz stavka 4. i/ili iz stavka 5. ovoga članka.

*Monitoring radioaktivnih tvari***Članak 50.**

(1) Provedbu monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koordinira tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti.

(2) U svrhu provedbe monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti obvezno je:

1. izraditi Prijedlog plana monitoringa radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, uzimajući u obzir svoju procjenu svake godine, i dostaviti ga Ministarstvu, najkasnije do 30. rujna tekuće godine
2. uspostaviti bazu podataka radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju u elektroničkom obliku na temelju podataka prikupljenih tijekom provedbe monitoringa radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju
3. izraditi godišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju i dostaviti ga Ministarstvu najkasnije do 31. svibnja iduće godine za prethodnu godinu
4. izraditi trogodišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, na temelju godišnjih izvještaja iz točke 3. ovoga stavka dostaviti ga Ministarstvu najkasnije do 31. svibnja tekuće godine.

(3) Bazu podataka iz stavka 2. točke 2. te izvještaje iz stavka 2. točaka 3. i 4. ovoga članka, tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti izrađuje na osnovi podataka koje mu dostave ovlašteni stručni tehnički servisi, na temelju provedenih ispitivanja u monitoringu radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju prema Godišnjem planu državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju iz stavka 5. ovoga članka.

(4) Ovlašteni stručni tehnički servisi obvezni su do 31. ožujka tekuće godine dostaviti tijelu državne uprave nadležnom za poslove radiološke sigurnosti rezultate provedenih ispitivanja vode u monitoringu radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju provedenog prema Godišnjem planu državnog monitoringa parametra radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz stavka 5. ovoga članka.

(5) Ne dovodeći u pitanje odredbe posebnih propisa iz područja radiološke sigurnosti, ministar nadležan za zdravstvo donosi Godišnji plan državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, na prijedlog čelnika tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti najkasnije 60 dana prije početka kalendarske godine.

(6) Cilj monitoringa radioaktivnih tvari je utvrditi predstavlja li odstupanje izmjerenih parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od onih propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona rizik za ljudsko zdravlje koji zahtjeva djelovanje te kako bi se poduzele, kada je to potrebno, korektivne mjere radi poboljšanja kvalitete vode do razine koja je u skladu sa zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta radiološke sigurnosti.

(7) Praćenje koje se provodi u vezi s ID i obilježja analitičkih metoda moraju biti u skladu sa zahtjevima propisanim pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(8) Uzorkovanje u svrhu provedbe monitoringa radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka, provode nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, Hrvatski zavod za javno

zdravstvo i ovlaštene stručni tehnički servisi, sukladno Godišnjem planu državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, a koji moraju biti akreditirani za uzorkovanje u normalnim uvjetima kada ne postoji opasnost od radiološkog ili nuklearnog izvanrednoga događaja.

(9) Godišnji plan državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz stavka 5. ovoga članka osim podataka o vodocrpilištima objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva, s danom donošenja i s tim danom se smatra dostavljenim jedinicama područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradu Zagrebu.

(10) Godišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz stavka 2. podstavka 3. ovoga članka objavljuje se na mrežnim stranicama tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti do 30. lipnja za prethodnu godinu.

Monitoring izvorišta (vodocrpilišta)

Članak 51.

(1) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona na vodoopskrbnom području/zoni opskrbe mora obavljati ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju na izvorištu kojim upravlja, odnosno na kojem obavlja djelatnost vodoopskrbe jedan puta godišnje u opsegu analize na kemijske, mikrobiološke i indikatorske parametre kako je propisano pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(2) Kod obavljanja ispitivanja vode na vodocrpilištu iz stavka 1. ovoga članka, pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka mora:

- provoditi analize u laboratoriju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba
- provoditi ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju učestalošću propisanom stavkom 1. ovoga članka na parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(3) Ukoliko vodocrpilište ima više zdenaca, a voda namijenjena za ljudsku potrošnju se zahvaća iz istog vodonosnika dovoljno je uzeti uzorak iz jednog zdenca.

(4) Prije korištenja novoga vodocrpilišta u svrhu vodoopskrbe, pravna osoba mora obaviti ispitivanje te vode namijenjene za ljudsku potrošnju u laboratoriju najmanje četiri puta godišnje u jednoj hidrološkoj godini, na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre te jedan puta godišnje na parametre radioaktivnih tvari propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(5) Ako vodocrpilište nije korišteno više od šest mjeseci, prije njegovog ponovnog korištenja pravna osoba mora obaviti jednokratno ispitivanje u laboratoriju na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(6) Hrvatski zavod za javno zdravstvo obavezan je obavijestiti Državni inspektorat o neispunjenju obveze ispitivanja vodocrpilišta u skladu s odredbama ovoga Zakona od strane isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona i jedinice područne

(regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb na čijem području je lokalni vodovod, radi poduzimanja mjera propisanih ovim Zakonom.

IX. FINANCIRANJE DRŽAVNOG MONITORINGA, SLUŽBENIH KONTROLA I OSTALIH OBVEZA

Članak 52.

(1) Jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb osiguravaju financijska sredstva za provođenje državnog monitoringa i monitoringa parametara radioaktivnih tvari iz članka 41. i 50. ovoga Zakona.

(2) Jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb na čijem području se nalaze lokalni vodovodi koji opskrbljuju 50 i više stanovnika, osiguravaju financijska sredstva za provođenje ispitivanja vode na vodocrpilištima tih vodovoda.

(3) Za provedbu redovnih službenih kontrola vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s godišnjim planom rada sredstva osigurava Državni inspektorat.

(4) Za provedbu izvanrednih službenih kontrola zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u slučajevima elementarnih nepogoda Ministarstvo, osigurava financijska sredstva u državnom proračunu.

(5) Jedinice lokalne samouprave osiguravaju financijska sredstva za osiguravanje uvjeta u svrhu provedbe postupaka dezinfekcije vode iz lokalnih vodovoda u skladu s člankom 44. ovoga Zakona.

(6) Jedinice lokalne samouprave osiguravaju financijska sredstva za potrebe provedbe B analize za školske i predškolske ustanove na svome području u skladu s člankom 36. stavkom 6. ovoga Zakona.

(7) Jedinice lokalne samouprave, odnosno Grad Zagreb osiguravaju financijska sredstva za potrebe provedbe kontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz sustava javnih slavina na sustavu javne vodoopskrbe te javnih zdenaca, javnih crpki i drugih sličnih građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe u skladu s člankom 21. stavcima 3. i 4. ovoga Zakona.

X. POSTUPAK U SLUČAJU ODSUPANJA OD PARAMETARA ZA PROVJERU SUKLADNOSTI VODE NAMIJENJENE ZA LJUDSKU POTROŠNJU

Korektivne aktivnosti i ograničenja uporabe

Članak 53.

(1) U slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode, monitoringom ili temeljem službene kontrole, utvrdi da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, uzimajući u obzir mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba i/ili mišljenje Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga

Zakona, odnosno procjenu rizika tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti, isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. ovoga Zakona obvezni su poduzeti sljedeće mjere:

- obustaviti svaku opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi ili ograničiti isporuku vode, a što podrazumijeva ograničenje u namjeni korištenja, kao i poduzimanje svih drugih korektivnih aktivnosti koje su potrebne radi zaštite zdravlja ljudi
- obavijestiti Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona, dežurstvo sanitarne inspekcije i mjesno nadležnog sanitarnog inspektora Državnog inspektorata odmah po saznanju, a najkasnije u roku od 24 sata od kada se utvrdila nesukladnost te dodatno tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti u slučaju odstupanja izmjerenih vrijednosti parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih vrijednosti pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- obavijestiti potrošače na prikladan način dostupnim sredstvima informiranja o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući obavijesti o zabrani ili ograničavanju uporabe ili drugog djelovanja uz davanje odgovarajućih preporuka, osim u slučaju kada Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti ocijeni da je prekoračenje vrijednosti takvo da ne može imati utjecaja na zdravlje
- hitno istražiti uzrok odstupanja od parametara
- dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom
- provesti hitne mjere radi uklanjanja uzroka odstupanja od parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- obavijestiti potrošače kada se utvrdi da više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi i da je usluga ponovno uspostavljena.

(2) Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra od M.D.K. vrijednosti parametara propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, isporučitelj vode je obavezan zatražiti procjenu utjecaja parametra koji odstupa od propisane vrijednosti i predstavlja potencijalnu opasnost na ljudsko zdravlje od strane nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba koji je proveo analizu i koji surađuje sa Stručnim povjerenstvom iz članka 10. ovoga Zakona, te ukoliko je utvrđen rizik za ljudsko zdravlje obavezan je poduzeti mjere iz ovoga članka Zakona.

(3) Procjena rizika za indikatorske parametre koje je donijelo Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona i koja je javno objavljena smatra se mjerodavnom i u tome slučaju nije potrebno tražiti mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(4) Nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obvezni su obavijestiti Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona o svim procjenama rizika za indikatorske parametre koje su donijeli u skladu sa stavkom 2. ovoga članka.

(5) Ako ograničenje isporuke vode traje više od 24 sata isporučitelj vode mora osigurati potrošačima na tom području opskrbu vodom na drugi način.

(6) Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi, uzimajući u obzir stupanj prekoračenja M.D.K. pojedinih parametara.

(7) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se laboratorijskim ispitivanjem Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(8) O provedenim mjerama iz stavka 1. ovoga članka i rezultatima njihova provođenja, pravna osoba mora voditi evidenciju i dokumentaciju i čuvati je pet godina od provođenja mjera.

(9) Tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi u slučaju odstupanja izmjenjenih parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(10) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se ispitivanjem stručnih tehničkih servisa iz članka 12. ovoga Zakona.

Postupci u slučaju utvrđivanja tvari ili spojeva u istraživačkom monitoringu koji premašuju orijentacijske vrijednosti

Članak 54.

(1) Ukoliko se istraživačkim monitoringom ili na neki drugi način utvrdi tvar ili spoj s „popisa za praćenje“ u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koji premašuje orijentacijske vrijednosti s „popisa za praćenje“ koje su utvrđene istraživačkim monitoringom isporučitelj vode je obavezan poduzeti sljedeće:

- provesti pojačane mjere praćenja u sirovoj vodi
- provesti obradu vode na način da se postignu orijentacijske vrijednosti, ako je moguće
- provesti ostale korektivne aktivnosti koje su potrebne za uklanjanje nesukladnosti
- obavijestiti nadležna tijela o svim mjerama koje poduzima.

(2) Ukoliko se istraživačkim monitoringom ili na neki drugi način utvrdi tvar ili spoj s „popisa za praćenje“ u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koji premašuje orijentacijske vrijednosti s „popisa za praćenje“ koje su utvrđene istraživačkim monitoringom Hrvatske vode osiguravaju poduzimanje sljedećih mjera:

- preventivne mjere, mjere ublažavanja ili primjerenog praćenja u područjima sliva vodozahvata sukladno zakonu kojim se uređuju vode
- obavijestiti isporučitelja vode na tom slivu i Stručno povjerenstvo iz članka 13. ovoga Zakona o svim mjerama koje poduzima.

(3) Pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka za provedbu korektivnih aktivnosti za uklanjanje nesukladnosti može zatražiti mišljenje Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona.

Postupci u slučaju odstupanja od M.D.K. vrijednosti parametara sukladnosti u kućnoj vodoopskrbnoj mreži i na javnim slavinama

Članak 55.

(1) U slučaju utvrđivanja odstupanja od M.D.K. vrijednosti parametara sukladnosti na mjestu izlaska iz slavine vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koje su posljedica neprikladne kućne vodoopskrbne mreže ili njezina lošeg održavanja, odgovornost za odstupanja snosi vlasnik ili upravitelj objekta.

(2) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka ako se radi o prioritetnom objektu, vlasnik tog objekta obavezan je poduzeti i odgovarajuće mjere iz članka 29. ovoga Zakona u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti.

(3) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka ukoliko se nesukladnost u odnosu na kućnu vodoopskrbnu mrežu pojavljuje u stambenim ili poslovnim zgradama s više vlasnika, suvlasnici te zgrade obvezni su putem upravitelja poduzeti odgovarajuće mjere u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti za kućnu vodoopskrbnu mrežu.

(4) U slučaju iz stavka 3. ovoga članka ukoliko se nesukladnost u odnosu na kućnu vodoopskrbnu mrežu utvrdi službenom kontrolom nadležni sanitarni inspektor Državnog inspektorata dopisom će upozoriti upravitelja te zgrade ukoliko voda namijenjena za ljudsku potrošnju nije za piće te ga upozoriti da je obavezan u ime suvlasnika poduzeti odgovarajuće mjere u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti za kućnu vodoopskrbnu mrežu.

(5) Prije poduzimanja odgovarajućih mjera, vlasnik kućne vodoopskrbne mreže ili upravitelj stambene, odnosno poslovne zgrade može zatražiti mišljenje Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona u vezi sa sanacijom kućne vodoopskrbne mreže i osiguranjem vode koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti, a prilikom provedbe mjera treba osobito voditi računa:

- da su poduzete odgovarajuće mjere kako bi se smanjio ili uklonio rizik nepoštovanja M.D.K. vrijednosti
- da su provedene sve korektivne aktivnosti koje se mogu poduzeti poput odgovarajućih tehnika obrade (pročišćavanja), kako bi se promijenila priroda ili svojstva vode prije isporuke s ciljem smanjenja ili uklanjanja rizika da voda namijenjena za ljudsku potrošnju nakon isporuke neće biti sukladna s propisanim M.D.K. vrijednostima.

(6) U slučaju iz stavka 5. ovoga članka, mišljenje se mora izdati u roku od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva.

(7) Vlasnik kućne vodoopskrbne mreže, odnosno upravitelj stambene ili poslovne zgrade je obavezan obavijestiti sve potrošače na odgovarajući način o slučaju iz stavka 1. ovoga članka.

(8) U slučaju utvrđivanja odstupanja od M.D.K. vrijednosti parametara sukladnosti na mjestu izlaska vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz javnih slavina na sustavu javne vodoopskrbe te javnih zdenaca, javnih crpki i drugih sličnih građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe, a koje su posljedica lošeg održavanja istih, odgovornost za odstupanja snosi jedinica lokalne samouprave, odnosno Grad Zagreb, odnosno pravna osoba koju za to odredi odlukom sukladno propisima kojima se uređuju vode te je obvezna poduzeti mjere iz članka 53. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona.

Odstupanja (derogacije)

Članak 56.

(1) Ministarstvo rješenjem odobrava ili uskraćuje isporučitelju vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona odstupanje kemijskih parametara od M.D.K. vrijednosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona, ako to odstupanje ne predstavlja moguću opasnost za zdravlje ljudi.

(2) Odstupanje iz stavka 1. ovoga članka moguće je zatražiti pod sljedećim uvjetima:

- odstupanje se pojavilo u novom području sliva za zahvaćanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- pojavio se novi izvor onečišćenja u području sliva
- utvrđeni su nedavno istraženi ili novootkriveni parametri
- pojavila se nepredviđena ili iznimna situacija u postojećem području sliva.

(3) U slučaju ako se radi o parametru koji neznatno prelazi M.D.K. vrijednosti i koji ne predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi, a nesukladnost se može otkloniti u roku od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva, Ministarstvo donosi rješenje kojim određuje rok za otklanjanje nesukladnosti i utvrđuje M.D.K. vrijednost za taj parametar u roku određenom rješenjem.

(4) Odredba stavka 3. ovoga članka ne primjenjuje se u slučaju ako je do odstupanja od M.D.K. vrijednosti došlo u ukupno više od 30 dana tijekom razdoblja od 12 mjeseci prije podnošenja zahtjeva.

(5) Rješenje iz stavka 1. ovoga članka izdaje se na razdoblje do najduže tri godine i mora sadržavati:

- razloge za odstupanje kako su navedeni u stavku 2. ovoga članka
- razloge za dozvoljavanje odstupanja parametra koji prelazi M.D.K.
- rezultate analiza vode namijenjene za ljudsku potrošnju za posljednjih 12 mjeseci za parametar koji prelazi M.D.K.
- najveću dopuštenu količinu za koju se odobrava odstupanje
- podatak o sustavu na koji se zahtjev odnosi, i to o njegovom zemljopisnom području, dnevnoj količini isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju, broju ljudi koje opskrbljuje i broju odgovarajućih subjekata u poslovanju s hranom koje opskrbljuje
- odgovarajući plan praćenja parametra za koji se odobrava odstupanje uz povećanu učestalost

- podatke o planu provođenja korektivnih aktivnosti uključujući rokove
- troškove i odredbe za eventualno revidiranje programa
- podatke o predviđenom vremenu trajanja neusklađenosti
- i podatke na koje se zone opskrbe traženo odstupanje odnosi.

(6) Najkasnije tri mjeseca po isteku roka određenog rješenjem iz stavka 5. ovoga članka, pravna osoba koja je poduzetim mjerama postigla osiguranje sukladnosti parametara vode namijenjene za ljudsku potrošnju za koje je doneseno rješenje, obvezna je podnijeti izvještaj Ministarstvu.

(7) Izvještaj iz stavka 6. ovoga članka mora sadržavati:

- način provedbe svih mjera
- rezultate uzorkovanja na mjestima potrošnje kroz razdoblje od šest mjeseci.

(8) Ministarstvo osigurava izvješćivanje stanovništva na koje se odnosi svako odobreno odstupanje na način da sva odstupanja javno objavljuje na svojim mrežnim stranicama.

(9) Zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba na čijem području se nalazi isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona koji je dobio odobrenje za odstupanje u skladu s ovim člankom, podatke o odobrenom odstupanju također javno objavljuje na svojim mrežnim stranicama te osigurava savjetovanje određenih skupina stanovništva za koje bi odstupanje moglo predstavljati potencijalni rizik te upisuje podatke o odobrenim odstupanjima uz rezultate ispitivanja prilikom upisa istih u bazu podataka iz koje se izvještava Europska komisija.

(10) U slučaju da se rješenjem Ministarstva uskrati odstupanje od M.D.K. vrijednosti ili da istekne valjanost rješenja takva voda namijenjena za ljudsku potrošnju koja odstupa od parametara sukladnosti propisanih člankom 6. stavcima 1. i 2. ovoga Zakona smatra se zdravstveno neispravnom.

(11) Odredbe ovoga članka ne primjenjuju se na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu.

(12) Ministarstvo rješenjem odobrava ili uskraćuje isporučitelju vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona odstupanje indikatorskih parametara od M.D.K. vrijednosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona, ako to odstupanje ne predstavlja moguću opasnost za zdravlje ljudi.

(13) Odstupanja iz stavka 12. ovoga članka moguće je zatražiti u slučajevima kada nije moguće osigurati zamjenski izvor za potrebe vodoopskrbe ili tehnološkim postupcima ukloniti nesukladnost u roku od 30 dana.

(14) Rješenje iz stavka 12. ovoga članka mora sadržavati sve elemente iz stavka 5. ovoga članka, a izdaje se na razdoblje od tri godine.

(15) Iznimno od stavka 12. ovoga članka, Ministarstvo može rješenjem iz stavka 12. ovoga članka produžiti odobrenja temeljem opravdanog zahtjeva za produženjem odobrenja.

(16) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona obvezan je dostaviti Ministarstvu zahtjev za izdavanje odobrenja iz stavka 15. ovoga članka najmanje šest mjeseci prije isteka važećeg odobrenja, uz izvješće o svim rezultatima, poduzetim mjerama u prethodnom razdoblju te planiranim mjerama u sljedećem razdoblju.

(17) Ministarstvo je obvezno rješenje iz stavaka 1., 3. i 12. ovoga članka dostaviti Državnom inspektoratu, Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo i nadležnom zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, u roku od mjesec dana od dana izdavanja rješenja.

(18) Protiv rješenja iz stavaka 1., 3. i 12. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

Članak 57.

(1) Iznimno od članka 56. stavka 5. ovoga Zakona, Ministarstvo može rješenjem o produženju odobrenja odobriti drugo odstupanje za razdoblje do još tri godine temeljem zahtjeva za produženjem odobrenja.

(2) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka, Ministarstvo je obvezno rješenje o produženju odobrenja dostaviti Europskoj komisiji u roku od mjesec dana od dana izdavanja rješenja.

(3) Uz rješenje iz stavka 2. ovoga članka dostavlja se i izvještaj iz prethodnog razdoblja koji sadrži podatke o svim poduzetim mjerama i svim razlozima zbog kojih je dano produženje odobrenja, u roku od dva mjeseca od izdavanja rješenja iz stavka 1. ovoga članka.

(4) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona obvezan je dostaviti Ministarstvu zahtjev za izdavanje odobrenja iz stavka 1. ovoga članka najmanje šest mjeseci prije isteka odobrenja, uz izvješće o svim rezultatima i poduzetim mjerama u prethodnom razdoblju.

(5) Protiv rješenja iz stavka 1. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.

XI. PRISTUP VODI NAMIJENJENOJ ZA LJUDSKU POTROŠNJU

Članak 58.

Pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve, posebno za ranjive i marginalizirane skupine osigurava se sukladno zakonu kojim se uređuju vode.

XII. INFORMIRANJE I OBAVJEŠTAVANJE STANOVNIŠTVA

Članak 59.

(1) Ministarstvo objavljuje na svojim mrežnim stranicama i po potrebi drugim sredstvima javnog priopćavanja, obavijesti o svim dozvoljenim odstupanjima, mišljenja i procjene rizika Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona, mjerama koje se poduzimaju, rokovima i zdravstvenim rizicima vode namijenjene za ljudsku potrošnju, s naglaskom na posebno osjetljivu populaciju.

(2) Dodatno obavještanje javnosti provode i nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba uz savjetovanje stanovništva ako je potrebno, osobito o potencijalnim zdravstvenim rizicima vode namijenjene za ljudsku potrošnju i njihovim uzrocima, s naglaskom na osjetljivu populaciju.

(3) Odgovarajuće i ažurirane informacije o stanju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prikupljene državnim monitoringom u svakom trenutku moraju biti dostupne javnosti (potrošačima) putem Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti, uključujući i godišnje izvještaje o provedenim monitorinzima.

(4) Jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb i jedinice lokalne samouprave obvezni su obavijestiti stanovnike na svom području koji se koriste vodom iz vodoopskrbnih sustava koji opskrbljuju manje od 50 stanovnika ili isporučuju manje od 10 m³ dnevno, da ti vodoopskrbni sustavi ne potpadaju pod plan državnog monitoringa.

(5) Jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb obvezni su u slučaju utvrđivanja nesukladnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i onečišćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz vodoopskrbnih sustava na području svoje nadležnosti:

- odmah obavijestiti potrošače o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima i iste na prikladan način savjetovati u vezi s upotrebom vode namijenjenom za ljudsku potrošnju za piće, u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba
- dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
- obavijestiti potrošače kada više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi.

(6) Jedinice lokalne samouprave na čijem području se nalaze individualne vodoopskrbe, radi zaštite zdravlja potrošača, dužne su obavijestiti stanovništvo koje se vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju opskrbljuje iz sustava individualne vodoopskrbe o sljedećem:

- da su izuzeti od plana državnog monitoringa i da se na njih odredbe ovoga Zakona ne primjenjuju
- da je voda namijenjena za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava iz individualnih vodoopskrba potencijalno zdravstveno neispravna te da može imati negativne učinke na zdravlje
- da ako se dokaže zdravstvena neispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz individualnih vodoopskrba na bilo koji način, jedinica lokalne samouprave u suradnji s mjesno nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba daje savjete zahvaćenom stanovništvu na koji se način voda može upotrebljavati (npr. prokuhavanjem) ili se ne smije uopće upotrebljavati za ljudsku potrošnju.

(7) Savjeti iz stavka 6. podstavka 3. ovoga članka potrošačima koji se koriste vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju iz individualne vodoopskrbe daju se vlasniku, odnosno korisniku i moraju se objaviti i na mrežnim stranicama nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.

(8) U svrhu provedbe ovoga članka zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba dostavljaju jedinicama lokalne samouprave informaciju o zdravstvenoj neispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te daju savjete o načinu korištenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju za potrošače.

(9) Tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti objavljuje informacije o parametrima radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju na svojim mrežnim stranicama.

XIII. SLUŽBENE KONTROLE

Članak 60.

(1) Inspekcijski nadzor nad provedbom ovoga Zakona i pravilnika donesenih na temelju ovoga Zakona provode sanitarni inspektori Državnog inspektorata, u skladu s odredbama ovoga Zakona i propisa kojim se uređuje nadležnost Državnog inspektorata, osim za prioritetne objekte kojima upravlja ministarstvo nadležno za pravosuđe i upravu i ministarstvo nadležno za obranu.

(2) U provedbi nadzora iz stavka 1. ovoga članka Državni inspektorat osigurava provođenje službenih kontrola zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, zdravstvene ispravnosti predmeta i materijala u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, te kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(3) Službene kontrole u vidu inspekcijskih nadzora nad kemikalijama za obradu i medijima za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju provode se i sukladno zakonima i posebnim propisima kojima se uređuje područje zaštite života i zdravlja ljudi te zaštite okoliša od štetnog djelovanja kemikalija i biocidnih proizvoda.

(4) Državni inspektorat izrađuje planove službenih kontrola vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

(5) Planovi iz stavka 4. ovoga članka obuhvaćaju planove kontrole isporučitelja vode i ostalih subjekata obuhvaćenih ovim Zakonom, planove kontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju uključujući vode koje se stavljaju na tržište u bocama ili drugoj ambalaži, a koji moraju sadržavati i planove uzorkovanja.

(6) Državni inspektorat dostavlja Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo rezultate o provedenim službenim kontrolama i poduzetim mjerama.

(7) Državni inspektorat dostavlja Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo podatke iz stavka 6. ovoga članka do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu godinu.

(8) Sanitarni inspektori Državnog inspektorata ne sudjeluju tijekom gradnje u postupcima izdavanja lokacijske i građevinske dozvole niti prilikom obavljanja tehničkih pregleda novoizgrađenih ili rekonstruiranih objekata, već se nadzori novoizgrađenih, odnosno rekonstruiranih objekata obavljaju nakon ishoda uporabne dozvole u sklopu redovnih službenih kontrola.

Članak 61.

(1) U provedbi ovoga Zakona i provedbenih propisa donesenih na temelju ovoga Zakona Državni inspektorat osigurava provođenje sljedećih službenih kontrola:

- a) inspekcijski nadzor
- b) uzorkovanje.

(2) Prilikom provođenja službenih kontrola iz stavka 1. točke a) ovoga članka nad isporučiteljima vode i donošenja mjera uzima se u obzir mišljenje o provedenoj početnoj ocjeni sukladnosti i provedenim redovnim ocjenama sukladnosti planova sigurnosti vode.

(3) Zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezni su na zahtjev sanitarnog inspektora Državnog inspektorata osigurati tehničko osoblje za provođenje službenih kontrola iz stavka 1. točke b) ovoga članka.

(4) Prilikom provedbe inspekcijskog nadzora temeljem rezultata državnog monitoringa u skladu s člankom 41. ovoga Zakona i monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže iz članka 46. ovoga Zakona, sanitarni inspektor Državnog inspektorata dobivene rezultate analiza smatra istovjetnima s rezultatima službenog uzorkovanja.

Članak 62.

(1) Pravna ili fizička osoba obvezna je nadležnom tijelu, odnosno ovlaštenom inspektoru Državnog inspektorata, omogućiti uzimanje potrebne količine uzoraka vode u svrhu provođenja službenih kontrola.

(2) Pravna ili fizička osoba obvezna je nadležnom tijelu, odnosno sanitarnom inspektoru Državnog inspektorata omogućiti provođenje nesmetanog nadzora i uvid u svu raspoloživu dokumentaciju uključujući i onu dostupnu u elektroničkom obliku, u svrhu kontrole provođenja ovoga Zakona i pravilnika iz članka 9. stavka 1. ovoga Zakona.

Članak 63.

(1) U postupku uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju u svrhu provedbi monitoringa i službenih kontrola, uzimaju se uzorci vode namijenjene za ljudsku potrošnju:

- nakon procesa obrade, odnosno dezinfekcije
 - u spremniku vode namijenjenom za ljudsku potrošnju
 - u vodoopskrbnoj mreži
 - na mjestu potrošnje
 - u vodocrpilištu, ako se direktno upotrebljava kao voda namijenjena za ljudsku potrošnju
- te

- na izvoru, na mjestu punjenja u boce ili drugu ambalažu te na tržištu.

(2) Ovlaštene stručne osobe laboratorija iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona, obvezne su provesti postupak uzimanja, konzerviranja, prijevoza i čuvanja uzoraka na način da isti ne utječe na rezultate laboratorijskog ispitivanja, sukladno pravilima struke.

Članak 64.

(1) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata uzima uzorke vode namijenjene za ljudsku potrošnju u svrhu analize uz pomoć ovlaštene osobe nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo koji provodi analizu.

(2) Tijekom uzimanja uzoraka inspektor će dozvoliti nadziranom subjektu da u isto vrijeme uzme uzorak za svoje potrebe, ne dovodeći u pitanje pravo inspektora za uzorkovanje i na prvoj dostupnoj građevini za vodoopskrbu (vodnom objektu).

(3) Ukoliko se subjekt odrekne prava na uzorkovanje za svoje potrebe iz stavka 2. ovoga članka smatra se suglasnim s rezultatima analize službenog uzorka.

(4) Uzorci se moraju označiti na propisani način, mora se osigurati njihova cjelovitost i podobnost za provođenje analiza.

(5) Postupak službenog uzorkovanja potrebno je provesti na način da uzorkovanje, prijevoz i čuvanje uzoraka do analize ne utječu na rezultat analize.

(6) O provedenom uzorkovanju sanitarni inspektor Državnog inspektorata sastavlja zapisnik koji se u jednom primjerku uručuje nadziranom subjektu i laboratoriju koji će provoditi analizu.

(7) U slučaju uzorkovanja vode na izlasku iz slavine kod potrošača zapisnik se daje vlasniku tog objekta, te dostavlja i isporučitelju vode.

(8) Inspektor je obvezan u zapisniku navesti tražene parametre ispitivanja, a rezultat analize službenog uzorka je mjerodavan kod donošenja rješenja.

(9) Troškove uzorkovanja i laboratorijskih analiza snosi Državni inspektorat.

(10) Iznimno od stavka 9. ovoga članka, ako je rezultat analize nepovoljan, troškove uzorkovanja i laboratorijskih analiza snosi nadzirani subjekt, o čemu sanitarni inspektor Državnog inspektorata donosi posebno rješenje.

(11) Odredbe ovoga članka u pogledu načina uzorkovanja primjenjuju se i kod uzorkovanja i dokazivanja ispravnosti, odnosno sukladnosti bazenskih voda, čiji su parametri propisani posebnim propisom.

(12) Svaki subjekt je dužan omogućiti, odnosno ne ometati uzorkovanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju koje provodi sanitarni inspektori Državnog inspektorata.

(13) Na postupak uzorkovanja konzumnog leda primjenjuju se odredba zakona koji uređuje službene kontrole hrane, a analize provode službeni laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona.

Članak 65.

(1) Inspekcijski nadzor sanitarnih inspektora Državnog inspektorata, u skladu s odredbama ovoga Zakona i posebnih propisa obuhvaća kontrolu:

- zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- uvjeta vodoopskrbnih sustava u vezi s objektom, postrojenjem, uređajem, priborom, opremom, izvorom i vodospremom
- uvjeta kućne vodoopskrbne mreže u vezi s objektom, postrojenjem, uređajem, priborom, opremom
- sustava samokontrole koji je uspostavio isporučitelj vode kroz planove sigurnosti vode i načina dostave informacija potrošačima
- registracije isporučitelja, legaliteta rada internog laboratorija
- nadzora postupaka obrade i dezinfekcije vode
- materijala i predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju
- kemikalija za obradu koje se koriste za dezinfekciju i filtriranje vode namijenjene za ljudsku potrošnju te uvjeta za njihovo korištenje
- proizvoda i postupaka za čišćenje i održavanje
- dokumentacije, a što uključuje i pregled Plana sigurnosti vode, evidencija i zabilježenih očitanih vrijednosti s instrumenata (opreme) subjekata
- načina provedbe operativnog monitoringa, monitoringa izvorišta i praćenja parametara sukladnosti u skladu s člankom 21. stavkom 4. ovoga Zakona
- načina obavještanja stanovništva i nadležnih tijela
- sustava samokontrole koju su uveli prioritetni objekti kroz procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže i način provedbe monitoringa kućne vodoopskrbne mreže
- provedbe nadzora nad korektivnim i ostalim mjerama u prioritetnim i ostalim objektima u kojima se pojavilo oboljenje ili smrtni ishod ili kontaminacija kućne vodoopskrbne mreže bakterijom roda *Legionella*
- provedbe korektivnih mjera do ponovne uspostave sukladnosti
- kontrole koju su uveli subjekti u poslovanju s hranom i ostali subjekti
- nadzora nad službenim laboratorijima u dijelu provjere uzimanja uzorka, dostave nesukladnih nalaza te provedbe obveza iz članka 17. podstavaka 4., 5. i 6. ovoga Zakona.

(2) Inspekcijski nadzor može obuhvaćati i kontrole koje sanitarni inspektor Državnog inspektorata provodi mjerenjem vlastitim instrumentima, uzorkovanjem i ostalim mjerama nadzora, sukladno posebnim propisima.

(3) U provedbi ovoga Zakona i propisa donesenih na temelju ovoga Zakona sanitarni inspektor Državnog inspektorata obavlja nadzor i nad jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradom Zagrebom.

Članak 66.

(1) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata u provedbi inspekcijskog nadzora i drugih službenih kontrola ima pravo i dužnost narediti provođenje sljedećih mjera:

- otklanjanje nedostataka utvrđenih inspekcijskim nadzorom u određenom roku
- hitno istraživanje uzroka nesukladnosti
- otklanjanje nedostataka na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona, za parametar čije odstupanje se ne smatra značajnim i ne ugrožava ljudsko zdravlje
- provedbu korektivnih mjera iz članaka 29., 31. i 46. ovoga Zakona u prioritetnim i ostalim objektima dok se ne dokaže zdravstvena ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju
- privremeno ograničiti distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju ako se sumnja u njezinu zdravstvenu ispravnost ili da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava uvjete propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- zabraniti opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, distribuciju, stavljanje na tržište vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja je zdravstveno neispravna i predstavlja opasnost ili potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi
- zabraniti korištenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u objektu ili dijelu objekta u kojem je utvrđena visoka kontaminacija sustava bakterijom *Legionella*, dok se ne osigura zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju
- privremeno zabraniti korištenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u svrhu tuširanja (kupanja, pranja) korisnika u objektu ili dijelu objekta u kojem je došlo do oboljenja ili smrtnog ishoda od bakterije *Legionella*, dok se ne dokaže zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju
- zabraniti ili ograničiti korištenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u proizvodnji hrane i predmeta opće uporabe
- zabraniti uporabu objekta ili dijela objekta, radnih i pomoćnih prostorija, prostora, postrojenja, uređaja i opreme koji ne odgovaraju propisanim uvjetima, dok se ne ispune propisani uvjeti
- zabraniti uporabu objekta ili dijela objekta, radnih i pomoćnih prostorija, prostora, postrojenja, uređaja i/ili opreme dok se ne osigura zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju
- obavještavanje potrošača o rizicima za ljudsko zdravlje od neispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju i dati im odgovarajuće preporuke
- provođenje ispitivanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju na vodocrpilištu
- uzimanje uzoraka i ispitivanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju propisanom učestalošću
- provođenje dodatnih uzorkovanja s povećanom učestalošću
- dodatno uzorkovanje na kućnoj vodoopskrbnoj mreži, gdje je prethodno utvrđena nesukladnost
- narediti uzimanje uzoraka i provedbu korektivnih mjera objektu u kojem su se pojavili negativni učinci po ljudsko zdravlje kao posljedica korištenja vode namijenjena za ljudsku potrošnju
- uklanjanje nesukladnog parametra iz kućne vodoopskrbne mreže
- zabraniti lažno oglašavanje zdravstveno ispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju kao nesukladne.

(2) U slučaju utvrđivanja nesukladnosti parametra olova kao posljedice neprikladne kućne vodoopskrbne mreže mjere sanacije će se donositi samo u prioritetnim objektima.

(3) Ako ovim Zakonom nije drugačije određeno na odredbe inspeksijskog nadzora nad kemikalijama, biocidnim proizvodima, sredstvima za filtriranje vode namijenjene za ljudsku potrošnju primjenjuju se na odgovarajući način posebni propisi kojima je uređeno područje kemikalija, biocidnih proizvoda i predmeta opće uporabe te zakona kojim se uređuje postupanje sanitarnih inspektora Državnog inspektorata.

(4) Prilikom određivanja mjera iz stavaka 1. i 2. ovoga članka, nadležni inspektor uzima u obzir rezultate procjene rizika koju je, na temelju dostupnih znanstvenih dokaza, donijelo Stručno povjerenstvo iz članka 10. ovoga Zakona.

(5) Iznimno od provođenja mjera utvrđenih u stavku 1. ovoga članka, u slučaju utvrđivanja nesukladnosti u stambenim objektima i poslovnim objektima s više vlasnika, odnosno korisnika inspektor postupa u skladu s člankom 55. stavkom 4. ovoga Zakona.

Članak 67.

(1) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata donosi rješenje kojim naređuje provođenje mjera iz članka 66. ovoga Zakona.

(2) Protiv rješenja iz stavka 1. ovoga članka koje je donio sanitarni inspektor Državnog inspektorata dopuštena je žalba nadležnoj ustrojstvenoj jedinici za drugostupanjski postupak u središnjem uredu Državnog inspektorata sukladno propisu kojim se uređuje ustrojstvo Državnog inspektorata.

(3) Žalba protiv rješenja iz stavka 1. ovoga članka ne odgađa izvršenje rješenja.

Članak 68.

(1) U provođenju inspeksijskih nadzora sanitarni inspektor Državnog inspektorata ima pravo i dužnost donijeti usmeno rješenje za izvršenje mjera osiguranja kada:

- postoji opasnost za zdravlje i život ljudi koja zahtijeva da se određena mjera poduzme bez odgode
- postoji opasnost od prikrivanja, zamjene ili uništenja dokaza, ako se mjera ne poduzme bez odgode.

(2) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata ima pravo i dužnost narediti izvršenje usmenog rješenja odmah i unosi ga u zapisnik o izvršenom inspeksijskom nadzoru.

(3) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata će na zahtjev stranke izdati rješenje iz stavka 1. ovoga članka u pisanom obliku, u roku od osam dana od dana donošenja usmenog rješenja.

Članak 69.

(1) Kad nadležni sanitarni inspektor Državnog inspektorata iz članka 60. ovoga Zakona tijekom obavljanja inspeksijskog nadzora utvrdi manje važne nesukladnosti i nepravilnosti u sanitarno-tehničkim i drugim uvjetima koji ne mogu direktno utjecati na ispravnost vode, ukoliko su utvrđeni nedostaci u vođenju dokumentacije i evidencija u sklopu uspostavljenog sustava samokontrole, nedostaci kod ispitivanja novoga vodocrpilišta propisani dinamikom u

jednoj hidrološkoj godini, te nedostatke u provedbi evidencije upisa u Registar iz članka 34. ovoga Zakona, sanitarni inspektor Državnog inspektorata neće podnijeti optužni prijedlog, odnosno izdati prekršajni nalog, ukoliko:

- nadzirana pravna ili fizička osoba tijekom inspekcijskog nadzora, odnosno do donošenja rješenja otkloni nepravilnosti i nedostatke utvrđene u inspekcijskom nadzoru
- je za utvrđene nepravilnosti doneseno rješenje, a nadzirana pravna osoba postupila je po izvršnom rješenju.

(2) Ako nadzirana osoba ne postupi na način opisan u stavku 1. ovoga članka, kao i u slučaju ponovnog utvrđenja istog prekršaja u roku od godine dana, sanitarni inspektor Državnog inspektorata je obvezan bez odgađanja, a najkasnije u roku od 15 dana od dana završetka nadzora, odnosno u roku od 15 dana od isteka roka za ispunjenje obveze, podnijeti optužni prijedlog za pokretanje prekršajnog postupka, odnosno izdati prekršajni nalog.

(3) Nadležni sanitarni inspektor Državnog inspektorata iz članka 60. ovoga Zakona neće pokrenuti prekršajni postupak ukoliko je utvrđena nesukladnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja je predmet ograničenja ili zabrane, ali je do nesukladnosti došlo zbog izravnog utjecaja elementarnih nepogoda ili drugih okolnosti na koje isporučitelj vode nije mogao utjecati, pod uvjetom provedbe svih propisanih korektivnih mjera uključujući i mjere obavještavanja stanovništva.

Upravni nadzor

Članak 70.

Upravni nadzor nad provedbom ovoga Zakona i pravilnika donesenih na temelju ovoga Zakona provodi Ministarstvo.

XIV. PREKRŠAJNE ODREDBE

Članak 71.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 6.630,00 do 13.270,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:

- lažno oglašava zdravstveno ispravnu vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju kao nesukladnu ili neispravnu, bilo radi promicanja prodaje drugih vrsta ili u bilo koje druge svrhe protivno članku 6. stavku 5. ovoga Zakona
- opskrbi stanovništvo vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja je zdravstveno neispravna i/ili predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi (članak 6. stavak 6.)
- upotrebljava tijekom obavljanja svoje komercijalne ili javne djelatnosti zdravstveno neispravnu vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za koju ima saznanja da ne ispunjava parametre zdravstvene ispravnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona (članak 6. stavak 7.)
- stavi na tržište vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u boci ili drugoj ambalaži koja ne ispunjava parametre zdravstvene ispravnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona (članak 6. stavak 8.)
- ne provede mjere iz članka 53. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona u slučaju utvrđivanja nesukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

- ne osigura na drugi način opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ako ograničenje isporuke vode traje više od 24 sata, sukladno članku 53. stavku 5. ovoga Zakona.

(2) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.

(3) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i fizička osoba/obrtnik i fizička osoba koja obavlja drugu samostalnu djelatnost novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.

Članak 72.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 3.980,00 do 9.290,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:

- obavlja analize vode namijenjene za ljudsku potrošnju kao službeni laboratorij bez valjanog rješenja o ovlaštenju (članak 14. stavak 7.)
- ne osigura interni laboratorij koji udovoljava uvjetima kako je propisano člankom 19. stavcima 1. do 4. ovoga Zakona
- ne čuva u elektronskom obliku analitička izvješća za potrebe tehničkog pregleda kako je propisano člankom 22. stavkom 6. ovoga Zakona
- ne izradi, ne uspostavi ili ne ishodi odobrenje za Plan sigurnosti vode sukladno članku 25. stavcima 1. i 2. i članku 26. stavku 4. ovoga Zakona
- ne uspostavi sustav ili ne provodi i/ili ne održava sustav samokontrole kroz provedbu procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže sukladno članku 29. stavku 1. ovoga Zakona
- na primjeren način ne zaštiti i ne održava sva vodocrpilišta i građevine za vodoopskrbu, kojim upravlja, odnosno koje koristi (članak 32. stavak 3. podstavak 1.)
- ne osigura da građevine za vodoopskrbu ispunjavaju sanitarno-tehničke i higijenske te druge uvjete ili ne osigura poslovanje u istima na način propisan pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona (članak 32. stavak 3. podstavak 2.)
- ne prilagodi tehnološke postupke obrade vode na način da distribuirana voda namijenjena za ljudsku potrošnju ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona (članak 32. stavak 3. podstavak 3.)
- kao isporučitelj vode koji obavlja samo djelatnost zahvaćanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz tijela podzemnih i/ili površinskih voda za isporuku do drugog isporučitelja vode ne provedu mjere, odnosno ne postupi sukladno članku 32. stavku 8. ovoga Zakona
- proizvodi, uvozi stavlja na tržište građevne materijale, materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju protivno članku 37. stavcima 1. i 4. ovoga Zakona
- upotrebljava materijale i predmete koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u novim instalacijama ili, u slučaju popravka i rekonstrukcije, u postojećim instalacijama za zahvaćanje vode, obradu i skladištenje ili distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koji nisu zdravstveno i higijenski ispravni, protivno članku 38. stavku 2. ovoga Zakona
- stavlja na tržište ili koristi kemikalije za obradu ili medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju protivno članku 39. stavcima 1. i 4. ovoga Zakona

- ne osigura u svom proračunu financijska sredstva za provođenje dezinfekcije ili ne započne ili ne nastavi provoditi postupke dezinfekcije lokalnih vodovoda u skladu s člankom 52. stavkom 5. i člankom 44. stavkom 3. ovoga Zakona
- ne provodi operativni monitoring na parametre analize i dinamikom kako je propisano člankom 47. stavkom 2. ovoga Zakona
- obrađuje vodu postupcima filtracije, a ne prati parametar mutnoća propisanom učestalosti kako je propisano člankom 47. stavkom 5. ovoga Zakona
- ne kontrolira somatske kolifage sukladno učestalosti i na mjestima kako je utvrđeno pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona (članak 47. stavak 6.)
- u okviru operativnog monitoringa ne provodi redovite preglede funkcionalnosti i stanja opreme, o čemu moraju voditi zapise i u slučaju nesukladnosti iste otkloniti (članak 47. stavak 7. podstavak 1.)
- u okviru operativnog monitoringa ne provodi redovite preglede područja zahvaćanja te infrastrukture za obradu, skladištenje i distribuciju o čemu mora voditi evidenciju (članak 47. stavak 7. podstavak 2.)
- u okviru operativnog monitoringa ne provodi propisane analize u obimu praćenja parametara A analize, nusprodukte dezinfekcije (klorit, klorat, bromat, trihalometan (THM), haloocetenu kiselinu (HAA)), parametre važne za tehnološku obradu vode, parametre od značaja za zone opskrbe u njihovoj nadležnosti prema dinamici propisanoj pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona (članak 47. stavak 7. podstavak 3.)
- obavlja djelatnost vodoopskrbe, a nije provedeno ispitivanje vode namijenjene za ljusku potrošnju na izvorištu kojim upravlja, odnosno na kojemu obavlja djelatnost vodoopskrbe jedanput godišnje u opsegu analize na kemijske, mikrobiološke i indikatorske parametre, propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona u skladu s člankom 51. stavcima 1. i 2. ovoga Zakona
- prije korištenja novoga vodocrpilišta u svrhu javne vodoopskrbe ne obavi ispitivanje te vode namijenjene za ljudsku potrošnju u laboratoriju najmanje četiri puta godišnje u jednoj hidrološkoj godini, na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre te jedan puta godišnje na parametre radioaktivnih tvari propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavak 1. ovoga Zakona (članak 51. stavak 4.)
- ne obavi jednokratno ispitivanje u laboratoriju na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, prije ponovnog korištenja vodocrpilišta koje nije korišteno više od šest mjeseci (članak 51. stavak 5.)
- ne dozvoli ili ometa uzorkovanje vode sanitarnom inspektoratu Državnog inspektorata, sukladno članku 62. stavku 1. ovoga Zakona i članku 64. stavku 12. ovoga Zakona
- ne dozvoli ili ometa provođenje nadzora ili ne dostavi ili ne omogući uvid u svu raspoloživu dokumentaciju sanitarnom inspektoratu Državnog inspektorata uključujući i onu dostupnu u elektroničkom obliku protivno članku 62. stavku 2. ovoga Zakona.

(2) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.

(3) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i fizička osoba/obrtnik i fizička osoba koja obavlja drugu samostalnu djelatnost novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.

Članak 73.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 6.630,00 do 13.270,00 eura kaznit će se za prekršaj jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb ako:

- ne osigura u svom proračunu financiranje državnog monitoringa i monitoringa radioaktivnih tvari, sukladno članku 52. stavku 1. ovoga Zakona
- ne osigura u svom proračunu financiranje ispitivanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju na vodocrpilištu lokalnog vodovoda na svom području sukladno članku 52. stavku 2. ovoga Zakona
- ne izvrši obavješćavanje javnosti, u slučajevima utvrđivanja nesukladnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i/ili onečišćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz vodoopskrbnih sustava sukladno članku 59. stavku 5. ovoga Zakona.

(2) Za prekršaje iz stavka 1. podstavka 1. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u jedinici područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradu Zagrebu novčanom kaznom u iznosu od 260,00 do 1.320,00 eura.

(3) Za prekršaje iz stavka 1. podstavaka 2. i 3. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u jedinici područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradu Zagrebu novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 2.650,00 eura.

Članak 74.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura kaznit će se za prekršaj odgovorna osoba u jedinici lokalne samouprave, ako:

- ne osigura, kontrolu zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i praćenje parametara sukladnosti na javnim slavinama ili istu ne provodi u skladu s člankom 21. stavkom 4. ovoga Zakona
- ne osigura u svom proračunu financijska sredstva za provođenje dezinfekcije ili ne započne ili ne nastavi provoditi postupke dezinfekcije lokalnih vodovoda u skladu s člankom 44. stavkom 3. i člankom 52. stavkom 5. ovoga Zakona
- ne osigura financijska sredstva za potrebe provedbe B analize za školske i predškolske ustanove na svome području u skladu s člankom 52. stavkom 6. ovoga Zakona.

(2) Novčanom kaznom u iznosu od 260,00 do 1.320,00 eura kaznit će se za prekršaj odgovorna osoba u jedinici lokalne samouprave ako ne provodi obvezu obavješćivanja stanovništva na način propisan člankom 59. stavkom 6. ovoga Zakona.

Članak 75.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:

- obrađuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju postupkom kojim se ista značajno demineralizira ili omekšava, a nakon postupka ne dodaje kalcijeve ili magnezijeve soli protivno članku 6. stavku 4. ovoga Zakona
- ne dostavi informacije za potrošača u skladu s člankom 33. ovoga Zakona.

(2) Novčanom kaznom u iznosu od 390,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka i odgovorna osoba u pravnoj osobi i fizička osoba.

Članak 76.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 1.320,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj:

- službeni laboratorij ako podugovori uslugu uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju s drugim pravnim osobama koje nisu službeni laboratoriji protivno članku 14. stavku 7. ovoga Zakona
- službeni laboratorij ako ne dostavi analitičko izvješće (ispitni izvještaj) tijelu, odnosno subjektu koji je tražio analizu u roku ne dužem od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno protivno članku 17. podstavku 3. ovoga Zakona
- nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba ili Hrvatski zavod za javno zdravstvo ukoliko sa subjektom ne istraži uzrok nesukladnosti ili ne provjeri način provođenja korektivnih mjera od strane subjekta (članak 17. podstavak 6.).

(2) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi.

Članak 77.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj službeni laboratorij ukoliko ne obavijesti Državni inspektorat u slučaju nesukladnih rezultata službenih uzoraka, uzoraka iz državnog monitoringa i monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže, čak i u slučaju da nisu završene sve analize, na funkcionalne email adrese u roku ne dužem od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno (članak 17. podstavak 4.).

(2) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 130,00 do 260,00 eura kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi.

Članak 78.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 390,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:

- prilikom projektiranja, izgradnje ili rekonstrukcije prioritetnih objekata ne osigura mogućnost pasterizacije sustava tople vode u kućnoj vodoopskrbnoj mreži (članak 22. stavak 4.)
- ne osigura ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u novoizgrađenoj građevini na propisane parametre i u skladu s propisanim obimom, po završetku gradnje, a prije tehničkog pregleda građevine (članak 22. stavak 5.)
- se inspeksijskim nadzorom utvrde nedostaci u provedbi mjera upravljanja rizikom Plana sigurnosti vode (članak 25. stavak 4.)

- ne provodi kao verifikaciju uspostavljenog Plana sigurnosti vode godišnji plan uzorkovanja kroz analize neprerađene vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prerađene vode namijenjene za ljudsku potrošnju prije isporuke potrošačima te vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vodoopskrbnoj mreži razrađen po mjesecima, a prema veličini opskrbnog sustava u količini isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju prema propisanoj dinamici sukladno članku 25. stavku 6. ovoga Zakona
- ne provodi procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže sukladno članku 29. stavku 1. ovoga Zakona
- ne provodi preventivne i/ili korektivne mjere za procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže sukladno članku 29. stavku 3. ovoga Zakona
- imenuje odgovornu osobu koja održava i brine o sustavu i mjerama kontrole, a koja nije educirana u skladu s člankom 30. stavkom 4. ovoga Zakona (članak 29. stavak 4.)
- ne uspostavi Povjerenstvo koje održava i brine o sustavu kućne vodoopskrbne mreže (članak 29. stavak 4.)
- pruža usluge smještaja u objektu za 20 i više osoba koji nije prioritetni objekt, a ne provede u razdoblju od travnja do kraja lipnja analize tople i hladne vode namijenjene za ljudsku potrošnju u broju uzoraka i na parametre kako je propisano člankom 31. stavkom 1. ovoga Zakona
- ne provede mjere u slučaju kontaminacije sustava legionelama kako je propisano člankom 31. stavcima 2., 3. i 4. ovoga Zakona
- ne prijavi svako odstupanje parametara zdravstvene ispravnosti, indikatorskih parametara te parametara radioaktivnih tvari u roku od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno tijelima iz članka 32. stavka 3. podstavka 9. ovoga Zakona
- obavlja djelatnost vodoopskrbe kao isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) ovoga Zakona, a nije upisan u Registar u skladu s člankom 34. stavkom 1. ovoga Zakona
- ne provodi potrebne planove uzorkovanja i/ili analize sukladno propisanoj učestalosti u skladu s člankom 36. stavcima 1., 2., 4., 7. i 9. ovoga Zakona
- kao prioritetni objekt ne provodi monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže najmanje jedan puta godišnje u opsegu broja uzoraka kako je propisano člankom 46. stavkom 3. ovoga Zakona
- ne obavijesti Državni inspektorat o svim nalazima prekoračenja M.D.K. vrijednosti parametara *Legionella* i olovo u svojoj kućnoj vodoopskrbnoj mreži ili ne obavijesti o načinu provedbe korektivnih mjera (članak 46. stavak 5.).

(2) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 130,00 do 260,00 eura kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi.

(3) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 260,00 do 660,00 eura kaznit će se i fizička osoba obrtnik, odnosno fizička osoba.

(4) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčana kazna u iznosu od 200,00 eura može se na mjestu počinjenja prekršaja izreći pravnoj osobi.

(5) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčana kazna u iznosu od 60,00 eura može se na mjestu počinjenja prekršaja izreći i odgovornoj osobi u pravnoj osobi.

(6) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčana kazna u iznosu od 130,00 eura može se na mjestu počinjenja prekršaja izreći i fizičkoj osobi obrtniku, odnosno fizičkoj osobi.

XV. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 79.

Ministar će donijeti pravilnike iz članka 9. stavka 1. ovoga Zakona u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

Članak 80.

(1) Do dana stupanja na snagu pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona ostaje na snazi Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe („Narodne novine“, br. 125/17. i 39/20.).

(2) Do dana stupanja na snagu pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona ostaje na snazi Pravilnik o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti („Narodne novine“, broj 44/14.).

(3) Danom stupanja na snagu pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona stavlja se izvan snage Pravilnik o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti („Narodne novine“, broj 44/14.), osim članka 6. koji ostaje na snazi do 12. siječnja 2029. za subjekte iz članka 89. stavka. 2. ovoga Zakona.

(4) Do dana stupanja na snagu pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona ostaju na snazi odredbe članaka 20., 26., 36., 37., 41., 49., 50., 51., 52., 53. i 70. Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom („Narodne novine“, br. 125/09, 31/11 i 39/13), u dijelu koji se odnosi na predmete i materijale koji dolaze u dodir s vodom za piće.

Članak 81.

(1) Isporučitelji vode koji isporučuju više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili opskrbljuju više od 5.000 stanovnika moraju uskladiti svoje poslovanje s odredbama članka 25. ovoga Zakona i podnijeti zahtjev za izdavanje rješenja iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona do 1. siječnja. 2025.

(2) Isporučitelji vode koji isporučuju manje od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili opskrbljuju manje od 5.000 stanovnika moraju uskladiti svoje poslovanje s odredbama članka 25. ovoga Zakona i podnijeti zahtjev za izdavanje rješenja iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona do 12. siječnja 2029.

(3) Pravne osobe iz stavaka 1. i 2. ovoga članka do uspostave sustava Plana sigurnosti vode primjenjuju u poslovanju uspostavljeni sustav samokontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju na osnovi HACCP sustava u skladu s člankom 6. Pravilnika o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti („Narodne novine“, broj 44/14.).

(4) Isporučitelji vode koji isporučuju više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili opskrbljuju više od 5.000 stanovnika moraju uskladiti svoje poslovanje s odredbama članka 19. ovoga Zakona u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(5) Isporučitelji vode koji nemaju interne laboratorije do usklađivanja s odredbama članka 19. ovoga Zakona analize iz operativnog monitoringa propisane ovim Zakonom obvezni su provoditi u službenim laboratorijima iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona, osim za praćenje parametra mutnoća, temperatura i slobodni rezidualni klor koji u okviru operativnog monitoringu mogu provoditi sami.

(6) Rješenje o registraciji pravnih osoba ishođeno u skladu s člankom 15.a Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), ostaju na snazi.

(7) Isporučitelji vode koji su ishodili rješenja o registraciji u skladu s člankom 15.a Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), smatraju se upisanima u Registar u skladu s člankom 34. ovoga Zakona.

(8) Isporučitelji vode čije osoblje je završilo osposobljavanje za rad u internim laboratorijima za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u skladu s Pravilnikom o uvjetima glede stručnih djelatnika, prostorija i opreme koje moraju ispunjavati zdravstvene i druge pravne osobe za obavljanje analiza i superanaliza namirnica odnosno predmeta opće uporabe („Narodne novine“, broj 62/99.), nemaju obvezu educirati se u skladu s člankom 19. stavkom 2. podstavkom 3. ovoga Zakona.

(9) Proizvođači i uvoznici kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su stavili na tržište Republike Hrvatske kemikaliju za obradu i medij za filtriranje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u obvezi su ispitati čistoću kemikalija za obradu i medija za filtriranje sukladno normama Europske unije za ispitivanje kemikalija koje koriste za obradu vode namijenjene za ljudsku potrošnju u akreditiranom laboratoriju u roku od godine dana od dana stupnja na snagu ovoga Zakona.

Članak 82.

(1) Svi prioritetni objekti moraju uskladiti svoje poslovanje u pogledu uspostave i procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže u skladu s člankom 29. stavcima 1. i 2. te stavkom 3. podstavcima 1. do 4. i člankom 30. ovoga Zakona do 31. prosinca 2025.

(2) Svi prioritetni objekti moraju uskladiti svoje poslovanje, odnosno provoditi preventivne kontrolne mjere u skladu s člankom 29. stavkom 3. podstavcima 5. i 6. i člankom 29. stavkom 4. ovoga Zakona i provoditi monitoring kućne vodoopskrbne mreže u skladu s člankom 46. ovoga Zakona u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(3) Pravne ili fizičke osobe koje pružaju ugostiteljske usluge u objektima za smještaj 20 i više osoba, a koji nisu prioritetni objekti, obvezni su uskladiti svoje poslovanje u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

Članak 83.

(1) Stručna povjerenstva osnovana na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), nastavljaju s radom do imenovanja novih povjerenstva u skladu s člankom 10. stavkom 1., člankom 13. stavkom 1. i člankom 16. stavkom 3. ovoga Zakona.

(2) Ministar će osnovati Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. stavka 1. ovoga Zakona u roku 60 dana od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(3) Ministar će osnovati Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. stavka 1. ovoga Zakona u roku 60 dana od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(4) Ministar će osnovati Stručno povjerenstvo za utvrđivanje uvjeta za službene laboratorije za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 16. stavka 3. ovoga Zakona u roku 60 dana od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

Članak 84.

(1) Službeni laboratoriji koji su do dana stupanja na snagu ovoga Zakona pribavili pravomoćno rješenje za provođenje analiza vode namijenjene za ljudsku potrošnju na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), nastavljaju s radom u djelokrugu ovlasti izrade analize vode namijenjene za ljudsku potrošnju navedenim u rješenju.

(2) Službeni laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona obvezni su podnijeti zahtjev za ishoda rješenja iz članka 16. ovoga Zakona ukoliko je došlo do izmjena ili proširenja analiza, a koja nisu obuhvaćena rješenjem iz stavka 1. ovoga članka.

(3) Službeni laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona obvezni su u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona akreditirati postupak uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s člankom 17. stavkom 1. ovoga Zakona.

(4) Praćenje parametara bisfenola A, halooctene kiseline (HAA), mikrocistina-LR, PFAS-ova i uranija će provoditi Hrvatski zavod za javno zdravstvo na osnovi odluke ministra iz članka 49. stavka 1. ovoga Zakona, a nakon 1. siječnja 2026. prema planu državnoga monitoringa iz članka 41. stavka 4. ovoga Zakona.

Članak 85.

(1) Rješenja o dozvoli odstupanja od M.D.K. vrijednosti izdana na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), ostaju na snazi do isteka roka na koji su izdana.

(2) Važeća rješenja o dozvoli odstupanja od M.D.K. vrijednosti koja su ishodili isporučitelji vode na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), mogu se produljiti u skladu s odredbama članaka 56. i 57. ovoga Zakona.

Članak 86.

(1) Hrvatski zavod za javno zdravstvo obavezan je u svrhu provedbe članka 30. ovoga Zakona objaviti na svojim mrežnim stranicama edukativne materijale za provedbu edukacija osoblja za izradu procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže i za provedbu edukacija za vodoinstalatere i ostale djelatnike koji ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(2) Hrvatski zavod za javno zdravstvo i zavodi za javno zdravstvo u jedinicama područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezni su u svrhu provedbe članka 19. stavka 2. ovoga Zakona osigurati edukativne materijale i laboratorijske kapacitete za provedbu edukacija osoblja internog laboratorija isporučitelja vode u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(3) Vodoinstalateri i građevinski radnici koji rade s materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona u obvezi su podnijeti zahtjev za izdavanje potvrde o završenoj edukaciji za stjecanje znanja o kućnim vodoopskrbnim mrežama i materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(4) Osobe koje su obvezne po članku 30. ovoga Zakona imati edukaciju za izradu procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže u roku od jedne godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona u obvezi su podnijeti zahtjev za izdavanje potvrde o položenoj edukaciji za stjecanje znanja o kućnim vodoopskrbnim mrežama i materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

(5) Sporazum o suradnji iz članka 40. stavka 9. ovoga Zakona između Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i ugovornih stranaka u vezi s financiranjem u okviru njihove nadležnosti iz članaka 40. i 48. ovoga Zakona treba stupiti na snagu u roku od 60 dana od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

Članak 87.

(1) Jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb obvezna je uskladiti svoje poslovanje u rokovima određenim odlukom o proširenju parametara ili povećanju učestalosti uzorkovanja sukladno članku 13. stavku 10. ovoga Zakona.

(2) Jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grad Zagreb obvezna je uskladiti se kod donošenja novoga plana državnog monitoringa za narednu godinu s odlukom o smanjenju parametara ili smanjenju učestalosti uzorkovanja sukladno članku 13. stavku 11. ovoga Zakona.

(3) Jedinica lokalne samouprave, odnosno Grad Zagreb obvezna je osigurati zdravstvenu ispravnost, kontrolu zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju na javnim slavinama sukladno članku 21. stavku 4. ovoga Zakona u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

(4) Do uspostave sustava kontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju na javnim slavinama iz stavka 1. ovoga članka kontrola zdravstvene ispravnosti vode na javnim slavinama će se provoditi kroz državni monitoring iz članka 41. ovoga Zakona.

Članak 88.

(1) Postupci započeti na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.), a koji nisu dovršeni do dana stupanja na snagu ovoga Zakona dovršit će se prema odredbama toga Zakona.

(2) Danom stupanja na snagu ovoga Zakona obustavit će se postupci izdavanja posebnih sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta gradnje, postupci izdavanja potvrda na glavne projekte i tehnički pregledi novoizgrađenih građevina u dijelu u kojem su se odnosili na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.

Članak 89.

Danom stupanja na snagu ovoga Zakona prestaje važiti Zakon o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13., 64/15., 104/17., 115/18. i 16/20.).

Članak 90.

Ovaj Zakon će se objaviti u „Narodnim novinama“, a stupa na snagu 1. siječnja 2023.

O B R A Z L O Ž E N J E

Uz članak 1.

Ovim člankom se uređuje predmet Zakona kojim se uređuje zdravstvena ispravnost i čistoća vode/standardi kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju, nadležna tijela i zadaće nadležnih tijela, način izvješćivanja Europske komisije, obveze isporučitelja vode namijenjene za ljudsku potrošnju i ostalih subjekata, načini ovlašćivanja službenih laboratorija, provedba pristupa vezana za sigurnost vode temeljena na procjeni rizika i upravljanje rizikom, minimalni higijenski i drugi zahtjevi u pogledu materijala koji dolaze u dodir s vodom, minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, načini postupanja i izvješćivanja u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, način provedbe monitoringa (praćenja) i njihovo financiranje, način provedbe službene kontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i njihovo financiranje, način izvješćivanja potrošača te se propisuju upravne mjere i prekršajne odredbe za provedbu odredaba ovoga Zakona s ciljem zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njene zdravstvene ispravnosti i čistoće.

Uz članak 2.

Ovim člankom navode se propisi Europske unije čije se odredbe prenose u pravni poredak Republike Hrvatske.

Uz članak 3.

Ovim se člankom obrazlažu pojedini pojmovi koji se koriste u ovom Zakonu. Pojam definicije isporučitelja vode uključuje subjekte koji isporučuju vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju što uključuje među ostalima sve pravne osobe koje obavljaju vodoopskrbu uključujući i javne isporučitelje vodnih usluga osnovane zakonodavstvom koje uređuje područje vodnog gospodarstva te lokalne vodovode, male isporučitelje, individualnu vodoopskrbu te sve pravne i fizičke osobe koje isporučuju vodu.

Uz članak 4.

Ovim člankom se definira područje primjene ovoga Zakona.

Uz članak 5.

Ovim člankom se navode područja na koja se odredbe ovoga Zakona ne primjenjuju.

Uz članak 6.

Odredbom ovoga članka objašnjava se značenje zdravstveno ispravne i čiste vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Uz članak 7.

Odredbom ovoga članka omogućuje se postupanje nadležnih tijela uslijed saznanja o mogućim neželjenim štetnim učincima vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Uz članak 8.

Utvrđuju se nadležna tijela za obavljanje stručnih i upravnih poslova u području osiguranja zdravstveno ispravne i čiste vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Uz članak 9.

Odredbom ovoga članka propisuju se provedbeni akti koje će za potrebe provedbe ovoga Zakona te potpunog usklađenja donijeti ministar zdravstva.

Uz članak 10.

Ovim člankom propisuje se osnivanje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju i njegov sastav.

Uz članak 11.

Ovim člankom propisuju se uloga i obveze Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.

Uz članak 12.

Odredbom ovoga članka propisuje se obveza postupanja tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti te predlaganje mjera koje se moraju poduzeti u vezi s prisustvom radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj ljudskoj potrošnji.

Uz članak 13.

Ovim člankom propisuje se osnivanje Stručnog povjerenstva za procjenu rizika za Program državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju vodu, njegov sastav te njegova obveza i uloga.

Članak 14.

Ovim člankom se definiraju službeni laboratoriji za obavljanje analiza u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju u svrhu monitoringa, službenih kontrola i inspekcijskih nadzora, uvjeti koje moraju ispunjavati službeni laboratoriji te tijelo koje ih ovlašćuje.

Uz članak 15.

Odredbom ovoga članka propisuje se način ovlašćivanja davanja ovlaštenja službenim laboratorijima za obavljanje analiza predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Uz članak 16.

Ovim člankom propisuju se odredbe i uvjeti ovlašćivanja službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.

Uz članak 17.

Odredbom ovoga članka propisuju se obveze službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.

Uz članak 18.

Ovim člankom Ministarstvu zdravstva se daje mogućnost da organizira nadzor službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju te način provedbe nadzora nad istima.

Uz članak 19.

Ovim člankom propisuje se obveza osnivanja internih laboratorija za ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju isporučiteljima vode koji isporučuju više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili isporučuju vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za više od 5.000 stanovnika.

Uz članak 20.

Odredbom ovoga članka daje se mogućnost subjektima u poslovanju s hranom koji za svoju komercijalnu aktivnost crpe i koriste vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz svojih individualnih sustava provođenja analiza vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vlastitim laboratorijima.

Uz članak 21.

Ovim člankom propisuju se standardi kvalitete te točke usklađenosti na kojima voda namijenjena za ljudsku potrošnju mora ispunjavati standarde kvalitete, te zdravstvena ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju na javnoj slavini, javnim zdencima, javnim crpkama i drugim sličnim građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe.

Uz članak 22.

Odredbom ovoga članka propisuju su postupci kontrole prilikom izgradnje građevina te kontrole parametara sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u izgrađenim građevinama.

Uz članak 23.

Ovim člankom je definirana obveza isporučiteljima vode koji obavljaju zahvaćanje, obradu skladištenje i distribuciju vodom uspostavljanja sustava samokontrole primjenom pristupa za sigurnost vode temeljenog na riziku.

Uz članak 24.

Ovim člankom propisuje se odredba o provedbi procjene rizika i upravljanja rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Uz članak 25.

Ovim člankom propisana je obveza isporučiteljima vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i b) Zakona implementiranja i provođenja sustava samokontrole utemeljenog na procjeni rizika i upravljanja rizikom za svoj sustav samoopskrbe, koju su u dužni provoditi uspostavljanjem Plana sigurnosti vode te način provedbe iste.

Uz članak 26.

Ovim člankom propisan je način odobravanja Plana sigurnosti vode.

Uz članak 27.

Ovim člankom propisan je način ishoda početnih ocjena planova sigurnosti vode isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i b) Zakona.

Uz članak 28.

Odredbom ovoga članka propisan je način provođenja redovnih ocjena planova sigurnosti vode od ranije ishoda rješenja.

Uz članka 29.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza provođenja procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže u prioritetnim objektima vlasnicima ili upraviteljima prioritetnih objekata, razrađeni su elementi procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže, kontrola praćenja i upravljanja parametrom *Legionella* i olovo te općenito provedba preventivnih i korektivnih mjera.

Uz članak 30.

Odredbom ovoga članka propisani su uvjeti koje moraju ispunjavati subjekti koji provode procjenu rizika, odnosno pravne/fizičke osobe koje mogu provoditi procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže te način edukacije i promidžbe osposobljavanja za vodoinstalatore i djelatnike koji rade s kućnom vodoopskrbnom mrežom i koji ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Uz članak 31.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza provedbe procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže, procjena rizika i upravljanje rizikom nakon interpretacije rezultata na parametar *Legionella* privatnim iznajmljivačima i drugim pravnim/fizičkim osobama koji nisu prioritetni objekti.

Uz članak 32.

Odredbom ovoga članka propisana su prava i obveze isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) koji obavljaju vodoopskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Uz članak 33.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza isporučitelja vode iz članka 3. točke 3 podtočke a) i b) o dostavi informacija potrošačima jednom godišnje putem računa ili digitalnim sredstvima ovisno kako to potrošač odredi, o području opskrbe, parametrima sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju kojom se potrošač opskrbljuje, cijeni isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju, godišnjoj potrošnji, informacijama o dezinfekciji vode, tvrdoći vode, mineralima, u slučaju incidentnih situacija obavijesti o potencijalnim opasnostima, savjetima kako da potrošači smanje potrošnju vode itd.

Uz članak 34.

Ovim člankom propisuje se obveza upisa isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) u Registar isporučitelja vode.

Uz članak 35.

Ovim se člankom propisuje obveza isporučiteljima vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona, izrade godišnjeg izvještaja o zdravstvenoj ispravnosti vode u prethodnoj godini i podaci koje taj izvještaj mora sadržavati.

Uz članak 36.

Odredbom ovoga članka propisuju se prava i obveze subjekata koji posluju s hranom i ostalih subjekata koji se vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju opskrbljuje iz vlastitog sustava ili sustava lokalne vodoopskrbe te svih subjekata koji obavljaju komercijalnu djelatnost, uključujući i pomorska vozila.

Uz članak 37.

Odredbom ovoga članka propisuju se prava i obveze subjekata koji stavljaju u promet materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Uz članak 38.

Odredbom ovoga članka propisuju se minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Uz članak 39.

Odredbom ovoga članka propisuju se minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Uz članak 40.

Ovim člankom propisuju se ciljevi, načini provedbe monitoringa (praćenja) vode namijenjene za ljudsku potrošnju te izvješćivanje Europske komisije.

Uz članak 41.

Ovim člankom se opisuje način provedbe Državnog monitoringa vode za ljudsku potrošnju, tko osigurava njegovu provedbu, što on predstavlja, koje parametre praćenja isti obuhvaća i tko je uključen u provedbu istoga.

Uz članak 42.

Ovim člankom ovlašćuje se Hrvatski zavod za javno zdravstvo kao koordinator za provedbu Državnog monitoringa vode za ljudsku potrošnju te njegova obveza u svrhu izvješćivanja o provedbi istoga.

Uz članak 43.

Odredbom ovoga članka propisani su podaci koje godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode za ljudsku potrošnju mora sadržavati.

Uz članak 44.

Odredbom ovoga članka propisuju se obveze jedinicama područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradu Zagrebu i jedinicama lokalne samouprave vezano za provedbu analiza vode na vodocrpilištima lokalnih vodovoda.

Uz članak 45.

Odredbom ovoga članka propisuju se obveze provedbe godišnjeg plana državnog monitoringa zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju zavodima za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba u dijelu za čiju su provedbu odgovorni, obveza izrade izvještaja o provedbi te dostavi istoga Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

Uz članak 46.

Odredbom ovoga članka propisan je način provedbe monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže.

Uz članak 47.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza provedbe operativnog monitoringa koji provode isporučitelji vode, način provedbe istoga te način izvješćivanja.

Uz članak 48.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza provedbe monitoringa malim isporučiteljima koji isporučuju manje od 10 m³ vode dnevno ili opskrbljuju manje od 50 osoba kao dio komercijalne ili javne aktivnosti, a koji nisu u obvezi provoditi sustav samokontrole utemeljen na procjeni rizika i upravljanja rizikom za sustav svoje opskrbe, način provedbe istoga te način izvješćivanja Europske komisije.

Uz članaka 49.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza provedbe istraživačkog monitoringa tvari ili spojeva od značaja za javnost i znanstvenu zajednicu zbog javnog zdravlja (popis za praćenje), kao što su farmaceutski proizvodi, endokrino disruptivni spojevi i mikroplastika, način provedbe i njegovo financiranje.

Uz članak 50.

Odredbom ovoga članka propisana je obveza tijelu državne uprave nadležnom za poslove radiološke sigurnosti provedbe monitoringa radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, način dostave godišnjeg plana Ministarstvu zdravstva i izvješća o provedbi.

Uz članak 51.

Ovim člankom propisana je obveza isporučiteljima vode za javnu vodoopskrbu provedbe ispitivanja vode na izvoru (vodocrpilištu) kojim upravlja, odnosno na kojem obavlja djelatnost javne vodoopskrbe propisanom dinamikom i u opsegu analize na kemijske, mikrobiološke i indikatorske parametre te način provedbe.

Uz članak 52.

Odredbom ovoga članka propisuju se obveze financiranja jedinicama područne (regionalne) samouprave, odnosno Gradu Zagrebu, Državnom inspektoratu te Ministarstvu zdravstva provedbe monitoringa, službenih kontrola te ostalih obveza.

Uz članak 53.

Ovim člankom propisuju se korektivne aktivnosti i ograničenja uporabe vode namijenjene za ljudsku potrošnju koje su u obvezi poduzeti pravne osobe u slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode, monitoringom ili na osnovu službene kontrole, utvrdi da voda za ljudsku potrošnju ne ispunjava propisane parametre sukladnosti.

Uz članak 54.

Odredbom ovoga članka propisuju se mjere koje isporučitelj vode namijenjene za ljudsku potrošnju mora provesti u slučaju da se istraživačkim monitoringom ili na neki drugi način utvrdi tvar ili spoj s „popisa za praćenje“ u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koja premašuje orijentacijske vrijednosti.

Uz članak 55.

Odredbom ovoga članka propisuju se postupci u slučaju odstupanja od parametara sukladnosti na mjestu izlaska iz slavine vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koji su posljedica neprikladne kućne vodoopskrbne mreže ili njezinog lošeg održavanja.

Uz članak 56.

Odredbom ovoga članka propisuje se način odobravanja ili uskraćivanja isporučiteljima vode odstupanja kemijskih ili indikatorskih parametara od propisanih M.D.K. vrijednosti, uvjeti za ishođenje odstupanja, sadržaj odobrenja, te način izvješćivanja stanovništva o odobrenom odstupanju od propisanih vrijednosti parametara.

Uz članak 57.

Ovim člankom propisan je način ishođenja drugog odobrenja za razdoblje do još tri godine temeljem zahtjeva za produženje odobrenja.

Uz članka 58.

Ovim člankom određeno je da se pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve, posebno za ranjive i marginalizirane skupine osigurava sukladno zakonu kojim se uređuju vode.

Uz članak 59.

Odredbama ovoga članka propisana je obveza informiranja i obavješćivanja stanovništva o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, o svim dozvoljenim odstupanjima, način provedbe informiranja i obavješćivanja stanovništva jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, jedinica lokalne samouprave, obveze dionika u sustavu informiranja i obavješćivanja javnosti i načini obavješćivanja i informiranja stanovništva o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Uz članke 60. do 69.

Ovim člancima se razrađuju nadležnosti sanitarnih inspektora Državnog inspektorata nadležnih za provođenje inspekcijskih poslova/službenih kontrola, metode i tehnike za provođenje službenih kontrola, područja inspekcijskih nadzora/službenih kontrola, prava i obveze sanitarnih inspektora u provedbi inspekcijskih nadzora/službenih kontrola, hitne mjere koje inspektor može narediti te način uzimanja uzoraka u svrhu sukladnosti parametara vode namijenjene za ljudsku potrošnju te način dostave podataka o provedenim službenim kontrolama i poduzetim mjerama u svrhu izvješćivanja Europske komisije i postupanja po načelu oportuniteta što ne iziskuje podnošenje optužnog prijedloga, odnosno prekršajnog naloga.

Uz članak 70.

Ovim člankom propisuje se provedba upravnog nadzora.

Uz članke 71. do 78.

Ovim člancima propisuju se prekršajne odredbe za pravne osobe, odgovorne osobe u pravnoj osobi, za jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno za Grad Zagreb, službene laboratorije, jedinice lokalne samouprave, vlasnike ili upravitelje zgrada te financijski iznosi za vrste prekršaja u eurima.

Uz članke 79. do 89.

Navedeni članci sadrže prijelazne odredbe.

Uz članak 90.

Ovim člankom uređuje se stupanje na snagu Zakona.

Prilozi:

- Iskaz o procjeni učinaka propisa
- Izvješće o provedenom savjetovanju sa zainteresiranom javnošću
- Izjava o usklađenosti prijedloga propisa s pravnom stečevinom Europske unije, s tablicama usporednih prikaza

OBRAZAC
IZVJEŠĆA O PROVEDENOM SAVJETOVANJU SA ZAINTERESIRANOM
JAVNOŠĆU O NACRTU PRIJEDLOGA ZAKONA
O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU

Naslov dokumenta	Izvješće o provedenom savjetovanju o Nacrtu prijedloga zakona o vodi za ljudsku potrošnju
Stvaratelj dokumenta, tijelo koje provodi savjetovanje	Ministarstvo zdravstva
Svrha dokumenta	Izvješće o provedenom savjetovanju o Nacrtu prijedloga zakona o vodi za ljudsku potrošnju
Datum dokumenta	28. rujna 2022.
Verzija dokumenta	I.
Vrsta dokumenta	Izvješće
Naziv nacrtu zakona, drugog propisa ili akta	Nacrt prijedloga zakona o vodi za ljudsku potrošnju
Jedinstvena oznaka iz Plana donošenja zakona, drugih propisa i akata objavljenog na internetskim stranicama Vlade	-
Naziv tijela nadležnog za izradu nacrtu	Ministarstvo zdravstva
Koji su predstavnici zainteresirane javnosti bili uključeni u postupak izrade odnosno u rad stručne radne skupine za izradu nacrtu?	Nacrt prijedloga zakona o vodi za ljudsku potrošnju izradilo je Ministarstvo zdravstva u suradnji s predstavnicima Hrvatske grupacije vodovoda i kanalizacije, Hrvatskih voda, Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, Državnog inspektorata Republike Hrvatske, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Ministarstva prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine i predstavnici Instituta IGH .
Je li nacrt bio objavljen na internetskim stranicama ili na drugi odgovarajući način?	Da
Ako jest, kada je nacrt objavljen, na kojoj internetskoj stranici i koliko je vremena ostavljeno za savjetovanje?	Savjetovanje sa zainteresiranom javnošću provedeno je putem Središnjeg državnog portala „e-Savjetovanje“ u razdoblju od 13. travnja do 13. svibnja 2022.

Ako nije, zašto?	
Koji su predstavnici zainteresirane javnosti dostavili svoja očitovanja?	Vidjeti u prilogu ovoga obrasca.
ANALIZA DOSTAVLJENIH PRIMJEDBI Primjedbe koje su prihvaćene Primjedbe koje nisu prihvaćene i obrazloženje razloga za neprihvatanje	Vidjeti u prilogu ovoga obrasca.
Troškovi provedenog savjetovanja	Provedba javnog savjetovanja nije iziskivala dodatne financijske troškove.

PRILOG 4.
OBRAZAC ISKAZA O PROCJENI UČINAKA PROPISA

1.	OPĆE INFORMACIJE		
1.1.	Naziv nacrtu prijedloga zakona:	NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU	
1.2.	Program rada Vlade Republike Hrvatske, akt planiranja ili reformska mjera:	Da/Ne: DA	Naziv akta: Plan zakonodavnih aktivnosti za 2022. godinu Opis mjere:
1.3.	Plan usklađivanja zakonodavstva Republike Hrvatske s pravnom stečevinom Europske unije	Da/Ne: DA	Naziv pravne stečevine EU: Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (preinaka) (SL L 435, 23.12.2020,)
2.	ANALIZA ISHODA NACRTA PRIJEDLOGA ZAKONA		
2.1.	<p>Direktivom (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (preinaka) (SL L 435, 23.12.2020,) (u daljnjem tekstu: <i>Direktiva (EU) 2020/2184</i> preinačena je Direktiva 98/83/EZ od 03. studenog 1998 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (u daljnjem tekstu: Direktiva Vijeća 98/83/EZ) koja se s danom 13. siječnja 2023. godine stavlja izvan snage s učinkom ne dovodeći u pitanje obveze država članica u pogledu rokova za prenošenje u nacionalno zakonodavstvo.</p> <p>U skladu s navedenim, Republika Hrvatska kao punopravna članica Europske unije u obvezi je do 13. siječnja 2023. godine prenijeti u nacionalno zakonodavstvo odredbe Direktive (EU) 2020/2184 u svoje nacionalno zakonodavstvo.</p> <p>U cilju zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode za ljudsku potrošnju ovim zakonskim prijedlogom stvoriti će se pravni temelj kojim će se osigurati zdravstveno ispravna i čista voda za ljudsku potrošnju svim stanovnicima na području Republike Hrvatske provedbom jedinstvenih higijenskih minimalnih zahtjeva u vezi vrijednosti parametara koji se upotrebljavaju za procjenu kvalitete vode za ljudsku potrošnju i omogućiti pristup takvoj zdravstvenoj ispravnoj i čistoj vodi za ljudsku potrošnju svim stanovnicima Republike Hrvatske s posebnim naglaskom na marginalizirane odnosno društveno ranjive skupine. Kako bi se odgovorilo na sve veću zabrinutost javnosti zbog učinaka novih spojeva (mikroplastike, endokrinih disruptora) ovim zakonskim prijedlogom uvesti će se mehanizam popisa za praćenje u skladu s navodima provedbenog propisa kojima će se isto propisati.</p> <p>Novim prijedlogom zakona uvest će se odredbe u vezi uvođenja potpunog pristupa vodi za ljudsku potrošnju temeljenom na riziku u pogledu sigurnosti vode kojim će se obuhvatiti cijeli lanac opskrbe od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije vode do točke usklađenosti, uzimajući pri tome u obzir učinke klimatskih promjena na vodne resurse.</p> <p>Taj potpuni pristup vodi zakonski će biti razrađen na tri dijela na dio vezan procjene rizika i upravljanja rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju uz identifikaciju rizika u području sliva za vodozahvate, na dio procjene rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe koji će jasno propisati obveze isporučitelja vode u pogledu mjera radi upravljanja rizicima utvrđenima u lancu opskrbe od zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije vode, te u konačnici procjene rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu koji predstavlja posebne odredbe u svezi procjene mogućih rizika koji proizlaze iz kućnih</p>		

vodoopskrbnih mreža kao što su bakterija Legionella ili olovo s posebnim naglaskom na prioritetne objekte, a što je ujedno i najveća promjena u odnosu na dosadašnji pravni okvir, za što će biti potrebno detaljnije razraditi i podzakonskim propisom.

Zakonskim prijedlogom propisat će se i pravna osnova za donošenje podzakonskih propisa, a kojima će se propisati načela u vezi minimalnih higijenskih zahtjeva za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju te minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju. Zakonski prijedlog primjenjivati će se i na proizvodnju, stavljanje na tržište, ugradnju te korištenje građevnih proizvoda koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

Zakonskim prijedlogom će se detaljno urediti i sustavno praćenje parametara sukladnosti vode za ljudsku potrošnju tzv. monitoring vode za ljudsku potrošnju, te u tom pogledu definirati dionike koji monitoring financiraju i provode. Također, zakonskim prijedlogom uspostaviti će se ekonomičniji i učinkovitiji sustav praćenja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Dodatno će se urediti područje praćenja vode za ljudsku potrošnju kroz sustav samokontrole svih isporučitelja vode čemu podliježu i mali isporučitelji vode koji dosad nisu bili zakonski u obvezi praćenja parametara sukladnosti pri čemu moraju u svoj sustav samokontrole uzeti u obzir i ishod procjene rizika područja sliva za vodozahvate, što do sada nije bio slučaj.

Ovim zakonskim prijedlogom poboljšat će se način ovlašćivanja službenih laboratorija za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju, materijale koji dolaze u neposredan dodir s vodom za ljudsku potrošnju, kemikalije i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i uvjeti za njihovo ovlašćivanje, uvesti obveza osnivanja internih laboratorija za isporučitelje vode koji isporučuju vodu za više od 5000 stanovnika te će urediti područje službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju i postupanja u slučaju odstupanja parametara za provjeru kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Ovim zakonskim prijedlogom propisat će se pravni temelj za donošenje akta kojim će se poboljšati pristup zdravstvenoj ispravnoj i čistoj vodi za ljudsku potrošnju svim stanovnicima u Republici Hrvatskoj s naglaskom na ranjive i marginalizirane skupine. Poboljšat će se sustav informiranja potrošača o relevantnim informacijama u vezi potrošnje vode, zdravstvene ispravnosti vode putem pametnih aplikacija, mrežnih stranica, računa, svim potrošačima vode za ljudsku potrošnju što će pridonijeti većoj transparentnosti i boljem protoku informacija među svim dionicima u području vode za ljudsku potrošnju s ciljem osiguranja zdravstveno ispravne vode za ljudsku potrošnju stanovništvu Republike Hrvatske i poticanjem stanovništva na uporabu vode za ljudsku potrošnju iz slavina. Također će se ovim zakonskim prijedlogom propisati način izvješćivanja javnosti te obvezu isporučiteljima vode (izuzeti su iz istih mali isporučitelji vode) da na svojim računima ili putem pametne aplikacije, mrežnih stranica izvješćuju potrošače o godišnjoj potrošnji, promjenama u potrošnji, usporedbi s prosječnom potrošnjom kućanstva, cijeni po litri vode, te jasnim informacijama s mogućnošću ažuriranja istih. Uz izvješćivanja javnosti propisati će se i načini ažuriranja podataka koji se prate na osnovi odredaba ovog zakona, te način izvješćivanja Europske Komisije.

Zakonskim prijedlogom propisat će se i prekršajne odredbe prema vrsti prekršaja, kao ovlast ministru zdravstva za donošenje podzakonskih propisa u cilju potpunog usklađivanja s odredbama Direktive (EU) 2020/2184.

U slučaju da se Republika Hrvatska u cijelosti ne uskladi s odredbama Direktive (EU) 2020/2184 od 13. siječnja 2023., Europska komisija ovlaštena je pokrenuti postupak povrede prava Europske unije, na način kako je to učinjeno u 2019. godini kada je Europska komisija pokrenula postupak zbog povrede prava Europske unije putem Službene opomene – povreda br. 2019/2019, u odnosu na prijenos u nacionalno zakonodavstvo Direktive Vijeća 98/83.

CILJEVI

Opći cilj:

Zaštita zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće te poboljšanje kao i poboljšanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju. Stvaranje temelja za uvođenje potpunog pristupa vodi temeljenog na riziku u pogledu sigurnosti vode kojim će se obuhvatiti cijeli lanac opskrbe, od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije do točke usklađenosti, a sastojati će se procjene rizika i upravljanja rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, procjene rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe i procjene rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu.

Proširivanjem i osnaživanjem odredaba procjene rizika sliva, sustava opskrbe i kućne vodoopskrbne mreže te upravljanjem rizicima stvoriti će se mehanizam procjene kako kratkoročnih tako i dugoročnih namjernih i nenamjernih učinaka kako na kvalitetu vode za ljudsku potrošnju tako i na zdravlje ljudi, životinja i biljaka.

Unaprijedit će se sustav ovlašćivanja službenih i kontrolnih laboratorija za vodu za ljudsku potrošnju. Poboľšat će se sustav informiranja potrošača o relevantnim informacijama, veća transparentnost i bolji protok informacija među dionicima u području vode za ljudsku potrošnju. Ujedno će se poboljšati učinkovitost vodne infrastrukture izbjegavanjem iskorištavanja ograničenih resursa vode za ljudsku potrošnju. Uspostavit će se ekonomičniji i učinkovitiji sustav praćenja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Stvorit će se pravni preduvjeti kao temelj za donošenje provedbenih propisa potrebnih za potpuno transponiranje Direktive (EU) 2020/2184.

Specifični ciljevi:

Razradit će se opći temelji za zdravstvenu ispravnost i čistoću vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Uvest će se obveza osnivanja službenih laboratorija osim za parametre sukladnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju ono dodatno i za predmete i materijale koji dolaze u neposredan dodir s vodom za ljudsku potrošnju kao i osnivanje internih laboratorija isporučitelja vode za ljudsku potrošnju ukoliko isporučuje vodu za više od 5000 stanovnika, kao i kod subjekata u poslovanju.

Uspostavit će se mjesta za utvrđivanje parametara sukladnosti.

Razradit će se postupci kontrole prilikom izgradnje građevina te kontrola parametara sukladnosti vode za ljudsku potrošnju u izgrađenim građevinama

Razradit će se postupak u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode za ljudsku potrošnju.

Uspostavit će se i razraditi pristup za sigurnost vode temeljen na riziku (procjene rizika i upravljanja rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, procjene rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe i procjene rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu).

	<p>Definirat će se prava i obveze isporučitelja vode namijenjene za ljudsku potrošnju i ostalih subjekata. Uspostavit će se i definirati prava i obveze vlasnika i upravitelja prioriternih objekata. Zakonskim prijedlogom će se nadalje definirati prava i obveze subjekata koji stavljaju u promet materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>Definirat će se minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>Razradit će se monitoring /sustav praćenja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Osigurati će se dostupnost dostatnih i ažurnih informacija o vodi namijenjenoj ljudskoj potrošnji za javnost poštujući pri tome sva pravila o zaštiti podataka.</p> <p>Uvest će se obveze financiranja službenih kontrola.</p> <p>Razradit će se postupak u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode za ljudsku potrošnju.</p> <p>Osigurat će se provođenje službenih kontrola zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Klasificirat će se prekršajne odredbe sukladno vrsti prekršaja.</p> <p>Propisat će se prekršajne odredbe kako za pravne tako i za fizičke osobe sukladno vrsti počinjenja prekršaja sa ciljem poštivanja odredaba zakonskog prijedloga, a u vezi zaštite zdravlja ljudi, životinja i očuvanja okoliša Republike Hrvatske.</p>
3.	ANALIZA UTVRĐENIH IZRAVNIH UČINAKA
3.1.	Analiza gospodarskih učinaka
	<p>Odredbe novog zakonskog prijedloga u području vode za ljudsku potrošnju zbog uvođenja novog načina procjene rizika koja obuhvaća područje sliva za vodozahvate, te lanac opskrbe od zahvaćanja obrade, skladištenja i distribucije vode, kućne instalacije odrazit će se na sve dionike (isporučitelje vode, vlasnike i korisnike prioriternih objekata, krajnjih potrošača, pravnih ili fizičkih osoba, laboratorije, vodoinstalatore, građevinske radnike itd.), prema mjesno definiranoj nadležnosti i to u vidu uspostave novih programa praćenja, razmjene informacije te poboljšanja cjelokupnog sustava nadležnog za proizvodnju vode za ljudsku potrošnju u cilju dobivanja zdravstveno ispravne i čiste vode.</p> <p>Svi isporučitelji vode za ljudsku potrošnju u obvezi su uspostaviti sustave praćenja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju i čistoće vode temeljene na procjeni rizika izuzev malih isporučitelja koji su obvezi provoditi praćenja parametra A i B skupine u vidu monitoringa što su do sada bili izuzeti.</p> <p>Sam način izrade procjene rizika sustava opskrbe, te procjene upravljanja rizikom utjecat će možda kod pojedinih isporučitelja vode na dodatno zapošljavanje stručnijih radnika s jedne strane dok kod drugih možda neće biti potreba za time. Rast zaposlenosti individualan je pokazatelj gospodarskog razvoja pojedinog isporučitelja vode i ovisi o trenutnim kvalifikacijama zaposlenog osoblja pri postojećim isporučiteljima vode za ljudsku potrošnju.</p> <p>Međutim implementiranje odredbe nacrt prijedloga zakona u svezi provođenja procjene rizika kućnih vodoopskrbnih mreža kod svih prioriternih objekata u Republici Hrvatskoj utjecat će na interes pojedinih pravnih objekata voljnih za proširenjem svojih djelatnosti u vidu procjena rizika vode za ljudsku potrošnju što će se možda odraziti i na porast zaposlenosti stručnog i akademski obrazovanog kadra u istima. Implementiranjem odredaba ovog nacrt prijedloga zakona stvoriti će se istovjetni uvjeti za postizanje zdravstvene ispravnosti za sve vrste isporučitelja vode za ljudsku potrošnju, kao i za ostale dionike. Postoji mogućnost da će nacrt prijedloga zakona utjecati i na potrebe osiguranja dodatnih investicije kod isporučitelja vode za ljudsku potrošnju u vidu formiranja internih laboratorija kod isporučitelja vode koji isporučuju vodu za više od 5000 stanovnika. Također, zbog uvođenja</p>

	<p>obveze provedbe procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže kod prioriternih objekata a što uključuje uvođenja dodatnih novih parametara za monitoriranje u istome u vidu <i>Legionelle</i> i olova u narednim godinama možda će porasti potreba za osiguranje dodatnih investicija zbog potreba saniranja postojećih instalacija ili uvođenja novih instalacija. Uvođenjem obveze u vidu promidžbe i osposobljavanja vodoinstalatera i drugih djelatnika koji rade s kućnim vodoopskrbnim mrežama i ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju utjecati će na unificiranost u postupanju odnosno radu imenovanih sa ciljem zaštite zdravlja ljudi od štetnih učinaka bilo uslijed korištenja ne adekvatnih vodovodnih cijevi, opreme ili održavanja postojećih vodovodnih sustava. Uspostavom ekonomičnijeg i učinkovitijeg sustava monitoriranja /praćenja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju nad svim tipovima isporučitelja vode pa čak i na malim isporučiteljima s ciljem smanjenja troškova od područja sliva, pa sve do kućnih instalacija izbjeći će se preklapanje zahtjeva u pogledu praćenja parametara sliva i sustava vodoopskrbe. Ovim nacrtom prijedloga Zakona poboljšat će se učinkovitost vodne infrastrukture izbjegavanjem iskorištavanja ograničenih resursa vode za ljudsku potrošnju.</p>
3.2.	<p>Analiza učinaka na zaštitu tržišnog natjecanja</p> <p>Provedbom prethodne procjene nisu utvrđeni učinci koji bi zahtijevali daljnju analizu u postupku procjene učinaka propisa.</p>
3.3.	<p>Analiza socijalnih učinaka</p> <p>Provedbom prethodne procjene nisu utvrđeni učinci koji bi zahtijevali daljnju analizu u postupku procjene učinaka propisa.</p>
3.4.	<p>Analiza učinaka na rad i tržište rada</p> <p>Provedbom prethodne procjene utvrđeni su značajni učinci koji će zahtijevati daljnju analizu u postupku procjene učinaka propisa.</p> <p>Svi isporučitelji vode za ljudsku potrošnju u obvezi su uspostaviti sustave praćenja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju i čistoće vode temeljene na procjeni rizika izuzev malih isporučitelja koji su obvezi provoditi praćenja parametra A i B skupine u vidu monitoringa što su do sada bili izuzeti.</p> <p>Sam način izrade procjene rizika sustava opskrbe, te procjene upravljanja rizikom utjecat će možda kod pojedinih isporučitelja vode na dodatno zapošljavanje stručnijih radnika s jedne strane dok kod drugih možda neće biti potreba za time. Rast zaposlenosti individualan je pokazatelj gospodarskog razvoja pojedinog isporučitelja vode i ovisi o trenutnim kvalifikacijama zaposlenog osoblja pri postojećim isporučiteljima vode za ljudsku potrošnju.</p>
3.5.	<p>Analiza učinaka na zaštitu okoliša</p> <p>Transponiranjem odredaba Direktive (EU) 2020/2184 u nacionalno zakonodavstvo u vidu ovog nacrta prijedloga zakona uspostaviti će se pravni temelj za donošenje akta kojim će se poboljšati pristup vodi temeljen na riziku te unaprijediti sustav procjene rizika za područja sliva za vodozahvate vode za ljudsku potrošnju s ciljem utvrđivanja mogućih rizika i potencijalnih opasnosti koji mogu uslijed neprimjerenih aktivnosti obrade potrebne za proizvodnju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, ekstremnih vremenskih prilika i klimatskih promjena narušiti kvalitetu vode i time neposredno utjecati kako na okoliš tako i na zdravlje krajnjih potrošača/stanovništva RH.</p> <p>Odredbama prijedloga ovog Zakona definirati će se uvjeti za korištenje kemikalija za obradu vode te medije za filtriranje s ciljem zaštite okoliša i neposredno zdravlja ljudi. Odredbama cjelokupnog prijedloga Zakona želi se uspostaviti unificirani kontrolni sustav u području</p>

	vodoopskrbe vode namijenjene za ljudsku potrošnju koji će zaštititi sve dionike do krajnjeg potrošača u području osiguranja zdravstveno ispravne i čiste vode s ciljem zaštite zdravlja ljudi, životinja, biljaka i zaštite okoliša od bilo kakvih štetnih učinaka na iste. Ujedno će se poboljšati učinkovitost vodne infrastrukture izbjegavanjem iskorištavanja ograničenih resursa vode za ljudsku potrošnju.“
3.6.	Analiza učinaka na zaštitu ljudskih prava
	Provedbom prethodne procjene nisu utvrđeni učinci koji bi zahtijevali daljnju analizu u postupku procjene učinaka propisa.
4.	TEST MALOG I SREDNJEG PODUZETNIŠTVA (MSP TEST) MSP testom ocjenjuju se gospodarski učinci nacрта prijedloga zakona na male i srednje poduzetnike, ako je provedbom Prethodnog MSP testa u okviru Prethodne procjene utvrđena obveza provedbe učinaka propisa na malo gospodarstvo i izrada MSP testa. Pri odlučivanju o kvaliteti izrade MSP testa isključivo je mjerodavno mišljenje tijela nadležnog za njihovo provođenje sukladno Zakonu o procjeni učinaka propisa ("Narodne novine" broj 44/17).
4.1.	Moguće opcije javnih politika
	<p>OPCIJE ZA MSP TEST</p> <p>4.1.1. Opcija 1. (normativno rješenje) »Ne poduzimati ništa« Zadržavanjem postojećeg stanja došlo bi do povrede Europskog prava jer su države članice Europske unije samim time i Republika Hrvatska u obvezi transponirati odredbe nove Direktive (EU) Direktiva (EU) 2020/2184 u svoje zakonodavstvo. Odredbe Direktiva (EU) 2020/2184 potrebno je transponirati i implementirati u zakonodavstvo Republike Hrvatske u području vode za ljudsku potrošnju do 12. siječnja 2023. godine. Obzirom na veći broj izmjena postojećeg zakonskog prijedloga te odredbe novog zakonodavstva Europske unije u području vode za ljudsku potrošnju koje će se od 12.siječnja 2023. godine odnositi na sve subjekte koji isporučuju vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju što do sada nije slučaj , te što se uvodi jedan novi pristup sigurnosti vode koji obuhvaća i procjenu rizika, sliva, procjenu rizika vodoopskrbnih sustava i što je novo procjenu rizika vodoopskrbnih sustava , te drugačiji način monitoriranja u odnos na postojeći način monitoriranja parametara sukladnosti po pitanju zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te radi uvođenja novih parametara s Europske liste parametara kao što su mikroplastika i endokrini disruptori, zbog uspostave minimalnih higijenskih zahtjeva koje moraju ispunjavati u budućnosti materijali koji dolaze u neposredan dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju kao i i kemikalije za obradu i mediji za filtriranje potrebno je radi lakše sljedivosti i transparentnosti među svim dionicima donijeti novi Zakon o vodi za ljudsku potrošnju</p> <p>4.1.2. Opcija 2. (nenormativno rješenje) »Poduzimati nenormativne aktivnosti« Primjena nenormativnih rješenja (npr. osiguravanje potpunog pristupa vodi, provođenje operativnog i istraživačkog monitoringa, provođenje procjene rizika kod prioriternih objekata, uspostva higijenskih zahtjevaza materijale koji dolaze u neposredan dodir s vodom namijenjemom za ljudsku potrošnju.), bez intervencije zakonodavca, neće dovesti do rješavanja postavljenog problema i ostvarivanja planiranih ciljeva, s obzirom da bi nenormativna rješenja mogla dovesti do velikog nerazmjera u provođenju te u interpretacije podataka bitnih za zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Provođenje potpunog pristupa vodi, provođenje operativnog i istraživačkog monitoringa te obveze provođenje procjene rizika i upravljanje rizikom kućne vodoopskrbne mreže u priritetnim objektima, obveza educiranja vodoinstalatera i drugih djelatnika koji rade s</p>

kućnim vodoopskrbnim mrežama i koji ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju se može urediti isključivo propisivanjem jasnih uvjeta i načina provođenja u području vode namijenjene za ljudsku potrošnju te učinkovite uloge nadležnih tijela nad primjenom odredaba Zakona.

4.1.3. Opcija 3. (normativno rješenje) »Poduzimati normativnu aktivnost A«

Moguće normativno rješenje je donošenje izmjena i dopuna važećeg Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (»Narodne novine«, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20). Tijekom primjene navedenog Zakona, u razdoblju od 2013. godine do danas se pokazalo potrebnim unaprijediti određena zakonska rješenja i uskladiti s netom objavljenim zakonodavstvom Europske unije s ciljem zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće. Budući da je Zakon do sada mijenjan pet puta te uzimajući u obzir da se transponiranjem Direktive (EU) 2020/2184 predlaže izmijeniti i dopuniti više od 80_% odredbi postojećeg Zakona, stručni nositelj izrade Zakona je, sukladno nomotehničkim pravilima, pristupio izradi novog teksta Zakona, umjesto izmjena i dopuna važećeg teksta.

4.1.4. Opcija 4. (normativno rješenje) »Poduzimati nenormativnu aktivnost B«

Donošenje novog Zakona o vodi za ljudsku potrošnju je prihvatljivo normativno rješenje. Osnovni razlozi za donošenje novoga zakona su s transponiranje odredaba Direktive (EU) 2020/2184 u zakonodavstvo Republike Hrvatske do propisanog zakonskog roka (12.01.2023. kojim će se uspostaviti zaštita zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće te poboljšanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju temeljen na riziku. Stvoriti će se temelj za uvođenje potpunog pristupa vodi temeljenog na riziku u pogledu sigurnosti vode kojim će se obuhvatiti cijeli lanac opskrbe, od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije do točke usklađenosti, a sastojati će se procjene rizika i upravljanja rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, procjene rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe i procjene rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu. Proširiti će se i osnažiti odredba procjene rizika sliva, sustava opskrbe i kućne vodoopskrbne mreže te upravljanjem rizicima istih stvoriti će se mehanizam procjene kako kratkoročnih tako i dugoročnih namjernih i nenamjernih učinaka kako na kvalitetu vode za ljudsku potrošnju tako i na zdravlje ljudi, životinja i biljaka.

Unaprijediti će se sustav ovlašćivanja službenih i kontrolnih laboratorija za vodu za ljudsku potrošnju. Poboljšati će se sustav informiranja potrošača o relevantnim informacijama, veća transparentnost i bolji protok informacija među dionicima u području vode za ljudsku potrošnju. Ujedno će se poboljšati učinkovitost vodne infrastrukture izbjegavanjem iskorištavanja ograničenih resursa vode za ljudsku potrošnju. Uspostaviti će se ekonomičniji i učinkovitiji sustav monitoriranja /praćenja kvalitete vod namijenjene za ljudsku potrošnju. Stvoriti će se pravni preduvjeti kao temelj za donošenje provedbenih akata potrebnih za potpuno transponiranje Direktive (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode za ljudsku potrošnju u RH zakonodavstvo. Očekuje se trajno i sustavno podizanje i održavanje razine zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, veća sigurnost građana, jednakopravni položaj na tržištu Republike Hrvatske pravnih i osoba i obrta koji u svojstvu isporučitelja vode namijenjenu za ljudsku potrošnju isporučuju zdravstveno ispravnu i čistu vodu za ljudsku potrošnju stanovništvu Republike Hrvatske. Zakonom će se omogućiti veća razina nadzora nad fizičkim i pravnim osobama koji isporučuju vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju na bilo koji način krajnjem potrošaču, koji stavljaju ina tržište materijale koji

	dolaze u neposredan dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i kemikalije za filtriranje i medije za obradu vode namijenjene za ljudsku potrošnju.															
4.2.	<p>Ocjena i opcije</p> <p>Tablica: Analiza troškova i koristi</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Opcije</th> <th>Troškovi (negativni učinci)</th> <th>Koristi (pozitivni učinci)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Opcija 1.</td> <td>-</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>Opcija 2.</td> <td>-</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>Opcija 3.</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Opcija 4.</td> <td>+</td> <td>++</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Legenda:</p> <ul style="list-style-type: none"> - - znatan negativni učinak - ograničen negativni učinak 1 nema učinka + ograničen pozitivan učinak + + znatan pozitivan učinak </div>	Opcije	Troškovi (negativni učinci)	Koristi (pozitivni učinci)	Opcija 1.	-	+	Opcija 2.	-	+	Opcija 3.	-	-	Opcija 4.	+	++
Opcije	Troškovi (negativni učinci)	Koristi (pozitivni učinci)														
Opcija 1.	-	+														
Opcija 2.	-	+														
Opcija 3.	-	-														
Opcija 4.	+	++														
5.	<p>PROVOĐENJE SCM METODOLOGIJE</p> <p>Tijekom analize i postupaka mjerenja korištenjem SCM metodologije izmjeren je ukupan administrativni trošak kroz 10 administrativnih obveza za gospodarstvo u iznosu od 1.654.638,43 kn.</p>															
6.	<p>SAVJETOVANJE I KONZULTACIJE</p> <p>Dana 06. svibnja 2022. godine održano je u prostorijama Ministarstva zdravstva javno izlaganje o nacrtu prijedloga Zakona o vodi za ljudsku potrošnju i Obrasca iskaza o procjeni učinaka propisa.</p> <p>Na javnome izlaganju sudjelovali su predstavnici Hrvatskog saveza građevinskih inženjera, Društva građevinskih inženjera, službenih laboratorija za analizu vode za ljudsku potrošnju Primorsko-goranske županije i Udruga poduzetnika u hotelijerstvu Republike Hrvatske. Od strane predstavnika građevinskih inženjera dani su prijedlozi vezano za odredbu članka 30. Zakonskog prijedloga na način da se omogući ovlaštenim arhitektima i građevinskim inženjerima obavljanje procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže. Od strane predstavnika službe laboratorija za analizu vode za ljudsku potrošnju Primorsko-goranske županije dana je sugestija da se u članku 51. stavku 1. koji se odnosi na monitoring izvorišta (vodocrpilišta) isti provodi dva puta godišnje uzimajući u obzir sušno i kišno razdoblje a ne kao što je predviđeno jedan puta godišnje.</p> <p>Na provedenom savjetovanju u razdoblju od 02.05.2022. do 01.06.2022 godine putem portala e -Savjetovanja zaprimili smo jedan komentar u svezi usklađivanja definicija predmetnoga Zakona o vodi za ljudsku potrošnju s nacionalnim propisima kojima se uređuje područje voda i vodnih usluga što je u koliziji s odredbama EU zakonodavstva kojim se predmetni Zakon usklađuje.</p>															
7.	OPTIMALNO RJEŠENJE															

S obzirom na analizu ukupnih rezultata provedenog postupka procjene učinaka zaključuje se da će se donošenjem novoga zakona postići višestruka korist:

- povećati će se zaštita zdravlja stanovnika Republike Hrvatske od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće vode za ljudsku potrošnju

- uvesti će se po prvi puta potpuni pristup vodi temeljen na riziku tj mehanizmu analize rizika koji uključuje elemente procjene rizika i upravljanjem rizikom u pogledu sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju kojim se obuhvaća cijeli lanac opskrbe, od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije do točke usklađenosti (procjena i upravljanje za područje sliva za vodozahvate vode, procjena rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe i procjena rizika za kućne vodoopskrbne mreže) te element razmjene informacija između svih dionika odgovornih za isporuku zdravstveno ispravne vode (nadležnih tijela, kontrolnih tijela i isporučitelja vode)

- po prvi puta će se regulirati procjena rizika i opasnih događaja kućne vodoopskrbne mreže u prioritetnim objektima na parametar *Legionella* i parametar olovo koji imaju značajan utjecaj kako na zdravlje ljudi tako i na veliko financijsko opterećenje zdravstvenog sistema te upravljanjem rizikom u kućnoj vodoopskrbnoj mreži na iste

- ujednačuju se higijenski zahtjevi za materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na nivou Europske Unije samim time i Republike Hrvatske po prvi puta se uvode unificirani minimalni higijenski standardi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na nivou Europske Unije samim time i Republike Hrvatske namijenjenih u zahvaćanju, obradi, skladištenju ili distribuciji vode namijenjene za ljudsku potrošnju u novim ili postojećim instalacijama u slučaju popravka ili rekonstrukcije kako bi se osiguralo da ti materijali ne ugrožavaju direktno ili indirektno zdravlje ljudi


- uvode se minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju po prvi puta se na tržištu Europske Unije samim time i na tržištu Republike Hrvatske u cilju zaštite zdravlja ljudi

- kako bi potrošači postali svjesniji posljedica prekomjerne potrošnje vode, isporučiteljima vode uvodi se obveza dostave informacija svakom pojedinom potrošaču o godišnjoj potrošnji vode, promjenama o potrošnji, usporedbi s prosječnom potrošnjom kućanstva, cijeni po litri vode na lako dostupan način putem računa ili pametnim aplikacijama.

Cilj provedbe odredaba ovog zakonskog prijedloga je osiguranje zdravstveno ispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju, vraćanje povjerenje stanovništva u kvalitetu vode za ljudsku potrošnju, te poticanje uporabe vode iz slavina što će znatno utjecati kako na ekonomski tako i na okolišni učinak jer će spriječiti pretjerano nekontrolirano iskorištavanja vodnih zaliha u smislu dodatnog punjenja i flaširanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

Isporučiteljima vode ovim zakonskim prijedlogom daje se veća fleksibilnost u pogledu parametara praćenja zdravstvene ispravnosti koje prate u vodi iz sustava vodoopskrbe za koji su nadležni na osnovi provedene procjene rizika, jer ako parametar nije detektiran isporučiteljima vode dana je mogućnost da smanje učestalost praćenja ili u potpunosti da prestanu isti pratiti. Uvodi se obveza korištenja rezultata praćenja dobivenih na području

	<p>sliva kako bi se izbjeglo udvostručivanja obveza i preklapanja s rezultatima praćenja pri utvrđivanju opasnosti i opasnih događaja u sustavu vodoopskrbe.</p> <p>Potvrđuje se uloga Ministarstva zdravstva kao tijela odgovornog za uspostavu politike u području vode za ljudsku potrošnju te Državnog inspektorata Republike Hrvatske kao tijela nadležnog za provođenje službenih kontrola i inspekcijskih nadzora nad provedbom odredaba ovog Zakona te jasno definirana nadležnost dionika nad zdravstvenom ispravnošću vode namijenjene za ljudsku potrošnju s javnih slavina.</p> <p>Ovim zakonskim prijedlogom utvrđene su višestruke koristi uz troškove provedbe, imajući u vidu rezultate analize i provedeno savjetovanje. Na temelju svega izloženog u postupku procjene učinaka propisa, optimalno normativno rješenje koje dovodi do rješenja za utvrđeni problem tako što donosi najviše ukupnih koristi u odnosu na ukupne troškove, jest donošenje novoga Zakona o vodi za ljudsku potrošnju kojim će se s javnozdravstvenog aspekta osigurati zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju oslobođena od svih negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode cjelokupnom stanovništvu Republike Hrvatske.</p>
8.	<p>VREMENSKI OKVIR I VREDNOVANJE</p>
	<p>Vremenski okvir postizanja očekivanih ishoda ovoga zakonskog prijedloga te vrednovanje njegovih odredaba može se očekivati najranije u vremenskom okviru od 3-5 godina od dana stupanja na snagu istoga. . Predmetni vremenski okvir postizanja očekivanih ishoda ovisiti će o brzini implementiranja donesenih zakonskih odredbi te evaluaciji primjene istih. Nadalje, vremenski okvir postizanja očekivanih ishoda osim navedenoga ovisiti će i o brzini donošenja provedbenih i delegiranih Odluka od strane Europske komisije u svezi potpune implementacije pojedinih odredaba Direktive (EU) 2020/72184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju koje će dodatno razraditi pojedine postupke provedbe predmetne Direktive odnosno postupke propisane odredbama ovoga zakonskog prijedloga i njegove implementacije.</p> <p>Djelotvornost odredbi ovoga zakonskog prijedloga te zaštite zdravlja ljudi razmatrati će se kroz godišnju evaluaciju parametara zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u sklopu provedbe svih vrsta propisanih monitoringa propisanih odredbama ovoga zakonskog prijedloga, evaluaciju podataka o provedenim službenim kontrolama, broju podignutih prekršajnih naloga ili optužnih prijedloga od strane nadležne sanitarne inspekcije Državnog inspektorata Republike Hrvatske , broju odobrenih odstupanja od parametra sukladnosti u vodi za ljudsku potrošnju, broju educiranih vodoinstalatera i građevinskih radnika, kroz evaluaciju epidemioloških podataka o broju oboljelih ili umrlih od posljedica uzrokovanih <i>Legionellom</i> prijavljenih putem <i>ECDC platforme</i>, podacima o odobrenim Planovima sigurnosti vode isporučitelja vode, podacima o implementiranim preporukama SZO te podacima o povjerenju/nepovjerenju krajnjih potrošača u uspostavljeni sustav koji njima omogućuje bolji pristup zdravstveno ispravnoj vodi za ljudsku potrošnju na području Republike Hrvatske.</p> <p>Navedeni podaci biti će indikatori /pokazatelji uspješnosti primjene odredaba predmetnoga Zakonskog prijedloga a sve u cilju zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka svakog onečišćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguranjem zdravstveno ispravne i čiste vode namijenjene za ljudsku potrošnju na području Republike Hrvatske.</p>
9.	<p>PRILOZI</p>
	<p><i>MSP test i SCM analiza</i></p>

10.	POTPIS ČELNIKA TIJELA Potpis:  izv. prof. dr. sc. Vili Beriš, dr. med. Datum: 09. lipnja 2022.
11.	Odgovarajuća primjena ovoga Obrasca u slučaju provedbe članka 18. stavka 2. Zakona o procjeni učinaka propisa ("Narodne novine", broj 44/17)

#	A, B, C	Pravna osnova	Administrativna obveza	Kategorija administrativne obveze	Potrebni podaci i dokumenti	Administrativna radnja	Jednokratni trošak	Razina	Trošak vremena (sat)	Bruto trošak satnice (HRK)	Fiksni materijalni trošak (30%)	Naknada (HRK)	Jedinični trošak (HRK)	Učestalost (x godišnje)	Administrativni trošak subjekta (HRK)	Broj subjekata	Administrativni trošak područja (HRK)	Iznos administrativnog rasterećenja (ušteta u HRK)	Mjere za administrativno rasterećenje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ZAKON O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU																			
B	Članak 16. nacrta	Podnošenje zahtjeva i postupak ovlašćenja službenih	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	zahtjev za ovlaštenje (adresa, OJB)	4. Ispunjavanje obrasca/priprema	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	31	1.815,79	0,00	
				Izvod iz sudskog registra	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	ne	1	0	0,00	1,3			0,00	1	0,00	31	0,00	453,95	
				Potvrda o akreditaciji prema normi HRN EN	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,25	11,26	1,3			14,64	1	14,64	31	453,95	0,00	
				validacijska izvješća i procijenjeni mierni	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	31	907,89	-453,95	
				dokaz o posjedovanju odgovarajućeg prostora	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	31	907,89	0,00	
				dokaze o odgovarajućem	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	31	907,89	6.882,43	
A	Članak 19. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju	Podnošenje zahtjeva Ministarstvu zdravstva	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	dokaz o posjedovanju odgovarajućeg prostora	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	31	907,89	1.039,69	
				dokaze o odgovarajućem	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,25	11,26	1,3			14,64	1	14,64	31	453,95	1.493,63	
				dokaz o posjedovanju odgovarajućeg prostora	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,25	11,26	1,3			14,64	1	14,64	31	453,95	1.493,63	
				dokaze o uspješnom sudjelovanju u obevid	8. Priprema inspekciskog nadzora	da	1	2	90,11	1,3			117,15	1	117,15	31	3.631,58	22.199,49	
				zahtjev za izdavanje rješenja o utvrđivanju	4. Ispunjavanje obrasca/priprema	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	31	1.815,79	24.015,28	
				podaci o podnosiocu zahtjeva (adresa, OJB, dokazi o ispunjavanju uvjeta iz stavka 2)	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	0,25	11,26	1,3			14,64	1	14,64	31	453,95	3.236,21	
B	Članak 20. Zakona o	Podnošenje zahtjeva Ministarstvu zdravstva	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	Zahtjev za izdavanje rješenja o utvrđivanju	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	2	90,11	1,3			117,15	1	117,15	31	3.631,58	-1.230,05	
C	Članak 24. Zakona o	Obavještanje Hrvatskih voda, Hrvatskog zavoda za javno	Obavještanje (notifikacije)	Obavjest o kretanjima i neobičajnim	1. Upoznavanje s obvezom izvješćivanja	da	1	3	135,17	1,3			175,72	1	175,72	31	5.447,37	-3.045,84	
B	Članak 26. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju	Podnošenje zahtjeva Ministarstvu zdravstva za odobrenjem Planova sigurnosti vode	Obavještanje (notifikacije)	Zahtjev za odobrenjem	4. Ispunjavanje obrasca/priprema	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	400	11.714,77	-9.313,24	
				Plan sigurnosti vode	14. Potpisivanje/ovjeravanje.	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	400	11.714,77	-9.313,24	
				Početnu ocjenu skladnosti	15. Arhiviranje/evidentiranje	da	1	0,5	22,53	1,3			29,29	1	29,29	400	11.714,77	-9.313,24	
A	Članak 29. Zakona o	Procjena rizika kućne vodopostrobnog mreže	Uplaćivanje.	Rezultati analiza na parametar Legionella	5. Namirenje/plaćanje. Plaćanje poreza, pristolbi i	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	5.161	302.299,71	-301.699,33	
A	Članak 30. Zakona o	Podnošenje zahtjeva za edukacija pravnih i fizičkih osoba	Uplaćivanje.	Zahtjev za prijavljivanje za edukaciju	5. Namirenje/plaćanje. Plaćanje poreza, pristolbi i	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	1	58,57	541,81	
				Praćenje i upoznavanje s regulativom	10. Edukacija, ažuriranje propisanih zahtjeva	da	1	3	135,17	1,3			175,72	1	175,72	1	175,72	-175,72	
A	Članak 30. Zakona o	Podnošenje zahtjeva za osposobljavanje vodoinstalatera	Uplaćivanje.	Zahtjev za prijavljivanje za edukaciju	5. Namirenje/plaćanje. Plaćanje poreza, pristolbi i	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	1	58,57	272.017,02	
				Praćenje i upoznavanje s regulativom	12. Edukacija, ažuriranje propisanih zahtjeva.	da	1	2	90,11	1,3			117,15	1	117,15	4.811	563.597,72	-563.597,72	
B	Članak 31.	Izvid nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne	Uplaćivanje.	Rezultati analitičkih izvještaja	5. Namirenje/plaćanje. Plaćanje poreza, pristolbi i	da	1	2	45,06	1,3			58,57	1	58,57	4.811	281.798,86	-281.798,86	
				Suradivanje s inspekcijom, nadzornim, revizijskim tijelima	12. Izrada izvještaja/obavijesti	da	1	3	135,17	1,3			175,72	1	175,72	4.811	845.396,57	-845.396,57	
C	Članak 32. stavak	Obavještanje nadležnih tijela iz članka 8. Zakona	Registiranje (uvršavanje u različite registre/ažuriranje	Obavjest s podacima o podnosiocu obavijesti.	15. Arhiviranje/evidentiranje	da	1	8	360,45	1,3			468,59	1	468,59	41	19.212,23	-19.212,23	
B	Članak 34. stavak	Upis u Registra iz članka 34. Zakona o vodi za ljudsku	Registiranje (uvršavanje u različite registre/ažuriranje	Obavjest s podacima o podnosiocu obavijesti.	15. Arhiviranje/evidentiranje	da	1	8	360,45	1,3			468,59	1	468,59	41	19.212,23	-19.212,23	
A	Članak 33. Zakona o	Isporučitelji vode izvješćuju javnost o zdravstvenoi	Obavještanje trećih tijela	Obavjest o podacima iz članka 33. Zakona o	12. Izrada izvještaja/obavijesti	da	1	24	1.081,36	1,3			1.405,77	1	1.405,77	41	7.204,59	-7.204,59	
				Izveštavanje	13. Podnošenje izvještaja	da	1	3	135,17	1,3			175,72	1	175,72	41	57.636,68	-57.636,68	
B	Članak 35. Zakona o	Dostava izvještaja za prethodnu godinu Hrvatskom zavodu za	Izveštavanje	Izveštaj s potrebitim podacima sukladno	12. Izrada izvještaja/obavijesti	da	1	24	1.081,36	1,3			1.405,77	1	1.405,77	41	7.204,59	-7.204,59	
				Izveštavanje	13. Podnošenje izvještaja	da	1	3	135,17	1,3			175,72	1	175,72	41	2.401,53	-2.401,53	
A	Članak 37. Zakona o	Podnošenja zahtjeva Ministarstvu zdravstva	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	Zahtjevi za uvršavanje na Europski pozivani	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	52	63.962,66	-63.962,66	
A	Članak 41. Zakona o	Provođenje državnog monitorinoga zdravstvene	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	Procjena prikupljenih podataka	2. Prikupljanje informacija/dokumentacije.	da	1	21	946,19	1,3			1.230,05	1	1.230,05	41	50.432,10	-50.432,10	
				Obavještanje (notifikacije)	12. Izrada izvještaja/obavijesti	da	1	21	946,19	1,3			1.230,05	1	1.230,05	41	7.204,59	-7.204,59	
				Suradivanje s inspekcijom, nadzornim, revizijskim tijelima	11. Kopiranje, distribucija, itd.	da	1	3	135,17	1,3			175,72	1	175,72	41	2.401,53	269.674,07	
B	Članak 54. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju	Podnošenje zahtjeva Ministarstvu zdravstva za davanje mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u slučajevima utvrđivanja izvorišta ili spojeva u istraživačkom monitoringu koji	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	Zahtjev za mišljenje	4. Ispunjavanje obrasca/priprema	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	41	2.401,53	-2.401,53	
				6. Interni sastanci	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	41	600,38	-600,38		
				14. Potpisivanje/ovjeravanje.	da	1	0,25	11,26	1,3			14,64	1	14,64	41	2.401,53	-2.401,53		
				15. Arhiviranje/evidentiranje	da	1	0,25	11,26	1,3			14,64	1	14,64	41	2.401,53	-2.401,53		
				Zahtjev za odstupanje s podacima koji potvrđuju navedene razloge odstupanja	4. Ispunjavanje obrasca/priprema	da	1	1	45,06	1,3			58,57	1	58,57	41	2.401,53	-2.401,53	
A	Članak 56. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju	Podnošenje zahtjeva Ministarstvu zdravstva za odstupanje kemijskih parametara od M.D. K. vrijednosti	Prijavljivanje za dozvole/izuzeća	7. Vanjski sastanci	da	1	1	45,06	1,3				58,57	1	58,57	41	0,00	0,00	
				14. Potpisivanje/ovjeravanje.	da	1	0,25	11,26	1,3			0,00	1	0,00	41	0,00	0,00		
				15. Arhiviranje/evidentiranje															
									0	142,00	6.398,07	0	0,00	8.302,85		8.302,85	2.286.752,92	-1.654.638,43	
PRAVILNIK ILI DRUGI PODZAKONSKI AKT																			

							1		0,00	1,3		0,00		0,00		0,00	0,00	
							1		0,00	1,3		0,00		0,00		0,00	0,00	
							1	0,00	0,00	1,3	0,00	0,00		0,00		0,00	0,00	
PRAVILNIK ILI DRUGI PODZAKONSKI AKT																		
							1		0,00	1,3		0,00		0,00		0,00	0,00	
							1		0,00	1,3		0,00		0,00		0,00	0,00	
							1	0,00	0,00	1,3	0,00	0,00		0,00		0,00	0,00	
PRAVILNIK ILI DRUGI PODZAKONSKI AKT																		
							1		0,00	1,3		0,00		0,00		0,00	0,00	
							1		0,00	1,3		0,00		0,00		0,00	0,00	
							1	0,00	0,00	1,3	0,00	0,00		0,00		0,00	0,00	
TREKUTNI ADMINISTRATIVNI TROŠAK naziv područja																		
															2.286.752,92	-1.654.638,43		

Izvešće o provedenom savjetovanju - Savjetovanje o Nacrtu prijedloga zakona o vodi za ljudsku potrošnju

Redni broj	Korisnik/Sekcija/Komentar	Odgovor
1	<p>Greenpeace NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU Direktiva (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Članak 16. stavak 2.) poziva države članice da: „Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjeran potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija. Države članice mogu poduzeti i sljedeće mjere za promicanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju: ... (d) poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu.“ Predlažemo da se: - ugostiteljskim objektima propiše obaveza da potrošačima, odnosno gostima objekta, osiguraju besplatnu vodu iz slavine kao vodu za piće, - jedinicama lokalne samouprave uvede obaveza da održavaju postojeće javne česme za pitku vodu, postave nove te informiraju građane o lokacijama. Ove obveze bi doprinijele i smanjenju plastičnog otpada te time bile u skladu s Europskom strategijom za plastiku u kružnom gospodarstvu i Direktivom 2019/904 o smanjenju utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš. Vidljivo je i da Direktiva 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju uzima u obzir negativan utjecaj jednokratne plastike na okoliš i klimu jer je u uvodnom dijelu istaknuto: „(40) Svrha boljeg informiranja potrošača o relevantnim informacijama i veće transparentnosti trebala bi biti porast pouzdanja građana u vodu koja im se isporučuje, kao i u vodne usluge, te bi to trebalo dovesti do veće upotrebe vode iz slavine kao vode za piće, čime bi se moglo doprinijeti smanjenju uporabe plastike, smanjenju plastičnog otpada i emisija stakleničkih plinova, te imati pozitivan utjecaj na ublažavanje klimatskih promjena i na okoliš u cjelini.“</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Za prenošenje Direktiva (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (u daljnjem tekstu Direktiva (EU) 2020/2184) u nacionalno zakonodavstvo na području Republike Hrvatske nadležni su:</p> <p>ministarstvo nadležno za zdravstvo i ministarstvo nadležno za vodno gospodarstvo.</p> <p>Pristup vodi i formiranje cijena koji su uređeni odredbama članaka 4. i 16. Direktive u nadležnosti je Ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo, te isto nije regulirano ovim zakonskim prijedlogom.</p> <p>Vežano za promicanje upotrebe vode iz slavina namijenjenih za ljudsku potrošnju u javnim prostorima, uključujući i ugostiteljske objekte ovim zakonskim prijedlogom u članku 6. stavku. 5. propisana je zabrana lažnog oglašavanja zdravstveno ispravne vode kao nesukladne ili neispravne vode radi promicanja drugih vrsta voda ili u bilo koje druge svrhe. Intencija navedenoga članka je promicanje uporabe vode iz slavina u ugostiteljskim i drugim javnim objektima.</p> <p>Nadalje, odgovornost za zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz javnih slavina regulirano je odredbama članaka 21. i 87. ovoga zakonskog prijedloga.</p>
2	<p>Ured pučke pravobraniteljice NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, II. OCJENA STANJA I OSNOVNA PITANJA KOJA SE TREBAJU UREDITI ZAKONOM TE POSLJEDICE KOJE ČE DONOŠENJEM ZAKONA PROISTEĆI sukladno čl. 15. Zakona o pučkom pravobranitelju (NN 76/12), pučka pravobraniteljica daje mišljenje na Nacrt Prijedloga Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (dalje: Nacrt) koji je u postupku savjetovanja sa zainteresiranom javnošću, otvorenim od 13. travnja do 13. svibnja 2022. godine. Pučka pravobraniteljica, kao neovisno tijelo za zaštitu i promicanje ljudskih prava i sloboda utvrđenih Ustavom i međunarodnim</p>	

dokumentima, od 2016. godine prati ostvarivanje ustavnog prava na zdrav život i zdrav okoliš, u koje spada i praćenje stanja vodnog okoliša i štetnih utjecaja iz okoliša na ljudsko zdravlje. Uz Zakon o zaštiti okoliša i Zakon o vodama, cilj Zakona o vodi za ljudsku potrošnju je zaštita ljudskog zdravlja od nepovoljnih utjecaja bilo kojeg onečišćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju i osiguravanje njezine zdravstvene ispravnosti u RH. Iz Ocjene stanja predloženog Nacrta je razvidno da se planira donijeti novi Zakon o vodi za ljudsku potrošnju kojim će se uspostaviti pravni okvir u skladu s novom Direktivom (EU) 2020/2184 koja stupa na snagu 13. siječnja 2023. godine. Iz uvida u Direktivu (EU) 2020/2184, razvidno je da je važećom Direktivom Vijeća 98/83/EZ utvrđen pravni okvir za zaštitu zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće. No, slijedom zaključaka europske građanske inicijative o pravu na vodu („inicijativa Right2Water“) Europska komisija je pokrenula javno savjetovanje i provela evaluaciju iste, kojom su prilikom utvrđena četiri područja za poboljšanje: popis vrijednosti parametara sukladnosti, ograničena upotreba pristupa temeljenog na riziku, neprecizne odredbe o obavješćivanju potrošača i razlike u sustavima odobravanja materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju te posljedice takvih razlika za zdravlje ljudi. Europska građanska inicijativa o pravu na vodu („inicijativa Right2Water“) također je utvrdila da dio stanovništva, osobito marginalizirane skupine, nema pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, a što je obveza u skladu sa šestim ciljem u okviru ciljeva održivog razvoja Programa Ujedinjenih naroda (UN) za održivi razvoj do 2030. Utvrđen je i općeniti nedostatak svijesti o gubicima vode čiji su uzrok nedostatna ulaganja u održavanje i obnovu vodne infrastrukture. Stoga se novom Direktivom (EU) 2020/2184 treba poboljšati pristup vodi za ljudsku potrošnju za sve građane EU, a predviđene aktivnosti za njegovo postizanje, raspoređene su u prijelaznim razdobljima. O konkretnim slučajevima koji se odnose na važeći Zakon o vodi za ljudsku potrošnju, prvi put smo obavijestili Hrvatski sabor u Izvješću za 2017. godinu u okviru poglavlja o zaštiti okoliša, dok smo u Izvješću za 2018. godinu preporučili Ministarstvu zaštite okoliša i energetike, Ministarstvu zdravstva i Hrvatskim vodama, da izrade analizu učinkovitosti mjera zaštite izvorišta pitke vode, kao i zaštite vodocrpilišta i vodoopskrbnih objekata, te osiguraju i provedu njihovu učinkovitu zaštitu. Budući da analize iz preporuke nisu izrađene, u Izvješću za 2019. godinu ponovno smo preporučili njihovu izradu i objavu, kao i u posebnom Izvješću o pravu na zdrav život i klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj (2013.-2020.) u kontekstu globalnog pokreta za klimu i pandemije COVID-19. U Izvješću za 2021. godinu ukazali smo na ugrozu podzemnih voda, koje se, uz površinske vode, nakon obrade i sukladno parametrima zdravstvene ispravnosti koriste za ljudsku potrošnju, a zbog uočenog nepropisnog odlaganja otpada u speleološkim objektima. Podsjećamo da su u 2016. godini zabilježene povišene vrijednosti arsena iznad 10 µg/l, što je bilo

unutar granice iz Pravilnika o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju iz 2017. i koja je odstupanja Ministarstvo zdravstva odobrilo do razine od 50 µg/l. No, u 2017. godini je sanitarna inspekcija utvrdila prekoračenja vrijednosti arsena iznad 50 µg/l te željeza i amonija u vodi za ljudsku potrošnju u nekoliko naselja Vukovarsko-srijemske županije. Hrvatski zavod za javno zdravstvo (HZJZ) je 2017. godine izradio Ocjenu zdravstvenog stanja stanovništva Vukovarsko-srijemske županije vezano uz potencijalne zdravstvene učinke arsena u vodi za ljudsku potrošnju, koja je povišene vrijednosti arsena od 197µg/l utvrdila u 12 naselja. Iako se njome nije procijenio točan broj izloženih građana, a analize smrtnosti od kardiovaskularnih bolesti, zloćudnih novotvorina te raka pluća i mokraćnog mjehura nisu ukazale na povećan pobol i smrtnost, konstatiran je rizik za razvoj ovih bolesti zbog dugotrajne izloženosti arsenu. Zabilježili smo i slučaj prekoračenja parametra mutnoće u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju u Splitu i okolici u 2017. godini, što se ponovilo narednih godina i obrazlagalo krševitim tlom. Mutnoća, prema stavu Ministarstva zdravstva nije predstavljala opasnost za zdravlje jer se nije radilo o mikrobiološkom uzroku onečišćenja vode, no svejedno je preporučeno prokuhavanje vode prije konzumacije. Dostava vode na drugi način organizirana je tek nakon tri, odnosno pet dana. Slijedom navedenoga, pozdravljamo proširenje i usustavljanje monitoringa, odnosno, uvođenje obveze uspostave monitoringa svim isporučiteljima vode namijenjene za ljudsku potrošnju putem državnog i operativnog monitoringa, monitoringa kućne vodoopskrbne mreže, monitoringa izvorišta te istraživačkog monitoringa. Takav bi se sustav trebao pokazati ekonomičnim i učinkovitim te bi trebao poboljšati učinkovitost vodne infrastrukture, a uključuje i osnivanje internih laboratorija kod isporučitelja vode koji vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju opskrbljuju više od 5000 stanovnika. Naime, u proteklom smo razdoblju uočili neujednačenost provedbe monitoringa vode za ljudsku potrošnju, kojeg u okviru važećeg Zakona o vodi za ljudsku potrošnju, provode samo županijski zavodi za javno zdravstvo, pod koordinacijom HZJZ-a i uz financiranje JRS. I Izvještaj HZJZ-a o zdravstvenoj ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u 2016. godini je pokazao da se monitoring zbog nedostatka financijskih sredstava najslabije provodio u Vukovarsko-srijemskoj županiji, zbog čega se nije vršilo ispitivanje arsena. Neujednačenost je evidentirana i u zadnjem Izvještaju HZJZ-a o zdravstvenoj ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u 2020. godini kojim je Plan monitoringa u 2020. realiziran u visini od 91,3%, a kao glavni razlog njegove nepotpune ostvarenosti navodi se neosiguravanje financijskih sredstava od strane županija. Također je njime utvrđeno 60,6% neispravnih uzoraka vode na izvorištima, najčešće zbog mikrobiološkog onečišćenja, pri čemu je navedeno da neki javni isporučitelj vodne usluge ne rade monitoring izvorišta, dok je 44,1% uzrokovanja u lokalnim vodovodima bilo zdravstveno neispravno, također najčešće zbog mikrobiološkog onečišćenja. Iako je financijska obveza za provođenje državnog

monitoringa i monitoringa parametara radioaktivnih tvari u Nacrtu ostala na JRS, kao i financiranje ispitivanja vode na vodocrpilištima lokalnih vodovoda koji opskrbljuju 50 i više stanovnika, vjerujemo da će proširenje i pravilna uspostava sustava monitoringa na sve isporučitelje vode namijenjene za ljudsku potrošnju, doprinijeti njegovom ujednačavanju u svim dijelovima RH, što će biti potrebno pratiti. Podržavamo i namjeru zakonodavca za poboljšanjem sustava informiranja građana, odnosno potrošača, i uvođenje potpunog pristupa temeljenog na riziku u pogledu sigurnosti vode koji će obuhvatiti cijeli lanac opskrbe; od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije do točke usklađenosti, kao i namjeru da se Nacrtom uredi pitanje predmeta i materijala, zatim kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom za ljudsku potrošnju, a što proizlazi iz Direktive (EU) 2020/2184. Provedba novo predviđenih aktivnosti iz predloženog Nacrta iziskuje dodatna financijska sredstva, koja su u Nacrtu navedena, a za učinkovitu provedbu, bit će ih nužno i osigurati, što je također potrebno pratiti. Vežano za financijska sredstva, iz Nacrta je razvidno da se člancima 10., 13. i 16. stavak 5. Nacrta predviđa osnivanje tri stručna povjerenstva za razliku od dva stručna povjerenstva u važećem Zakonu. Kao što smo u Mišljenju na Nacrt prijedloga Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju s Konačnim prijedlogom zakona iz 2017. godine propitivali svrhovitost i opravdanost postojanja dva stručna povjerenstva, velikim dijelom sličnog sastava članova (Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji i Stručno povjerenstvo za procjenu rizika u programu monitoringa vode za ljudsku potrošnju), i ovim zakonskim prijedlogom izostalo je pojašnjenje razloga potrebe regulacije djelovanja tri povjerenstva: Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji, Stručnog povjerenstva za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju i Stručnog povjerenstva za utvrđivanje uvjeta za službene laboratorije za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju. Naime, u obrazloženjima uz članke 10., 13. i 16. ne pojašnjava se potreba da se djelokrug Zakona dijeli između tri povjerenstva, ne navode se razlozi nemogućnosti da dosadašnja dva povjerenstva preuzmu djelokrug novo predloženog trećeg povjerenstva, a niti su poznati troškovi njihovog djelovanja. U cilju zaštite i promocije ustavnog prava na zdrav život i zdrav okoliš, te u svjetlu međunarodnog prepoznavanja prava na čist, zdrav i održiv okoliš kao ljudskog prava u listopadu 2021. godine, svakako smatramo svrsishodnim da se u novom Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju naglasi i važnost zaštite vodnog okoliša od slučajnog ili iznenadnog onečišćenja, kako smo predložili te na sve druge načine kojima je moguće jačati ekološku svijest naših institucija i građana.

NE PRIHVAĆA SE

Stručna povjerenstva navedena u zakonskom prijedlogu imaju različite uloge:

-Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju između ostalog obavlja procjenu rizika za sva odstupanja, izrađuje upute i preporuke u slučaju nastanka incidentnih situacija povezanih s vodom za ljudsku potrošnju i sudjeluje u izradi mišljenja kod zauzimanja stajališta Republike Hrvatske pred tijelima Europske Unije.

-Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju izrađuje isključivo procjenu rizika u Državnom monitoringu za svaku od gotovo 300 zona opskrbe.

-Stručno povjerenstvo za utvrđivanje uvjeta za službene laboratorije za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju - daje mišljenje o ispunjavanju uvjeta po pitanju metoda ispitivanja vode za ljudsku potrošnju i provodi očevid nad istima.

		<p>Premda se zakonskim prijedlogom povećava broj stručnih povjerenstava bitno je naglasiti da se radi o različitim područjima za koje je potrebno specifično znanje. Institucije za koje je zakonskim prijedlogom propisana obveza imenovanja članova povjerenstava zapošljavaju širok spektar stručnjaka različitih profila, te ovisno o poslovima поближе opisanim u člancima 11. 13. i 16. ovoga zakonskoga prijedloga imenuju različite osobe s potrebnim stručnim znanjima.</p> <p>Nastavno na Vaš komentar o važnosti zaštite vodnog okoliša od slučajnog ili iznenadnog onečišćenja, ukazujemo na činjenicu da je ovim zakonskim prijedlogom propisano da je pristup vode temeljen na riziku, te je predviđena procjena rizika i upravljanje rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Procjena rizika i upravljanje rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju biti će detaljno uređeno propisom kojim se uređuje područje voda, a nositelj izrade propisa je Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.</p>
3	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE</p> <p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, II.OCJENA STANJA I OSNOVNA PITANJA KOJA SE TREBAJU UREDITI ZAKONOM TE POSLJEDICE KOJE ĆE DONOŠENJEM ZAKONA PROISTEĆI</p> <p>Prijedloga zakona je neusklađen s drugim zakonima i propisima u vodnom gospodarstvu, posebice sa Zakonom o vodnim uslugama. Dio predloženih odredbi u potpunosti suprotno uređuje pojedine postavke. Predlaže se istovremeno uskladiti sve zakone na koje se odnosi predmetna problematika. Isto tako, potrebno je uvažiti činjenicu da će zakon implicirati značajne dodatne troškove poslovanja IVU i investicijske troškove u narednom periodu za koje će biti potrebno povećati cijenu vodnih usluga i osigurati značajna finacijska sredstva koja bi bilo dobro kvantificirati prije usvajanja zakona.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Predloženi zakonski prijedlog usklađuje se odredbama Direktive (EU) 2020/2184.</p> <p>Za prenošenje Direktive (EU) 2020/2184 u nacionalno zakonodavstvo na području Republike Hrvatske nadležni su :</p> <p>ministarstvo nadležno za zdravstvo i ministarstvo nadležno za vodno gospodarstvo.</p> <p>Pristup vodi i formiranje cijena koji su uređeni odredbama članaka 4. i 16. Direktive u nadležnosti je Ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo, te isto nije regulirano ovim zakonskim prijedlogom.</p>
4	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o.</p> <p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, II.OCJENA STANJA I OSNOVNA PITANJA KOJA SE TREBAJU UREDITI ZAKONOM TE POSLJEDICE KOJE ĆE DONOŠENJEM ZAKONA PROISTEĆI</p> <p>Predloženi tekst nacrt prijedloga zakona u velikoj mjeri pokazuje horizontalnu neusklađenost s drugim propisima koji reguliraju vodno gospodarstvo, osobito Zakonom o vodnim uslugama. na taj problem upućujemo uz konkretne komentare po pojedinim člancima, ali isto treba uzeti u obzir i u nizu ostalih odredbi koje nismo pojedinačno komentirali, npr. članak 3. stavci 18., 19., 20., 21., članak 24., članak 47. i drugi. Neusklađenost se najčešće vidi u različitoj terminologiji koja se koristi, ali ima i ozbiljnijih nesukladnosti gdje se polazi od različitih, čak i suprotnih postavki, npr. članak 3. stavak 2., što je dodatno pojašnjeno u komentaru uz tu odredbu.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Definicije vodocrpilišta, vodoopskrbnog sustava i vodoopskrbne mreže koje su definirane u ovom zakonskom prijedlogu u članku 3. stavcima 18., 19. i 20. istovjetne su definicijama iz članka 4. podstavka 7., 8. i 10. važećeg Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20). Bitno je napomenuti da se citirane zakonske odredbe u kojem su definirani pojmovi vodocrpilišta, vodoopskrbnog sustava i vodoopskrbne mreže odnose na zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Vezano za komentar koji se odnosi na neusklađenost članaka 21., 24. i 47. sa odredbama propisa kojima je uređeno područje voda i vodnih usluga, bitno je naglasiti da se navedeni članci ovoga zakonskog prijedloga usklađuju s odredbama Direktive ((EU) 2020/2184).</p>
5	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE</p>	<p>DJELOMIČNO SE PRIHVAĆA</p>

	<p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 3.</p> <p>U definicije pojmova navesti definiciju pojma „prodajno mjesto (vodomjer)“ i navod isporučitelj je odgovoran za zdravstvenu ispravnost vode do prodajnog mjesta (vodomjera). Precizno definirati "Isporučitelj vode".</p>	<p>U članku 3. stavku 1. točki 2. ovoga zakonskog prijedloga definirano je značenje pojma kućne vodoopskrbne mreže, na način da je propisano pojašnjenje granice razgraničenja između vodoopskrbne mreže isporučitelja vode i kućne vodoopskrbne mreže u vidu službenog mjesta isporuke (priključka).</p> <p>Definicija <i>isporučitelja vode</i> je preuzeta iz Direktive (EU) 2020/2184.</p> <p>U vrijeme razmatranja nacrt prijedloga Direktive na nivou Vijeća Europske unije Republika Hrvatska nije imala primjedbe na predmetnu definiciju.</p>
6	<p>Petrokemija, d.d. tvornica gnojiva</p> <p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 3.</p> <p>Članak 3. stavak 2. Definicija kućne vodoopskrbne mreže je nejasna te se predlaže definirati da kućna vodoposkrbna mreža počinje nakon vodomjera isporučitelja vode/javnog isporučitelja vode. Članak 3. stavak 3. Potrebno je pojasniti pojam "Isporučitelja vode" odnosno navesti tko bi to sve mogao biti (npr. javni isporučitelj vode u vodoopskbi, isporučitelj flaširane vode ...). Članak 3. stavak 4. U definiciji Lokalnog vodovoda potrebno je pojasniti što je mjesto priključenja (ventil, cjevovod, vodomjer, okno -šahta) odnosno granicu razgraničenja isporučitelja i krajnjeg korisnika. Članak 3. stavak 7. Potrebno je pojasniti pojam "prioritetni objekti". Naime, izraz brojni korisnici je nedefiniran (da li je to 50, 100, 1000, 10000) kako bi se mogle prepoznati obveze koje iz Nacrta Zakona proizlaze. Da li se pod prioritetne objekte podrazumijevaju i veliki pravni subjekti (tvrtke) koje nisu sadržane u definiciji "osobito veliki objekti za javnu uporabu".</p>	<p>DJELOMIČNO SE PRIHVAĆA</p> <p>U članku 3. stavku 1. točki 2. ovoga zakonskog prijedloga definirano je značenje pojma kućne vodoopskrbne mreže, na način da je propisano pojašnjenje granice razgraničenja između vodoopskrbne mreže isporučitelja vode i kućne vodoopskrbne mreže u vidu službenog mjesta isporuke (priključka).</p> <p>Definicija <i>isporučitelja vode</i> je preuzeta iz Direktive (EU) 2020/2184.</p> <p>U vrijeme razmatranja nacrt prijedloga Direktive na nivou Vijeća Europske unije Republika Hrvatska nije imala primjedbe na predmetnu definiciju.</p> <p>Člankom 2. stavkom 4. Direktive (EU) 2020/2184 definirano je značenje prioritetnih objekata, koje je Republika Hrvatska transponirala u svoje nacionalno zakonodavstvo.</p> <p>Sukladno točki 19. preambule Direktive (EU) 2020/2184 u članku 3. stavku 1. točki 7. ovoga zakonskog prijedloga sa javnozdravstvenog aspekta definirani su prioritetni objekti.</p> <p>Bitno je naglasiti da veliki pravni subjekti nisu izrijekom obuhvaćeni definicijom prioritetnih objekata, međutim to ne isključuje uspostavljanje sustava procjene rizika od strane subjekata sukladno svom djelokrugu poslovanja.</p>
7	<p>Hrvatski savez građevinskih inženjera (HSGI)</p> <p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 3.</p> <p>Uz stavak 22. Predlaže se da se iz članka ukloni navedeni pojam. Taj pojam je suvišan i ne koristi se nigdje drugdje u samome Zakonu. Pored toga nije jasan kontekst i svrha tog pojma u Zakonu. Općenito se predlaže da se iz predmetnog članka uklone i drugi pojmovi koji se dalje ne koriste u samome Zakonu (npr. pojam pod rednim brojem 40 "Indikativna doza).</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Člankom 50. stavkom 6. ovoga zakonskog prijedloga opisano je provođenje monitoringa radioaktivnih tvari u vezi indikativne doze ID koja predstavlja očekivanu efektivnu dozu za jednu godinu unošenja pokazatelja radioaktivnosti sukladno navedenome: „Praćenje koje se provodi u vezi ID-a i obilježja analitičkih metoda moraju biti u skladu sa zahtjevima propisanim pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga zakona.“</p>
8	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o.</p> <p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 3.</p> <p>Uz stavak 2. Predlažemo da se predmetni stavak preformulira prema važećem Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20): „ Kućna vodoopskrbna mreža “ je sustav cijevi, ventila, slavina, sanitarnog pribora i drugih priključaka unutar stambenih i drugih građevina nakon vodomjera. Za kućnu vodoopskrbnu mrežu odgovoran je korisnik odnosno vlasnik građevine, a ne javni isporučitelj</p>	<p>PRIHVAĆA SE</p> <p>Kućna vodoopskrbna mreža definirana je u članku 3. stavku 1. točki 2. ovoga zakonskog prijedloga, gdje je značenja pojma prošireno na način da je službeno mjesto isporuke (priključak) granica razgraničenja između vodoopskrbne mreže isporučitelja vode i kućne vodoopskrbne mreže.</p>

	<p>vodnih usluga javne vodoopskrbe. Obrazloženje: Važeći Zakon o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) eksplicitno navodi da su isporučitelji vodnih usluga javne vodoopskrbe odgovorni za zdravstvenu ispravnost vode za ljudsku potrošnju do vodomjera. Tekst u nacrtu prijedloga zakona određuje „kućnu vodoopskrbnu mrežu“ kao iznimku koja postoji samo „samo u slučaju kada za njih ne odgovara isporučitelj vode u svojstvu isporučitelja vode“. Taj princip „iznimke“ nije u skladu s drugim propisima koji reguliraju vodne usluge, posebno Zakonom o vodnim uslugama (NN br. 66/2019) koji u članku 3. stavak 1. točka 17. definira „sustav javne vodoopskrbe“, za koji odgovara javni isporučitelj vodne usluga, što ne uključuje dijelove „kućne vodoopskrbne mreže“. Uvažavajući nužnost, ne samo ustavnosti zakona, nego i nužnost horizontalne usklađenosti pozitivnih propisa istog ranga, smatramo da treba preformulirati tekst kako predlažemo. Uz stavak 3. Zakon o vodnim uslugama koristi drugi naziv „jedinствени javni isporučitelj“, čl. 3.st.1.toč.8. Ishođenjem Rješenja iz čl. 16.st.5.i 6. postojati će samo javni isporučitelji vodnih usluga. Potrebno je usklađenje sa Zakonom o vodnim uslugama. Uz stavak 34. Nije jasno zašto se navodi „pravne osobe“?? to mogu biti jedino javni isporučitelji vodne usluge. Terminologija treba biti ujednačena u cijelom tekstu i usklađena s drugim propisima.</p>	
9	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 4. „Odredbe predloženog Zakona primjenjuju se na sve vode bez obzira na njihovo porijeklo u prirodnom (izvornom) stanju ili nakon obrade, uključujući postupke desalinizacije, ako se koriste kao voda namijenjena za ljudsku potrošnju bez obzira upotrebljava li se kao hladna ili topla voda..... itd“. Delikatan navod po kojem se može tumačiti da i parametri zdravstvene ispravnosti u toploj vodi moraju biti sukladni MDK. Pretpostavlja se da je to navedeno zbog legionele ali kako će se onda tumačiti odstupanje parametra temperatura? Isto tako, povećan ukupan broj aerobnih bakterija ili drugih bakterija u sustavima s kotlovima za grijanje tople vode? Obzirom da nije navedeno da je isporučitelj odgovoran do vodomjera što će nesukladnosti u uzorcima tople vode implicirati i tražiti od isporučitelja?</p>	<p>NE PRIHVATA SE</p> <p>Iz same definicije vode za ljudsku potrošnju propisane člankom 3. stavkom 1. točkom a) razvidno je da se ista odnosi i na toplu vodu. Što se tiče kućne vodoopskrbne mreže isto je detaljno propisano člancima 29. 30. i 31. ovoga zakonskoga prijedloga.</p> <p>Prema trenutnim važećim propisima MDK vrijednost za temperature je nacionalni parameter i iznosi 25° C s time da je u napomeni navedeno da se ovaj MDK ne primjenjuje na toplu vodu. U tome smislu će i novi provedbeni propis zadržati isti izričaj i MDK neće predstavljati problem.</p>
10	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 4. Uz stavak 1. Predlažemo da se predmetni stavak preformulira prema važećem Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) odnosno da se izostavi „bez obzira upotrebljava li se kao hladna ili topla voda“ te da glasi: Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na sve vode bez obzira na njihovo porijeklo u prirodnom (izvornom) stanju ili nakon obrade, uključujući postupke desalinizacije, ako se koriste kao voda namijenjena za ljudsku potrošnju ili u svrhu proizvodnje, prerade, očuvanja i distribucije hrane, neovisno o tome je li isporučena iz</p>	<p>NE PRIHVATA SE</p> <p>Iz same definicije vode za ljudsku potrošnju propisane člankom 3. stavkom 1. točkom a) razvidno je da se ista odnosi i na toplu vodu. Što se tiče kućne vodoopskrbne mreže isto je detaljno propisano člancima 29. 30. i 31. ovoga zakonskoga prijedloga.</p> <p>Prema trenutnim važećim propisima MDK vrijednost za temperature je nacionalni parameter i iznosi 25 C s time da je u napomeni navedeno da se ovaj MDK ne primjenjuje na toplu vodu. U tome smislu će i novi provedbeni propis zadržati isti izričaj i MDK neće predstavljati problem.</p>

	<p>vodoopskrbne mreže ili u cisterni ili u vodonoscima ili se stavlja u boce ili u ambalaži, a koja je u skladu s posebnim propisima. Obrazloženje: U toploj vodi uz povećanu vrijednost parametra temperatura mogu biti povišene vrijednosti broja aerobnih i drugih bakterija, mutnoće, boje, koncentracije željeza i drugih metala zbog utjecaja bojlera odnosno sustava s kotlovima za toplu vodu. S obzirom da u Nacrtu prijedloga Zakona o vodi za ljudsku potrošnju nije eksplicitno navedeno da su isporučitelji vodnih usluga javne vodoopskrbe odgovorni za zdravstvenu ispravnost vode za ljudsku potrošnju do vodomjera, navođenjem da se odredbe ovoga Zakona odnose i na toplu vodu, implicira da bi isporučitelji za sve nesukladne uzorke tople vode morali dokazivati zdravstvenu ispravnost vode prije vodomjera. Ovaj prijedlog izmjene teksta također upućuje na potrebu horizontalnog usklađivanja s drugim propisima koji reguliraju vodno gospodarstvo, kako je navedeno i u prijedlogu za članak 3.</p>	
11	<p>Hrvatski savez građevinskih inženjera (HSGI) NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 6. Uz stavak 5 Navedena zabrana nikakvim kaznama nije popraćena u kasnijem dijelu Zakona (npr. XIV. Prekršajne odredbe). Predlaže se da se zabrana popratni odgovarajućom kaznom.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE Člankom 71. ovoga zakonskog prijedloga propisana je novčana kazna od 50.000,00 do 100.000,00 kuna, kojom će se kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako lažno oglašava zdravstveno ispravnu vodu kao nesukladnu ili neispravnu protivno članku 6. stavak 5. ovog Zakona</p>
12	<p>Ured pučke pravobraniteljice NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 7. Nastavno na pojedine odredbe Nacrta Zakona, članak 7. sada nosi naziv: načelo predostrožnosti i procjena razina gubitaka vode te se u stavku 1. određuje obveza nadležnih tijela iz čl. 8. Zakona da u slučaju procijenjene mogućnosti štetnih učinaka na zdravlje ili bilo kakvog povećanja onečišćenja vode koja se upotrebljava za proizvodnju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, temeljem načela predostrožnosti donesu potrebne mjere kako ne bi došlo do smanjenja postojeće kvalitete vode. Budući da je načelo predostrožnosti jedno od ključnih načela i u području zaštite okoliša (čl. 10. važećeg Zakona o zaštiti okoliša) te se načelo predostrožnosti koje je navedeno u članku 4. Direktive (EU) 2020/2184, koji definira opće obveze, odnosi i na bilo kakvo povećanje onečišćenja voda koje se rabe za proizvodnju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, predlažemo da se u članku. 7. stavak 1. Nacrta naznači da se načelo predostrožnosti primjenjuje i zbog zaštite vodnog okoliša od slučajnog ili namjernog onečišćenja ili da se izrijekom navede „zaštita svih vodocrpilišta vode koja su namijenjena ljudskoj potrošnji, kao i vodoopskrbnih objekata od slučajnog ili namjernog onečišćenja“, što je obuhvaćeno i člankom 7. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju koji je na snazi.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE Nastavno na Vaš komentar o gubicima vode ukazujemo da će se isto urediti propisom kojim se uređuje područje voda a nositelj izrade kojega je Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja. Vezano za Vaš komentar o važnosti zaštite vodnog okoliša od slučajnog ili iznenadnog onečišćenja ukazujemo na činjenicu da je ovim zakonskim prijedlogom kroz pristup vode temeljen na riziku predviđena procjena rizika i upravljanje rizikom za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju a što će biti uređeno propisom kojim se uređuje područje voda a nositelj izrade kojega je Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja. Nadalje, u skladu s odredbama ovog zakonskog prijedloga od strane isporučitelja vode za više od 50 osobai ili više od 10 m³ na dan će se provoditi monitoring vodocrpilišta.</p>
13	<p>Hrvatski savez građevinskih inženjera (HSGI) NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 9. Predlaže se da se u članku navede i Pravilnik koji sadrži plan i program edukacija iz stavka 4. i 7.</p>	<p>PRIHVAĆA SE</p>

	članka 30 predmetnog Zakona.	
14	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 10. Predlaže se da HGVIK imenuje minimalno jednog člana Stručnog povjerenstva koji će pomoći u radu i predstavljati sve Javne isporučitelje vodnih usluga. Smatramo da je učešće jednog člana ispred HGVIK-a kroz poznavanje problematike zahvaćanja, prerade i distribucije vode za ljudsku uporabu značajna pomoć u radu Povjerenstva.</p>	<p>NE PRIHVATILA SE U članku 10. stavku 3. zakonskog prijedloga dana je mogućnost sudjelovanja u radu Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju i predstavnika isporučitelja vode za pojedine specifične situacije u području materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ili za korištenje kemikalija i medija za filtriranje na poziv predsjednika Stručnog povjerenstva.</p>
15	<p>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZAGREBAČKE ŽUPANIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 19. Vodovodi bi trebali provoditi operativni monitoring ali samo na parametre definirane čl. 47, stavak 3 ovog Zakona (npr. mutnoća, klor). Ako već Zavodi imaju akreditirane laboratorije sa odgovarajućom opremom i velikim troškovima održavanja te opreme i provode međulaboratorijske usporedbe za sve metode, nije potrebno da se i vodovodima nameće taj trošak opremanja laboratorija te zapošljavanja i edukacija novog osoblja. Isto tako to je i sukob interesa za vodovod bez da se analiza na parametre skupine A provede u vanjskom laboratoriju.</p>	<p>NE PRIHVATILA SE 1. Direktiva (EU) 2020/2184 kojom se usklađuje ovaj zakonski prijedlog propisuje isporučiteljima vode obvezu provođenja operativnog monitoringa vode. Naime, programi praćenja uključuju i program operativnog praćenja kojim se omogućuje brz uvid u operativnu učinkovitost i probleme u vezi s kvalitetom vode te brzo poduzimanje unaprijed planiranih korektivnih aktivnosti.</p> <p>Programi operativnog praćenja moraju biti prilagođeni opskrbi, te se prilikom praćenja moraju uzeti u obzir rezultati utvrđivanja opasnosti i opasnih događaja, temeljeni na procjeni rizika sustava.</p> <p>Namjena provođenja programa operativnog praćenja je potvrđivanje djelotvornosti svih kontrolnih mjera pri zahvaćanju, obradi, distribuciji i skladištenju vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Krajnji cilj operativnog monitoringa je opskrbljivanje stanovništva zdravstveno ispravnom vodom</p> <p>Neovisan nadzor nad isporučiteljima vode od strane isporučitelja za više od 50 osoba ili više od 10 m³ na dan koji provode zavodi za javno zdravstvo jedinica regionalne (područne) samouprave odnosno Grada Zagreba provodi se kroz državni monitoring. Operativni monitoring trebaju provoditi sami isporučitelji vode, mnogi isporučitelji vode to provode u svojim laboratorijima a jedan manji dio to radi u drugim ovlaštenim laboratorijima uključujući i zavode za javno zdravstvo.</p> <p>Kako bi se podigla razina usluge i maksimalno zaštitilo potrošače u skladu s odredbama Direktive (EU) 2020/2184 ovim zakonskim prijedlogom propisuje se obveza isporučiteljima vode koji opskrbljuju više od 5000 stanovnika da učestalije provode analize u svojim laboratorijima.</p>
16	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 21. Promijeniti stavak 2. točku a) u slučaju isporuke vode namijenjene za ljudsku potrošnju putem vodoopskrbne mreže, na točki unutar neke prostorije ili objekta na kojoj ona izlazi iz slavine koja se obično upotrebljava za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju“o upotrebljava za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju“ - navesti isporučitelj je odgovoran za zdravstvenu ispravnost vode do prodajnog mjesta</p>	<p>NE PRIHVATILA SE Članak 21. stavak 1. i 2. ovog zakonskog prijedloga je usklađen s odredbom članka 6. Direktive (EU) 2020/2184 koji uređuje točke usklađenosti na kojima vrijednosti parametara moraju biti u skladu s propisanim vrijednostima.</p> <p>Članak 16. stavak 2. Direktive (EU) 2020/2184 poziva države članice da: „Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje</p>

	<p>(vodomjera). „(3)Voda namijenjena za ljudsku potrošnju iz javnih slavina odgovara isporučitelje vode na čijoj mreži se slavina nalazi“ U mnogo gradova u RH ima nebrojeno puno javnih slavina po svim parkovima, trgovima, kvartovima, plažama, grobljima itd. Sve su to lokacije na kojima se voda ne troši kontinuirano ili se izuzetno malo koristi, a slavine su uglavnom na potisak tako da istekne minimalna količina vode. Na koji način će se osigurati minimalno tjedna izmjena vode u dovodu na slavinu kako bi se osigurala zdravstvena ispravnost? Gotovo je nemoguće u obaveznom operativnom monitoringu obuhvatiti barem mjesečno i sve javne slavine. I što će se desiti kada se utvrdi mikrobiološka neispravnost, većinom UBB zbog stajanja - isprati će se i opet kod idućeg uzorkovanja biti će neispravno. I još prema zakonu za sve to treba obavijestiti potrošače putem javnih medija da voda nije za piće</p>	<p>opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjern potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija u tome smislu javne slavine moraju biti regulirane na nacionalnom nivou. Uvažavajući činjenicu da na nivou Republike Hrvatske nije ujednačen način postupanja vezano za javne slavine ovim zakonskim prijedlogom propisana je odredba koja omogućuje osiguranje zdravstvene ispravnosti vode. Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb dužna je osigurati zdravstvenu ispravnost i kontrolu zdravstvene ispravnosti vode u roku dvije godine do stupanja na snagu ovoga Zakona. Do uspostave sustava kontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju na javnim slavinama iz stavka 1. ovoga članka isto će se provoditi kroz Državni monitoring iz članka 41. ovoga Zakona.</p>
17	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 21. Uz stavak 3. Predlažemo da se predmetni stavak preformulira na sljedeći način: Voda namijenjena za ljudsku potrošnju iz javnih slavina koju upotrebljava stanovništvo smatra se istovjetnom točki usklađenosti iz stavka 2. podstavka a) ovoga članka, za čiju zdravstvenu ispravnost i praćenje parametara sukladnosti odgovara jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb, a o kojoj se brine u suradnji s isporučiteljem vode na čijoj mreži se slavina nalazi. Obrazloženje: U ugovorima o postavljanju javnih slavina navodi se da je granica razdvajanja vlasništva vodovodne armature, izlazni spoj zapornog uređaja iza glavnog vodomjera odnosno da javne slavine nisu u vlasništvu javnog isporučitelja – Vodoopskrbe i odvodnje d.o.o. Također, Zakon o vodnim uslugama („Narodne novine“ broj 66/19) u članku 3. stavak 5. navodi: „javna vodoopskrba je djelatnost zahvaćanja podzemnih i površinskih voda u svrhu ljudske potrošnje i njihova kondicioniranja te isporuka do krajnjega korisnika vodne usluge ili do drugoga isporučitelja vodnih usluga ili do javne slavine putem građevina za javnu vodoopskrbu ...“. Iz navedenog proizlazi da sama javna slavina nije dio javne vodoopskrbne mreže za koju bi odgovarao javni isporučitelj vodnih usluga, pa time ne može biti odgovoran za kvalitetu vode na javnoj slavini.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE Članak 16. stavak 2. Direktive (EU) 2020/2184 poziva države članice da: „Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjern potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija u tome smislu javne slavine moraju biti regulirane na nacionalnom nivou. Uvažavajući činjenicu da na nivou Republike Hrvatske nije ujednačen način postupanja vezano za javne slavine ovim zakonskim prijedlogom propisana je odredba koja omogućuje osiguranje zdravstvene ispravnosti vode .</p>
18	<p>Ured pučke pravobraniteljice NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 24. Članak 24. stavak 3. koji se odnosi na Procjenu rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, određuje da su isporučitelji vode obvezni odmah obavijestiti Hrvatske vode, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Ministarstvo i Državni inspektorat o kretanjima i neuobičajenim brojevima ili koncentracijama praćenih parametara, tvari ili onečišćujućih tvari koje utvrde provođenjem monitoringa izvorišta. U obrazloženju uz članak 24.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE Pojmovi „kretanja i neuobičajeni brojevi“ definirani u članku 24. stavku 3. identični su definiciji propisanoj u članku 8. stavku 3. Direktive (EU) 2020/2184.</p>

	<p>nije definirano što predstavlja „kretanja i neuobičajene brojeve“, pa stoga predlažemo da se ti pojmovi preciznije definiraju kako bi bilo jasno kada isporučitelji vode trebaju obavijestiti navedena tijela iz ovog članka, što je u interesu učinkovite i pravovremene zaštite zdravlja građana.</p>	
19	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 24.</p> <p>Uz stavak 3. Predlažemo da se predmetni stavak preformulira na sljedeći način: Isporučitelji vode obvezni su odmah obavijestiti Hrvatske vode, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Ministarstvo i Državni inspektorat o kemijskim parametrima zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju koji prelaze maksimalno dopuštene koncentracije definirane važećim Pravilnikom, a koje utvrde provođenjem monitoringa izvorišta. Obrazloženje: Preformulacijom predmetnog stavka eksplicitnije bi se opisalo u kojim slučajevima isporučitelji vode imaju obvezu odmah obavijestiti Hrvatske vode, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Ministarstvo i Državni inspektorat o rezultatima monitoringa izvorišta. Pojam „neuobičajenim brojevima i koncentracijama“ je neodređen i teško odrediv pa je formulacija podložna abitranim tumačenjima, što stvara pravnu nesigurnost. Obzirom da imamo definirane parametre zdravstvene ispravnosti vode ti egzaktni parametri odnosno njihovo prekoračenje moraju biti relevantan signal za obavještanje nadležnih tijela.</p>	<p>NE PRIHVACA SE</p> <p>Pojmovi „kretanja i neuobičajeni brojevi“ definirani u članku 24. stavku 3. identični su definiciji propisanoj u članku 8. stavku 3. Direktive (EU) 2020/2184.</p>
20	<p>Hrvatski savez građevinskih inženjera (HSGI) NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 25.</p> <p>Uz stavak 5, podstavak g), a. 2 Predlaže se da se u članku pobliže navede što se smatra provjerenim izvorima.</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Pod provjerenim izvorima podrazumijevaju se stalni dobavljači kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji su upisani u registar biocida ministarstva zdravstva, isto je regulirano propisima koji uređuju područje biocida i kemikalija .</p>
21	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 30.</p> <p>„Edukacije/ovlaštenja/osposobljavanje za vodoinstalatore i građevinske djelatnike koji ugrađuju s materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju”. Smatramo da je odredba potrebna i da je napokon i to propisano. Postavlja se pitanje da li se navedena obavezna edukacija odnosi i na zaposlenike Isporučitelja (monteri). Mišljnja smo da uz određene uvjete to ne bi bilo potrebno (obrazovanje, radno iskustvo kod Isporučitelja,...). Možda bi trebalo naglasiti da je to obveza i svih vanjskih izvođača za Isporučitelja prilikom izgradnje i rekonstrukcije vodnih građevina.</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Ovim zakonskim prijedlogom nije predviđeno educiranje montera isporučitelja vode. Odredbe članka 30. ovoga zakonskog prijedloga odnose se na kućnu vodoopskrbnu mrežu, a što nije u nadležnosti isporučitelja vode.</p>
22	<p>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZAGREBAČKE ŽUPANIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 30.</p> <p>Uz stavak 2. U čl. 10 važeće Direktive nije navedena stručna sprema osoblja koje treba sudjelovati u izradi procjene rizika (npr. ovlašteni inženjeri strojarstva). Ako se pravna ili fizička osoba registrira za obavljanje procjene rizika i imenuje osoblje koje će pohađati edukaciju na HZJZ kako bi stručno moglo odraditi procjene rizika, onda nema</p>	<p>NE PRIHVACA SE</p> <p>Nastavno na zatraženo naglašavamo da je za izradu procjene rizika potrebno znanje za koje su educirani ovlašteni diplomiranim inženjerima/magistrima struke strojarstva, građevinarstava i arhitekture koji procjenjuju specifične rizike kućne vodoopskrbne mreže.</p> <p>Procjenu rizika mogu raditi sve pravne ili fizičke osobe koje su registrirane za obavljanje djelatnosti izrade</p>

	potrebe za dodatnom suradnjom i dodatnim troškovima suradnje sa inženjerima strojarstva. Uz stavak 3. Bolje definirati koliko osoba po jednom Zavodu treba biti uključeno za izradu procjene rizika (1 djelatnik i epidemiolog?).	procjene rizika, znanstveno stručnu analizu i/ili analize za tehničko ispitivanje i analiziranje koje se koristi u izradi procjene rizika.
23	Hrvatski savez građevinskih inženjera (HSGI) NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 30. Uz stavak 2 Predlaže se da se formulacija iz članka modificira u "... u suradnji s ovlaštenim inženjerima građevinarstva ili strojarstva odnosno ovlaštenim arhitektima koji ...". Naime, projektiranjem kućne vodoopskrbne mreže bave se i ovlaštene inženjeri građevinarstva kao i ovlaštene arhitekti.	PRIHVAĆA SE Pravne ili fizičke osobe koje su registrirane za obavljanje djelatnosti izrade procjene rizika, procjenu rizika izrađuju u suradnji s ovlaštenim diplomiranim inženjerima/magistrima struke iz područja strojarstva, građevinarstva ili arhitekture koji procjenjuju specifične rizike kućne vodoopskrbne mreže.
24	HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 32. Navod: „prijaviti Stručnom povjerenstvu, dežurstvu sanitarne inspekcije putem elektroničke pošte i mjesno nadležnom sanitarnom inspektor Državnog inspektorata svako odstupanje parametara zdravstvene ispravnosti i indikatorskih parametara u vodi za ljudsku potrošnju od M.D.K. vrijednosti u roku od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno“. Predložimo (već traženo): Kada Isporučitelj u redovnom operativnom monitoringu utvrdi odstupanje indikatorskog parametra od M.D.K. odmah poduzima potrebne korektivne aktivnosti i ponavlja uzorkovanje na mjestu prvotne utvrđene nesukladnosti, uključujući i lokacije prije i nakon lokacije nesukladnosti. Ukoliko se ponovljenim uzorkovanjem i analizom potvrdi nesukladnost parametara odmah obavještava Stručno povjerenstvo, mjesno nadležnu sanitarnu inspekciju Državnog inspektorata i nadležni zavod za javno zdravstvo. Najveći je problem ovako formuliranog članka predstavlja činjenica da bi za svaki neispravn uzorak IVU marao obavijestiti i potrošače putem javnim medija. To bi izazvalo samo bespotrebnu paniku kao i nepovjerenje potrošača u sigurnost vode i isporučitelje, a operativno je poznato da ponovljenom analizom u pravilu se utvrdi da je uzorak u redu. Primjedba se odnosi na članke 32. i 53.	NE PRIHVAĆA SE Sukladno ovom zakonskom prijedlogu isporučitelj vode obavezan je obavijestiti potrošače jedino ako postoji potencijalna opasnost za ljudsko zdravlje na osnovu mišljena zavoda za javno zdravstvo i/ili Stručnog povjerenstva za zdravstvo. Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra sukladno članku 53. stavku 2. isporučitelj vode mora zatražiti mišljenje nadležnog zavoda i/ili Stručnog povjerenstva i postupiti sukladno istome.
25	Petrokemija, d.d. tvornica gnojiva NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 32. Članak 32. stavak 1. Potrebno pojasniti "navod pravne osobe u svojstvu isporučitelja vode" a što je u svezi sa člankom 3. stavak 3 odnosno definicijom isporučitelja vode. Da li ovdje pripadaju i veliki gospodarski subjekti koji imaju kućnu vodoopskrbnu mrežu?.	NE PRIHVAĆA SE Veliki gospodarski subjekti mogu biti isporučitelji vode ali ovisno o količini isporučene vode mogu biti vrlo mali isporučitelji vode ako opskrbljuju manje od 50 osobaili isporučuju manje od 10 m ³ vode. Kućna vodoopskrbna mreža nije obuhvaćena člankom 32. ovoga zakonskoga prijedloga.
26	HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 33. Članak ima prekomjerne zahtjeve prema IVU i preko Direktive (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koja se ovim zakonskim prijedlogom implementira u hrvatsko zakonodavstvo.	NE PRIHVAĆA SE U članku 33. zakonskog prijedloga transponirane su odredbe članka 17. stavka 2. Direktive (EU) 2020/2184 i priloga IV. predmetne Direktive.
27	Vodoopskrba i odvodnja d.o.o.	NE PRIHVAĆA SE

	<p>NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 33.</p> <p>Uz stavak 1. Predlažemo da se predmetni stavak preformulira sukladno članku 17. Direktive (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koja se ovim zakonskim prijedlogom implementira u hrvatsko zakonodavstvo, te da glasi: „Svi isporučitelji vode moraju svakom pojedinom potrošaču najmanje jednom godišnje putem računa ili digitalnim sredstvima, bez njegovoga zahtjeva, dostaviti sljedeće informacije: a) informacije o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju b) cijenu isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po litri i kubnom metru c) informacije o količini vode potrošenoj u domaćinstvu dotičnog potrošača kroz godinu, zajedno s godišnjim kretanjem potrošnje potrošača d) usporedbu potrošnje dotičnog potrošača sa prosječnom potrošnjom domaćinstava e) poveznicu na mrežne stranice na kojima se nalaze sljedeće informacije: - podaci o isporučitelju vode, područje i broj osoba kojima se isporučuje voda te način proizvodnje vode, uključujući opće informacije o vrstama primijenjene obrade i dezinfekcije vode - najnoviji rezultati praćenja svih parametara sukladnosti iz B analize sa vodoopskrbne mreže uključujući učestalost uzorkovanja, a koji ne smiju biti stariji od jedne godine, osim za sustave koji u pojedinoj zoni opskrbe isporučuju od 10-100 m³ vode, za koje analize ne smiju biti starije od 6 godina - informacije o sljedećim parametrima koji nisu navedeni u dijelu pravilnika iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona i povezanim vrijednostima: - tvrdoća; - minerali i anioni/kationi otopljeni u vodi: - kalcij Ca, - magnezij Mg, - kalij K. - u slučaju incidenta ili mogućih opasnosti za zdravlje ljudi zbog prekoračene vrijednosti parametara iznad M.D.K. vrijednosti informacije o potencijalnim opasnostima za zdravlje ljudi i savjete o zdravlju i potrošnji ili dati poveznicu za pristup tim informacijama - odgovarajuće informacije o procjeni rizika za sustav opskrbe - savjete potrošačima, prema potrebi, o tome kako smanjiti potrošnju vode, kako se odgovorno upotrebljava voda u skladu s lokalnim uvjetima i kako izbjeći zdravstvene rizike zbog stagnantne vode.“ Posebno napominjemo da dio predloženih odredbi koje se odnose na informacije o količini potrošene vode, cijeni isporučene vode i sl. zadiru u pitanja koja se već regulirana Zakonom o vodnim uslugama i Uredbom o najnižoj osnovnoj cijeni vodnih usluga. Te informacije su vidljive na svakom računu za izvršenu uslugu i nema ih potrebe ponavljati. I ovdje je vidljiva horizontalna neusklađenost zakona.</p>	<p>U članku 33. zakonskog prijedloga transponirane su odredbe članka 17. stavka 2. Direktive (EU) 2020/2184 i priloga IV. Predmetne Direktive.</p> <p>Cijeneći Vaše primjedbe, vidljivo je da su iste sadržane u citiranoj zakonskoj odredbi.</p>
28	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 34.</p> <p>Nejasno zašto se rade dvostruke evidencije. Podaci se mogu razmjeniti sa Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja, oni bi trebali imati sve podatke javnih isporučitelja vodnih usluga. Osim toga izdaju rješenja o ispunjavanju uvjeta za obavljanje djelatnosti. Dvostruka evidencija je bespredmetna i aludira na nepovjerenje ili nedostatak komunikacije između tijela državne uprave.</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Obveza vođenja Registara pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe utvrđena je važećim Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20).</p> <p>Registar pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe sadrži sljedeće podatke: naziv i adresu crpilišta, broj zdenaca, naziv naselja koje opskrbljuju, broj stanovnika koji se opskrbljuju, ukupni kapacitet pojedinog zdenca, tehnologiju obrade vode, način</p>

		<p>dezinfekcije, broj vodosprema, duljina vodoopskrbne mreže, kontakt podatke odgovornih osoba za unos podataka, te materijale koji dolaze u dodir s vodom. Navedeni Registar isporučitelja vode iz članka 3. stavka 1. točke 3. podtočke a) i c) je neophodan alat za rad Stručnog povjerenstva Ministarstva zdravstva koji se imenuje sukladno članku 10. ovog zakonskog prijedloga kao i za rad sanitarnih inspektora Državnog inspektorata. Isti se ničim ne preklapa s podacima koje vode Hrvatske vode, te je toga nužno da se razvija dalje u okviru Ministarstva zdravstva te da se aplikativno u njega unose i odobreni Planovi sigurnosti vode a koji se odobravaju sukladno članku 26. ovoga zakonskog prijedloga.</p> <p>Ministarstvo zdravstvo vodi ovaj registar s aspekta zaštite javnozdravstvenog interesa stanovništva Republike Hrvatske sukladno svojoj nadležnosti.</p>
29	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 37. Navod: „Minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju“ Predlažemo da se napokon i Pravilnicima definira i propiše sljedivost za kontaktne materijale na certifikatima/analizama/atestima. Sada dobivamo analitička izvješća za kontakte materijale i kemikalije za dezinfekciju koji nemaju smisla jer se ne može utvrditi da li je kemikalija za dezinfekciju koje se isporučuje ustvari iz šarže za koju se dobije analiza.U RH nema laboratorija u kojem bi se provjerilo tj. napravila analiza koncentrirane kloridne kiseline i natrijevog klorita koji se koriste za proizvodnju klor dioksida. Cjevovodi/zasuni i sl. nemaju lot broj. Prilažu se analitička izvješća stara po 10 godina jer u zakonu o građenju piše da „ukoliko se ne mijenja ništa u tehnologiji proizvodnje nije potrebno ponoviti analizu“ . Dobro je poznato koja je kvaliteta cijevi na tržištu pa tako i migracije metala u vodu itd. Primjedba se odnosi na članke 37. i 38.</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE Biti će uzeto u obzir za vrijeme donošenja provedbenih propisa koji reguliraju područje materijala koji dolaze u dodir s vodom.</p>
30	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 38. Navod: „Minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju“ Predlažemo da se napokon i Pravilnicima definira i propiše sljedivost za kontaktne materijale na certifikatima/analizama/atestima. Sada dobivamo analitička izvješća za kontakte materijale i kemikalije za dezinfekciju koji nemaju smisla jer se ne može utvrditi da li je kemikalija za dezinfekciju koje se isporučuje ustvari iz šarže za koju se dobije analiza.U RH nema laboratorija u kojem bi se provjerilo tj. napravila analiza koncentrirane kloridne kiseline i natrijevog klorita koji se koriste za proizvodnju klor dioksida. Cjevovodi/zasuni i sl. nemaju lot broj. Prilažu se analitička izvješća stara po 10 godina jer u zakonu o građenju piše da „ukoliko se ne mijenja ništa u tehnologiji proizvodnje nije potrebno ponoviti analizu“ . Dobro je poznato koja je kvaliteta cijevi na tržištu pa tako i migracije metala u vodu itd. Primjedba se odnosi na članke 37.</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE Biti će uzeto u obzir za vrijeme donošenja provedbenih propisa koji reguliraju područje materijala koji dolaze u dodir s vodom.</p>

	i 38.	
31	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 53. Navod: „prijaviti Stručnom povjerenstvu, dežurstvu sanitarne inspekcije putem elektroničke pošte i mjesno nadležnom sanitarnom inspektoru Državnog inspektorata svako odstupanje parametara zdravstvene ispravnosti i indikatorskih parametara u vodi za ljudsku potrošnju od M.D.K. vrijednosti u roku od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno“. Predložemo (već traženo): Kada Isporučitelj u redovnom operativnom monitoringu utvrdi odstupanje indikatorskog parametra od M.D.K. odmah poduzima potrebne korektivne aktivnosti i ponavlja uzorkovanje na mjestu prvotne utvrđene nesukladnosti, uključujući i lokacije prije i nakon lokacije nesukladnosti. Ukoliko se ponovljenim uzorkovanjem i analizom potvrdi nesukladnost parametara odmah obavještava Stručno povjerenstvo, mjesno nadležnu sanitarnu inspekciju Državnog inspektorata i nadležni zavod za javno zdravstvo. Najveći je problem ovako formuliranog članka predstavlja činjenica da bi za svaki neispravn uzorak IVU marao obavijestiti i potrošače putem javnim medija. To bi izazvalo samo bespotrebnu paniku kao i nepovjerenje potrošača u sigurnost vode i isporučitelje, a operativno je poznato da ponovljenom analizom u pravilu se utvrdi da je uzorak u redu. Primjedba se odnosi na članke 32. i 53.</p>	<p>NE PRIHVATA SE Sukladno ovom zakonskom prijedlogu isporučitelj vode obavezan je obavijestiti potrošače o potencijalnoj opasnosti za ljudsko zdravlje sukladno članku 53. ovoga zakonskog prijedloga u slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode monitoringom ili temeljem službene kontrole utvrdi da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane propisom koji uređuje parametre sukladnosti, metode analize i monitoring vode za ljudsku potrošnju. Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra sukladno članku 53. stavku 2. ovoga zakonskog prijedloga isporučitelj vode je u u obvezi zatražiti mišljenje nadležnog zavoda i/ili Stručnog povjerenstva i postupiti sukladno istome.</p>
32	<p>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZAGREBAČKE ŽUPANIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 53. U stavku 2. je definirano postupanje ukoliko je Zavod proveo analizu pa na temelju toga radi i procjenu rizika. Trebalo bi definirati postupanje ukoliko Zavod radi procjenu rizika, a nije proveo analizu na nesukladan parametar. Kako će Zavod komentirati analize ako je ispitivanje proveo neakreditirani laboratorij i raditi procjenu rizika za te metode? Možda dodati da se ponovi analiza na nesukladan parametar u Zavodu koji radi procjenu rizika.</p>	<p>NE PRIHVATA SE Člankom 53. stavkom 2. ovoga zakonskog prijedloga definirano je da je isporučitelj vode u obvezi zatražiti procjenu rizika samo od zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba koji je izradio analizu i koji surađuje sa Stručnim povjerenstvom za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju. Člankom 53. stavkom 6. ovoga zakonskog prijedloga propisana je obveza Stručnog povjerenstva da predlaže mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi, što je i osnovna zadaća tog Povjerenstva, pa se istom za mišljenje može obratiti isporučitelj vode, neovisno u kojem laboratoriju je izvršio analizu. Ovim zakonskim prijedlogom je predviđeno da monitoring vode obavljaju laboratoriji Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i nadležni zavodi za javno zdravstvo, te su isti u mogućnosti dati procjenu utjecaja na zdravlje ukoliko dođe do odstupanja od parametara sukladnosti. Ovaj zakonski prijedlog nije isključio mogućnost analize vode i u ostalim laboratorijima, osim za potrebe provedbe državnog monitoringa i službenih kontrola, za koje će laboratoriji biti ovlašteni od strane Ministarstva zdravstva. Ukoliko je analiza vode za ljudsku potrošnju izvršena u nekom dugom ovlaštenom laboratoriju, isključujući laboratorije zavoda za javno zdravstvo, te ukoliko se utvrdi nesukladnost u vrijednostima indikatorskih parametara, isporučitelj vode može direktno zatražiti mišljenje Stručnog povjerenstva vezano u procjenu utjecaja na zdravlje. Isporučitelj vode je obavezan nakon provedenih korektivnih radnji ponaviti provedbu</p>

		analize do ponovne uspostave sukladnosti.
33	<p>Ured pučke pravobraniteljice NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 58.</p> <p>Pozdravljamo namjeru zakonodavca iz članka 58. Nacrta, da se pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju omogući svim stanovnicima, s posebnim naglaskom na ranjive i marginalizirane skupine, za što je u ovom članku naznačeno da se uređuje posebnim propisima o vodama. Pritom, čl. 16. Direktive (EU) 2020/2184 precizira četiri potrebne mjere za poboljšanje ili održavanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve, a posebno za ranjive i marginalizirane skupine, kako ih definiraju države članice, te obvezu promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem postavljanja vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjern potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija. Usto, moguće je poduzeti i druge mjere za promicanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju, poput poticanja opskrbe takvom vodom u javnim upravama i zgradama, te besplatno ili uz nisku naknadu u ugostiteljstvu, što smatramo bitnim pretpostavkama za osiguranje jednakog pristupa zdravstveno ispravnoj vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju. Međutim, mjere iz čl. 16. nove Direktive (EU) 2020/2184: - identificiranje osoba bez pristupa ili s ograničenim pristupom vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, uključujući ranjive i marginalizirane skupine, te razloga za taj nedostatak pristupa; - procjenjivanje mogućnosti poboljšanja pristupa za te osobe; - obavješćivanje tih osoba o mogućnostima priključenja na vodoopskrbnu mrežu ili o alternativnim načinima pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju; - poduzimanje mjera koje se smatraju potrebnima i primjerenima za osiguravanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za ranjive i marginalizirane skupine, nisu navedene u članku 58. Nacrta. U obrazloženju uz čl. 58. stoji da je pitanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve, s naglaskom na posebno ranjive i marginalizirane skupine, regulirano posebnim zakonom kojim se uređuje područje upravljanja vodama i vodnim uslugama, što nije u potpunosti tako te ima prostora za unapređenje ove regulacije. Naime, Zakon o vodnim uslugama (NN 66/19) propisuje da su vodne usluge djelatnosti od općeg interesa i da se obavljaju kao javna služba te pružaju pod nediskriminacijskim i socijalno priuštivim uvjetima. Međutim, posebna pravila iz ovog Zakona odnose se na ograničenja ili obustave isporuke, u kojim je situacijama javni isporučitelj vodne usluge dužan omogućiti isporuku vode za ljudsku potrošnju od najmanje 50 litara po članu kućanstva dnevno, u vremenu od najmanje osam sati, na način i u mjestu koje odredi općim uvjetima isporuke vodnih usluga, vodeći računa o socijalno ugroženim korisnicima te stanovnicima kojima prijete opasnost za život i zdravlje ili poslovnim korisnicima kojima prijete znatnija materijalna šteta, a u slučaju duljih prekida svim stanovnicima, od najmanje 50 litara po članu kućanstva dnevno, u vremenu od najmanje osam</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Odredbe članka 16. Direktive (EU) 2020/2184 koje se odnose na pristup vodi u svezi postavljanja javnih slavina biti će transponirane posebnim propisom kojim se uređuje područje voda.</p>

	<p>sati i na mjestu koje odredi općim uvjetima isporuke vodnih usluga, vodeći računa o ranjivosti korisnika. Ovim je zakonom određena i socijalna cijena vodne usluge. Stoga predlažemo da se u obzir uzmu sve mjere iz čl. 16. nove Direktive (EU) 2020/2184 i unesu u Nacrt i/ili da se važeći Zakon o vodnim uslugama (NN 66719) dodatno uskladi s odredbama čl. 16. Direktive (EU) 2020/2184.</p>	
34	<p>Udruga Zelena Istra NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 58.</p> <p>S obzirom na kvalitetu vode u Hrvatskoj te visokoj razini povezanosti ugostiteljskih objekata na vodoopskrbnu mrežu smatramo da bi voda za piće iz slavine trebala biti besplatno dostupna u ugostiteljskim objektima na zahtjev potrošača, odnosno gosta objekta. Direktiva (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se ovim zakonom implementira u članku 16. stavku 2. poziva države članice da: „Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjern potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija. Države članice mogu poduzeti i sljedeće mjere za promicanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju: (d) poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu.“ Prijedlog Zelene Istre kao članice Platforme za borbu protiv zagađenja plastikom u Hrvatskoj je da se svim subjektima koji se bave posluživanjem hrane, pića ili napitaka u okviru objekta koji je povezan na vodoopskrbnu mrežu uvede obveza besplatnog omogućavanja svojim kupcima/klijentima vodu za piće iz slavine. O toj mogućnosti bi potrošači trebali biti informirani od strane objekata putem naznake u jelovnicima ili priloga jelovniku. U izvandrednim situacijama, kada voda iz slavine nije prikladna za piće, trebalo bi omogućiti i iznimku od obveze na temelju obavijesti ili upozorenja nadležnog tijela za kontrolu ispravnosti vode za piće. Osim toga, predlažemo da se uvede obveza za jedinice lokalne samouprave da postave nove i održavaju postojeće česme za pitku vodu na javnim površinama te da putem svojih internetskih stranica informiraju građane o lokacijama postojećih javnih česmi. Osim održavanja, važno je da se postojeće česme prilagode različitim korisnicima kako bi bile dostupne osobama svih skupina i osobama s invaliditetom. Mapiranje postojećih česmi trebalo bi omogućiti njihovo rašireno korištenje i olakšati njihovo održavanje. Također, predlažemo da se za sva tijela javne vlasti uvede obveza koja bi podrazumijevala osiguranje pitkoj vodi iz javne vodoopskrbne mreže svim korisnicima prostora tijela javne vlasti te da se za tijela javne vlasti uvede zabrana nabave vode, pića ili napitaka pakiranih u jednokratnu plastičnu ambalažu. Na taj način utječe se na smanjenje nepotrebne potrošnje ambalaže za negaziranu vodu koja opterećuje sustav prikupljanja i odlaganja otpada, ublažavaju se emisije stakleničkih plinova od proizvodnje plastike te čišćenja otpada od plastike. Također, pozitivno se utječe na ublažavanje</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Odredbe članka 16. Direktive (EU) 2020/2184 koje se odnose na pristup vodi u svezi postavljanja javnih slavina biti će transponirane posebnim propisom kojim se uređuje područje voda.</p> <p>Važno je napomenuti da subjekti u poslovanju s hranom koji nisu spojeni na javnu vodoopskrbu i nemaju zdravstveno ispravnu vodu sukladno zakonskim propisima koji reguliraju područje zdravstvene ispravnosti hrane, ne mogu obavljati svoju djelatnost. Zakona o hrani ne mogu raditi. Člankom 45 predmetnoga zakonskoga prijedloga propisane su obveze Zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba provesti jedan puta godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode te promovirati uporabu vode iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, te promicati njeno korištenje u svim javnim upravama i javnim zgradama.</p> <p>Poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu kao podizanje svijesti o najbližoj unutarnjoj ili vanjskoj opremi potrebno je regulirati Zakonom o vodnim uslugama.</p>

klimatskih promjena. Osim toga, doprinosi se ispunjenju ciljeva iz Direktive 2019/904 o smanjenju utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš, kao i Europskoj strategiji za plastiku u kružnom gospodarstvu. Vidljivo je i da Direktiva 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju uzima u obzir negativan utjecaj jednokratne plastike na okoliš i klimu jer je u uvodnom dijelu istaknuto: „(40) Svrha boljeg informiranja potrošača o relevantnim informacijama i veće transparentnosti trebala bi biti porast pouzdanja građana u vodu koja im se isporučuje, kao i u vodne usluge, te bi to trebalo dovesti do veće upotrebe vode iz slavine kao vode za piće, čime bi se moglo doprinijeti smanjenju uporabe plastike, smanjenju plastičnog otpada i emisija stakleničkih plinova, te imati pozitivan utjecaj na ublažavanje klimatskih promjena i na okoliš u cjelini.“ Stoga, konkretan prijedlog određuje je: „Mjere za poticanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju“ (1) Sve osobe koje se bave ugostiteljskom djelatnošću te sve pravne osobe ili fizičke osobe-obrtnici koji poslužuju hranu, piće ili napitke su obvezni potrošačima besplatno omogućiti konzumaciju vode iz slavine, a kao dodatak naručenoj hrani ili piću koja se konzumira u okviru objekta. Ponuda besplatne vode iz slavine mora biti naznačena na jelovniku te prilogu na jelovniku, a može biti naznačena i na kojem drugom mjestu vidljivom potrošaču prilikom naručivanja hrane ili pića. (2) Obveza iz stavka 1. se ne primjenjuje na osobe čiji objekti u okviru kojih se poslužuje hrana ili piće nisu spojeni na vodoopskrbnu mrežu ili u izvanrednim slučajevima kada voda iz slavine nije prikladna za piće, a na temelju obavijesti ili upozorenja nadležnog tijela za kontrolu ispravnosti vode za piće. (3) Jedinice lokalne samouprave su u roku od šest mjeseci od stupanja ovog zakona na snagu obvezne mapirati postojeće česme te informaciju o njihovim lokacijama objaviti na vlastitim internetskim stranicama. Jedinice lokalne samouprave su do 2028. obvezne progresivno povećavati broj javno dostupnih česmi za pitku vodu, uzimajući u obzir broj stanovnika jedinice lokalne samouprave, do postizanja omjera od jedne česme na 2000 stanovnika. Nove česme za pitku vodu JLS su dužne postaviti na lokacijama visoke protočnosti ljudi. Jedinice lokalne samouprave obvezne su osigurati osobama s invaliditetom pristup postojećim česmama i česmama koje će biti postavljene te omogućavati besplatno punjenje spremnika ili drugih posuda za piće kapaciteta do 2 litre na javnim česmama. (4) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave je obvezno u roku od šest mjeseci od stupanja ovog zakona na snagu donijeti plan uspostave mreže česmi za pitku vodu odnosno plan postavljanja novih česmi, a kojim će se između ostalog odrediti plan njihovog održavanja u razdoblju od 5 godina. (5) Obveza progresivnog povećavanja broja javno dostupnih česmi za pitku vodu iz stavka 3. ovog članka se ne primjenjuje na jedinice lokalne samouprave koje na temelju plana uspostave ili održavanja česmi za pitku vodu očigledno raspolažu dovoljnim brojem česmi s obzirom na broj područja značajne protočnosti ljudi te osiguravaju omjer od jedne česme na 2000 stanovnika. (6) Tijela javne

	<p>vlasti dužna su osigurati pristup pitkoj vodi iz javne vodoopskrbne mreže svim korisnicima prostora tijela javne vlasti. Ujedno, tijelima javne vlasti zabranjuje se nabavljanje i uporaba vode, pića ili napitaka pakiranih u jednokratnu plastičnu ambalažu te nabavljanje i uporaba jednokratne plastične ambalaže za posluživanje vode, pića ili napitaka.</p>	
35	<p>ZELENA AKCIJA NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 58. Direktiva (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se ovim zakonom implementira u članku 16. stavku 2. poziva države članice da: „Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjeran potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija. Države članice mogu poduzeti i sljedeće mjere za promicanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju: (...) (d) poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu.“ Prijedlog Zelene akcije kao članice Platforme za borbu protiv zagađenja plastikom u Hrvatskoj je da se svim subjektima koji se bave posluživanjem hrane, pića ili napitaka u okviru objekta koji je povezan na vodoopskrbnu mrežu uvede obveza besplatnog omogućavanja svojim kupcima/klijentima vodu za piće iz slavine. O toj mogućnosti bi potrošači trebali biti informirani od strane objekata putem naznake u jelovnicima ili kojeg drugog znaka vidljivog s mjesta posluživanja potrošača. U izvandrednim situacijama, kada voda iz slavine nije prikladna za piće, trebalo bi omogućiti i iznimku od obveze na temelju obavijesti ili upozorenja nadležnog tijela za kontrolu ispravnosti vode za piće. Osim toga, predlažemo da se uvede obveza za jedinice lokalne samouprave da instaliraju nove i održavaju postojeće česme za pitku vodu na javnim površinama. Osim održavanja, važno je da se postojeće česme prilagode različitim korisnicima kako bi bile dostupne osobama svih skupina i osobama s invaliditetom. Mapiranje postojećih česmi trebale bi omogućiti njihovo rašireno korištenje i olakšati njihovo održavanje. Na taj način utječe se na smanjenje nepotrebne potrošnje ambalaže za negaziranu vodu koja opterećuje sustav prikupljanja i odlaganja otpada, ublažavaju se emisije stakleničkih plinova od proizvodnje plastike te čišćenja otpada od plastike. Također, pozitivno se utječe na ublažavanje klimatskih promjena. Osim toga, doprinosi se ispunjenju ciljeva iz Direktive 2019/904 o smanjenju utjecaja određenih plastičnih kao i ciljeva Europske strategije za plastiku u kružnom gospodarstvu. Stoga, konkretan prijedlog određuje: „Mjere za poticanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju" (1) Sve osobe koje se bave ugostiteljskom djelatnošću te sve pravne osobe ili fizičke-osobe obrtnici koji poslužuju hranu, piće ili napitke su obvezni potrošačima besplatno omogućiti konzumaciju vode iz slavine, a kao dodatak naručenoj hrani ili piću koja se konzumira u okviru objekta. Ponuda besplatne vode iz slavine mora biti naznačena na jelovniku ili na kojem drugom mjestu</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Odredbe članka 16. Direktive (EU) 2020/2184 koje se odnose na pristup vodi u svezi postavljanja javnih slavina biti će uređene posebnim propisom kojim se uređuju područje voda. Uzgredno subjekti u poslovanju s hranom koji nisu spojeni na javnu vodoopskrbu i nemaju zdravstveno ispravnu ispravnu vodu po propisima zakona o hrani ne mogu obavljati svoju djelatnost.</p> <p>Člankom 45. ovoga zakonskoga prijedloga propisane su obveze Zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba o provođenju informativne medijske kampanje jedan puta godišnje, kroz koju će se provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode te će se promovirati uporaba vode iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, i promicati njeno korištenje u svim zgradama koje služe za obavljanje javne djelatnosti.</p> <p>Poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu kao podizanje svijesti o najbližoj unutarnjoj ili vanjskoj opremi potrebno je regulirati Zakonom o vodnim uslugama.</p>

	<p>vidljivom potrošaču prilikom naručivanja hrane ili pića. (2) Obveza iz stavka 1. se ne primjenjuje na osobe čiji objekti u okviru kojih se poslužuje hrana ili piće nisu spojeni na vodoopskrbnu mrežu ili u izvanrednim slučajevima kada voda iz slavine nije prikladna za piće, a na temelju obavijesti ili upozorenja nadležnog tijela za kontrolu ispravnosti vode za piće. (3) Jedinice lokalne samouprave su do 2025. obvezne mapirati i povećati broj javno dostupnih česmi za pitku vodu za 50% u odnosu na stanje do 2021., odnosno minimalno 5 novih česmi na svom teritoriju uzimajući u obzir da nove česme za pitku vodu instaliraju na lokacijama visoke protočnosti ljudi, da česme moraju biti pristupačne svim skupinama te omogućavati besplatno punjenje spremnika ili drugih posuda za piće. (4) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave je obvezno donijeti plan uspostave mreže česmi za pitku vodu odnosno plan instaliranja novih česmi, a kojim će se između ostalog odrediti plan njihovog održavanja u razdoblju od 5 godina. (5) Obveza iz stavka 3. ovog članka se ne primjenjuje na jedinice lokalne samouprave na čijem teritoriju je manje od 15.000 stanovnika ili koje na temelju plana uspostave ili održavanja česmi za pitku vodu očigledno raspolažu dovoljnim brojem česmi s obzirom na broj područja značajne protočnosti ljudi. „</p>	
36	<p>Udruga za nezavisnu medijsku kulturu NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 58.</p> <p>S obzirom na kvalitetu vode u Hrvatskoj te visokoj razini povezanosti ugostiteljskih objekata na vodoopskrbnu mrežu smatramo da bi voda za piće iz slavine trebala biti besplatno dostupna u ugostiteljskim objektima na zahtjev potrošača, odnosno gosta objekta. Direktiva (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se ovim zakonom implementira u članku 16. stavku 2. poziva države članice da: „Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjern potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija. Države članice mogu poduzeti i sljedeće mjere za promicanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju: (...) (d) poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu.“ Stoga predlažemo da se uvede obveza svim subjektima koji se bave posluživanjem hrane, pića ili napitaka u okviru objekta koji je povezan na vodoopskrbnu mrežu da moraju besplatno omogućiti svojim kupcima/klijentima vodu za piće iz slavine. U okviru tih objekata bi shodno tome trebalo informirati potrošače o takvoj mogućnosti bilo putem naznake u jelovnicima ili kojeg drugog znaka vidljivog s mjesta posluživanja potrošača. Također, trebalo bi omogućiti i iznimku od obveze u izvanrednim situacijama kada voda iz slavine nije prikladna za piće, a na temelju obavijesti ili upozorenja nadležnog tijela za kontrolu ispravnosti vode za piće. Dodatno, predlažemo da se uvede obveza za jedinice lokalne samouprave da instaliraju nove i održavaju postojeće česme za pitku vodu na javnim površinama.</p>	<p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Odredbe članka 16. Direktive (EU) 2020/2184 koje se odnose na pristup vodi u svezi postavljanja javnih slavina biti će uređene posebnim propisom kojim se uređuju područje voda. Uzgredno subjekti u poslovanju s hranom koji nisu spojeni na javnu vodoopskrbu i nemaju zdravstveno ispravnu ispravnu vodu po propisima zakona o hrani ne mogu obavljati svoju djelatnost.</p> <p>Člankom 45. ovoga zakonskoga prijedloga propisane su obveze Zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba o provođenju informativne medijske kampanje jedan puta godišnje, kroz koju će se provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode te će se promovirati uporaba vode iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, i promicati njeno korištenje u svim zgradama koje služe za obavljanje javne djelatnosti.</p> <p>Poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu kao podizanje svijesti o najbližoj unutarnjoj ili vanjskoj opremi potrebno je regulirati Zakonom o vodnim uslugama.</p>

	<p>Ovakvim mjerama se osigurava pristup vodi svim skupinama građanstva Republike Hrvatske te se istima utječe na smanjenje nepotrebne potrošnje boca i druge ambalaže za negaziranu vodu koja opterećuje sustav prikupljanja i odlaganja otpada te čišćenja plastičnog smeća u Hrvatskoj. Prijedlog konkretnih odredaba bi bio sljedeći: „Mjere za poticanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju (1) Sve osobe koje se bave ugostiteljskom djelatnošću te sve pravne osobe ili fizičke-osobe obrtnici koji poslužuju hranu, piće ili napitke su obvezni potrošačima besplatno omogućiti konzumaciju vode iz slavine, a kao dodatak naručenoj hrani ili piću koja se konzumira u okviru objekta. Ponuda besplatne vode iz slavine mora biti naznačena na jelovniku ili na kojem drugom mjestu vidljivom potrošaču prilikom naručivanja hrane ili pića. (2) Obveza iz stavka 1. se ne primjenjuje na osobe čiji objekti u okviru kojih se poslužuje hrana ili piće nisu spojeni na vodoopskrbnu mrežu ili u izvanrednim slučajevima kada voda iz slavine nije prikladna za piće, a na temelju obavijesti ili upozorenja nadležnog tijela za kontrolu ispravnosti vode za piće. (3) Jedinice lokalne samouprave su do 2025. obvezne povećati broj javno dostupnih česmi za pitku vodu za 50% u odnosu na stanje 2021., a u svakom slučaju za minimalno 5 novih česmi na svom teritoriju uzimajući u obzir da nove česme za pitku vodu instaliraju na lokacijama visoke protočnosti ljudi, da česme moraju biti pristupačne svim skupinama te omogućavati besplatno punjenje spremnika ili drugih posuda za piće. (4) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave je obvezno donijeti plan uspostave mreže česmi za pitku vodu odnosno plan instaliranja novih česmi, a kojim će se između ostalog odrediti plan njihovog održavanja u razdoblju od 5 godina. (5) Obveza iz stavka 3. ovog članka se ne primjenjuje na jedinice lokalne samouprave na čijem teritoriju je manje od 15.000 stanovnika ili koje na temelju plana uspostave ili održavanja česmi za pitku vodu očigledno raspolažu dovoljnim brojem česmi s obzirom na broj područja značajne protočnosti ljudi. „</p>	
37	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 60. „Sanitarni inspektori Državnog inspektorata ne sudjeluju tijekom gradnje u postupcima izdavanja lokacijske i građevinske dozvole niti prilikom obavljanja tehničkih pregleda novoizgrađenih ili rekonstruiranih objekata, već se nadzori novoizgrađenih odnosno rekonstruiranih objekata obavljaju nakon ishođenja uporabne dozvole u sklopu redovnih službenih kontrola“ Da li se navod odnosi i na Isporučitelje tj. zamjene, rekonstrukcije, izgradnje novih vodnih građevina (cjevovodi, vodospremi itd)? Sanitarni inspektori su do sada sudjelovali prilikom obavljanja tehničkih pregleda novoizgrađenih ili rekonstruiranih objekata čime su odmah dali primjedbe i otklonili neki uočeni nedostaci sanitarno-tehničke prirode? Tko će to sada u postupku tehničkog pregleda obavljati?</p>	<p>NE PRIHVAĆA SE Sukladno ovom zakonskom prijedlogu i važećim propisima koji reguliraju područje voda isporučitelji vode su odgovorni za zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Za eventualne nesukladnosti prilikom obavljanja tehničkih pregleda novoizgrađenih ili rekonstruiranih objekata odgovarati će projektant i glavni nadzorni inženjer. Prilikom projektiranja građevina projektant obavezan je projektirati građevine u skladu s normom HRN EN 806-2, te u projektu građevine u programu kontrole i osiguranja navesti svojstva i bitne značajke građevnih proizvoda, predmeta i materijala koji neće nepovoljno utjecati na zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju i koji će ispunjavati odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. i 2. ovoga Zakona posebno uzimajući u obzir rizik od pojave bakterije roda <i>Legionell</i></p> <p>Izvođač radova i nadzorni inženjer u skladu s propisima kojima je uređena gradnja odgovorni su u građevinu ugraditi građevne proizvode za koje je</p>

		dokazana uporabljivost u skladu s propisima kojima se uređuju građevni proizvodi i koji ispunjavaju zahtjeve koji su propisani ovim Zakonom.
38	<p>Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članak 81.</p> <p>Uz stavak 1. Predlažemo da se predmetni stavak preformulira na sljedeći način: Isporučitelji vode koji isporučuju više od 1000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju na dan ili opskrbljuju više od 5000 stanovnika moraju uskladiti svoje poslovanje s odredbama članka 25. ovoga Zakona („uspostava Planova sigurnosti vode“) i pribaviti rješenje iz članka 26. stavak 4. ovoga Zakona do 12. siječnja 2029. godine. Obrazloženje: S obzirom da je Uredbom o uslužnim područjima („Narodne novine“, broj 147/21) od 31.12.2021. godine prošireno uslužno područje za naše Društvo, kao i veliki broj ostalih javnih isporučitelja, rok predviđen za uspostavu Planova sigurnosti vode je prekratak te ga je potrebno izjednačiti s rokom (12. siječnja 2029.) koji je propisan za isporučitelje vode koji isporučuju manje od 1000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju na dan ili opskrbljuju manje od 5000 stanovnika. Tim više što su odlukom Ustavnog suda RH obustavljene od izvršenja sve odluke i obustavljene sve aktivnosti na uspostavi novih uslužnih područja do donošenja konačne odluke o ustavnosti Uredbe o uslužnim područjima. Ovakva situacija sve prekluzivne rokove, osobito one kratke, dovodi u pitanje.</p>	<p>NE PRIHVATLJIVO</p> <p>Ishođenje rješenja za odobravanje Planova sigurnosti vode za ljudsku potrošnju utvrđena je člankom 12c. važećeg Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) i člankom 21. Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe („Narodne novine“, broj 125/17 i 39/20) je na snazi od 2017. godine, te je u prijelaznim i završnim odredbama članka 28. važećeg Zakona o vodi za ljudsku potrošnju propisani rok do 23.12.2023. u kojem se isporučitelji vode trebaju uskladiti. Bitno je naglasti da ukoliko dođe do predviđenih preuzimanja isporučitelja vode u skladu s odredbama Uredbe o uslužnim područjima (Narodne novine, broj 147/2021) isti bi također trebali imati ispunjenu ovu obvezu.</p>
39	<p>HRVATSKA GRUPACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Članka 87.</p> <p>Definirati tko će snositi troškove vode, redovnog i investicijskog održavanja, kontrole vode i sl</p>	<p>NE PRIHVATLJIVO</p> <p>U članku 21. stavku 3. ovoga zakonskog prijedloga propisana je odgovornost isporučitelja vode za zdravstvenu ispravnost vode s javne slavine koja se nalazi na njegovoj mreži.</p> <p>Člankom 32. ovoga zakonskog prijedloga propisana su prava i obveze isporučitelja vode namijenjene za ljudsku potrošnju dok je člankom 52. istoga opisano financiranje državnog monitoringa, službenih kontrola i ostalih obveza.</p> <p>S aspekta javnozdravstvene zaštite člankom 4. Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (Narodne novine, broj 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20 i 143/21) propisana je obveza kojom Republika Hrvatska, odnosno grad Zagreb, općine i gradovi imaju obvezu osigurati provođenje mjera zaštite pučanstva od zaraznih bolesti te osigurati sredstva za njihovo provođenje.</p> <p>Jedna od mjera javnozdravstvene zaštite je osiguravanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju, voda fontana i drugih voda od javnozdravstvenog interesa.</p> <p>Pitanje vodne usluge koja uključuje redovna i investicijska održavanja regulirana su posebnim propisima kojima se uređuje područje vodnih usluga.</p>

**IZJAVA O USKLAĐENOSTI PRIJEDLOGA PROPISA S PRAVNOM STEČEVINOM
EUROPSKE UNIJE**

1. Naziv prijedloga propisa

Zakon o vodi za ljudsku potrošnju

2. Stručni nositelj izrade prijedloga propisa

MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

3. Veza s Programom Vlade Republike Hrvatske za preuzimanje i provedbu pravne stečevine Europske unije

Predviđeno Programom Vlade Republike Hrvatske za preuzimanje i provedbu pravne stečevine Europske unije za 2022. godinu.

Rok: III. kvartal 2022.

4. Preuzimanje odnosno provedba pravne stečevine Europske unije

a) Odredbe primarnih izvora prava Europske unije

Ugovor o funkcioniranju Europske unije
članak/članci 168. i 169.

b) Sekundarni izvori prava Europske unije

Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (preinaka) (Tekst značajan za EGP) (SL L 435, 23.12.2020.)

32020L2184

- Članci 4., 5. i 13. Prilozi 1., 3. i 5. bit će preuzeto: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)
- Članci 1., 7., 8., 9., 16., 18., 23. i 24. bit će preuzeto: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (17.10.2022)
- Članak 10. bit će preuzeto: Pravilnik o kontroli parametara unutarnje mreže potrošača i drugih sustava od javnozdravstvenog značaja (09.12.2022)
- Članak 5. bit će preuzeto: Pravilnik o parametrima zdravstvene ispravnosti materijala koji dolaze u dodir s vodom za ljudsku potrošnju (09.12.2022)
- Prilog 2. bit će preuzeto: Pravilnik o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti (09.12.2022)

Direktiva Vijeća 2013/51/Euratom od 22. listopada 2013. o utvrđivanju zahtjeva za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju (SL L 296, 7.11.2013.)

32013L0051

- Članci 5. i 6. bit će preuzeto: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)
- Članak 4. Prilozi 1., 2. i 3. preuzeto: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17)

c) Ostali izvori prava Europske unije

-

5. Prilog: tablice usporednih prikaza za propise kojima se preuzimaju odredbe sekundarnih izvora prava Europske unije u zakonodavstvo Republike Hrvatske

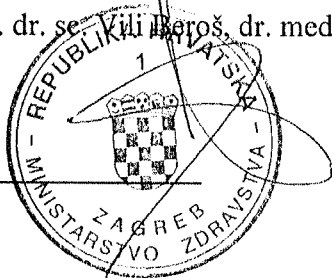
Da.

Potpis EU koordinатора stručnog nositelja izrade prijedloga propisa, datum i pečat

izv. prof. dr. sc. ~~Vili Beroš~~, dr. med.

ministar

(potpis)



13.9.2022.

(datum i pečat)

Potpis EU koordinatora Ministarstva vanjskih i europskih poslova, datum i pečat

Andreja Metelko - Zgombić

državna tajnica

(potpis)



USPOREDNI PRIKAZ PODUDARANJA ODREDBI PROPISA EUROPSKE UNIJE S PRIJEDLOGOM PROPISA

1. Naziv propisa Europske unije

Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (preinaka)
(Tekst značajan za EGP)

2. Naziv prijedloga propisa

Zakon o vodi za ljudsku potrošnju

3. Usklađenost odredbi propisa Europske unije (sekundarni izvori prava) s odredbama prijedloga propisa

a)	b)	c)	d)
Odredbe propisa Europske unije	Odredbe prijedloga propisa	Je li sadržaj odredbe propisa Europske unije u potpunosti preuzet u odredbu	Obrazloženje (ako sadržaj odredbe propisa Europske unije nije preuzet ili je djelomično preuzet u odredbu prijedloga propisa)

		prijedloga propisa?	
<p>Članak 1.</p> <p>Ciljevi</p> <p>1. Ova se Direktiva odnosi na kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju za sve u Uniji.</p> <p>2. Ciljevi su ove Direktive zaštititi zdravlje ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njezine zdravstvene ispravnosti i čistoće, kao i poboljšati pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p>	<p style="text-align: center;">Članak 1.</p> <p>(1) Ovim se Zakonom u cilju zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju osiguravanjem njene zdravstvene ispravnosti i čistoće, uređuje zdravstvena ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju (kvaliteta vode), nadležna tijela i zadaće nadležnih tijela, službeni laboratoriji i način ovlašćivanja službenih laboratorija, parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, provedba pristupa za sigurnost vode temeljena na procjeni rizika i upravljanje rizikom, prava i obveze isporučitelja vode i ostalih subjekata, minimalni higijenski zahtjevi materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, način provedbe monitoringa (praćenje), njihovo financiranje i način izvješćivanja Europske komisije, načini postupanja</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)</p>

	<p>i izvješćivanja u slučaju odstupanja od parametara za provjeru sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, odstupanja (derogacije), način informiranja i obavješćivanja stanovništva, način provedbe službenih kontrola zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i njihovo financiranje te se propisuju upravne mjere i prekršajne odredbe za provedbu odredaba ovoga Zakona.</p> <p>(2) Ovim Zakonom uređuju se zahtjevi za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju te vrijednosti parametara, učestalost i metode za praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p>		
<p>Članak 2.</p> <p>Definicije</p> <p>Za potrebe ove Direktive primjenjuju se sljedeće definicije:</p> <p>1. „voda namijenjena za ljudsku potrošnju” znači:</p> <p>(a) sva voda, bilo u njezinu izvornom stanju ili nakon obrade, koja je namijenjena za piće, kuhanje, pripremu hrane ili druge potrebe domaćinstva i u javnim i u privatnim prostorima, neovisno o njezinu podrijetlu te o tome isporučuje li se iz vodoopskrbne mreže,</p>	<p>Članak 3.</p> <p>Pojedini pojmovi u smislu ovoga Zakona imaju sljedeće značenje:</p> <p>1. „Voda namijenjena za ljudsku potrošnju“ je:</p> <p>a) sva voda, bilo u njezinu izvornom stanju ili nakon obrade, koja je namijenjena za piće, kuhanje, pripremu hrane ili druge potrebe domaćinstva i u javnim i u privatnim prostorima,</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

<p>isporučuje li se iz cisterne ili se stavlja u boce ili ambalažu, uključujući izvorsku vodu;</p> <p>(b)sva voda koja se u poslovanju s hranom rabi za proizvodnju, obradu, očuvanje ili stavljanje na tržište proizvodâ ili tvari namijenjenih za ljudsku potrošnju;</p> <p>2.,,kućna vodoopskrbna mreža” znači cijevi, oprema i naprave koje se instaliraju između slavina koje se u normalnim okolnostima rabe za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u javnim i privatnim prostorima te vodoopskrbne mreže, no samo onda kada za njih ne odgovara isporučitelj vode u svojstvu isporučitelja vode u skladu s odgovarajućim nacionalnim pravom;</p> <p>3.,,isporučitelj vode” znači subjekt koji isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju;</p> <p>4.,,prioritetni objekti” znači veliki objekti koji nisu kućanstva, s brojnim korisnicima potencijalno izloženima rizicima povezanim s vodom, osobito veliki objekti za javnu upotrebu kako su ih utvrdile države članice;</p> <p>5.,,poduzeće za poslovanje s hranom” znači poduzeće za poslovanje s hranom kako je definirano u članku 3. točki 2. Uredbe (EZ) br. 178/2002;</p> <p>6.,,subjekt u poslovanju s hranom” znači subjekt u poslovanju s hranom kako je definiran u članku 3. točki 3. Uredbe (EZ) br. 178/2002;</p> <p>7.,,opasnost” znači biološki, kemijski, fizički ili radiološki agent u vodi ili drugi aspekt stanja vode s mogućnošću štetnog djelovanja na zdravlje ljudi;</p> <p>8.,,opasan događaj” znači događaj kojim se u sustav opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju uvode opasnosti, odnosno iz njega se ne uklanjaju opasnosti;</p> <p>9.,,rizik” znači kombinacija vjerojatnosti opasnog događaja i ozbiljnosti posljedica ako se u sustavu opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju dogode opasnost i opasan događaj;</p>	<p>neovisno o njezinu podrijetlu te o tome isporučuje li se iz vodoopskrbne mreže, isporučuje li se iz cisterne ili se stavlja u boce ili ambalažu, uključujući izvorsku i stolnu vodu</p> <p>b) sva voda koja se u poslovanju s hranom upotrebljava za proizvodnju, obradu, očuvanje ili stavljanje na tržište proizvoda ili tvari namijenjenih za ljudsku potrošnju</p> <p>2. „<i>Kućna vodoopskrbna mreža</i>“ obuhvaća cijevi, opremu i naprave koje se instaliraju između slavina koje se u normalnim okolnostima rabe za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u javnim i privatnim prostorima i vodoopskrbne mreže samo u slučaju kada za njih ne odgovara isporučitelj vode u svojstvu isporučitelja vode, granica razgraničenja između vodoopskrbne mreže isporučitelja vode i kućne vodoopskrbne mreže je službeno mjesto isporuke (priključak)</p> <p>3. 3. „<i>Isporučitelj vode</i>“ je subjekt koji isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju, kao što je:</p> <p>a) javni isporučitelj vodne usluge javne vodoopskrbe sukladno zakonu kojim se uređuju vodne usluge i druge pravne osobe koje isporučuju vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u prosjeku više od 10</p>		
--	--	--	--

<p>10. „ulazna sirovina” znači tvar koja je namjerno dodana u okviru proizvodnje organskih materijala ili u okviru proizvodnje mješavina za cementne materijale;</p> <p>11. „smjesa” znači kemijska smjesa metala, emajla, keramike ili drugog anorganskog materijala.</p>	<p>m³ dnevno ili opskrbljuju više od 50 osoba</p> <p>b) subjekt koji isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju putem plovila za prijevoz vode (vodonosci), pomorskih plovila koja desaliniziraju vodu i prevoze putnike te drugi subjekti koji djeluju kao isporučitelji vode u smislu ovoga Zakona</p> <p>c) mali isporučitelj iz točke 5. ovoga članka</p> <p>4. „Lokalni vodovodi“ su građevine za vodoopskrbu od izvorišta ili drugog vodozahvata do mjesta priključenja krajnjeg korisnika, izgradnju kojih su izravno financirale fizičke osobe i iznimno i pravne osobe, a radi osiguranja vode u svrhu ljudske potrošnje za jedno naselje, više naselja ili dio naselja</p> <p>5. „Mali isporučitelji vode“ su isporučitelji koji u prosjeku isporučuju manje od 10 m³ dnevno vode namijenjene za ljudsku potrošnju ili opskrbljuju manje od 50 osoba kao dio komercijalne ili javne aktivnosti</p> <p>6. „Individualna vodoopskrba“ je oblik pojedinačne opskrbe vodom pod uvjetom da je potrošnja manja od 10 m³ dnevno odnosno namijenjena za manje od 50 osoba uz uvjet da se na istoj ne obavlja komercijalna ili javna aktivnost</p>		
--	--	--	--

	<p>7. „<i>Prioritetni objekti</i>“ jesu veliki objekti koji nisu kućanstva, s brojnim korisnicima potencijalno izloženima rizicima povezanim s vodom, osobito veliki objekti za javnu upotrebu i to: bolnice, lječilišta, škole i ostale obrazovne ustanove, vrtići, objekti u kojima se obavlja djelatnost socijalne skrbi za korisnike na smještaju, sportske dvorane, skupina hoteli, skupina kampovi, učenički i studentski domovi, trgovački centri, kaznene ustanove i vojarnje</p> <p>8. „<i>Poduzeće za poslovanje s hranom</i>“ je poduzeće za poslovanje s hranom kako je definirano u članku 3. točki 2. Uredbe (EZ) br. 178/2002 Europskog parlamenta i Vijeća od 28. siječnja 2002. o utvrđivanju općih načela i uvjeta zakona o hrani, osnivanju Europske agencije za sigurnost hrane te utvrđivanju postupaka u područjima sigurnosti hrane (SL L 31, 1. 2. 2002.) (u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 178/2002)</p> <p>9. „<i>Subjekt u poslovanju s hranom</i>“ je subjekt u poslovanju s hranom kako je definiran u članku 3. točki 3. Uredbe (EZ) br. 178/2002</p> <p>10. „<i>Opasnost</i>“ je biološki, kemijski, fizički ili radiološki agens u vodi ili drugi aspekt stanja vode s mogućnošću štetnog djelovanja na zdravlje ljudi</p>		
--	--	--	--

	<p>11. „<i>Opasan događaj</i>“ je događaj kojim se u sustav opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju uvode opasnosti, odnosno iz njega se ne uklanjaju opasnosti</p> <p>12. „<i>Rizik</i>“ je kombinacija vjerojatnosti opasnog događaja i ozbiljnosti posljedica ako se u području sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, sustavu opskrbe vodom namijenjenom ljudskoj potrošnji i kućnoj vodoopskrbnoj mreži dogodi opasnost i opasan događaj</p> <p>13. „<i>Ulazna sirovina</i>“ je tvar koja je namjerno dodana u okviru proizvodnje organskih materijala ili u okviru proizvodnje mješavina za cementne materijale</p> <p>14. „<i>Smjesa</i>“ je kemijska smjesa metala, emajla, keramike ili drugog anorganskog materijala</p>		
<p>Članak 3.</p> <p>Izuzeća</p> <p>1. Ova se Direktiva ne primjenjuje na:</p> <p>(a) prirodne mineralne vode koje su kao takve priznate od nadležnog tijela, kako je navedeno u Direktivi 2009/54/EZ; ili</p> <p>(b) vode koje su lijekovi u smislu Direktive 2001/83/EZ.</p> <p>2. Pomorska plovila koja desaliniziraju vodu, prevoze putnike i djeluju kao isporučitelji vode podliježu samo</p>	<p>Članak 5.</p> <p>(1) Odredbe ovoga Zakona ne primjenjuju se na:</p> <p>c) vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz lokalnih vodovoda ili iz individualne vodoopskrbe, pod uvjetom da je prosječna potrošnja manja od 10 m³ dnevno ili da opslužuje manje od 50 osoba, te da takva opskrba vodom nije dio komercijalne ili javne aktivnosti.</p>	<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>RH je preuzela izuzeća samo iz članka 3. stavak 3. točku b) Direktive i to je smo preuzeli članak 5. stavak 1. Zakonskog prijedloga.. Druga izuzeća RH nije preuzela. Članak 3. stavak 4. Direktive preuzet je člankom</p>

<p>člancima od 1. do 6., i člancima 9., 10., 13. i 14. ove Direktive i njezinih relevantnih priloga.</p> <p>3. Države članice mogu izuzeti od ove Direktive:</p> <p>(a)vodu namijenjenu isključivo za one svrhe za koje nadležna tijela smatraju da kvaliteta vode nema nikakva utjecaja, bilo izravnog ili neizravnog, na zdravlje dotičnih potrošača;</p> <p>(b)vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz individualne opskrbe, pod uvjetom da je prosječna potrošnja manja od 10 m³ dnevno ili da opslužuje manje od 50 osoba, osim ako je opskrba vodom dio komercijalne ili javne aktivnosti.</p> <p>4. Države članice koje su se koristile iznimkama iz stavka 3. točke (b) osiguravaju da dotično stanovništvo bude obaviješteno o korištenju tim iznimkama te o bilo kojoj aktivnosti koja se može poduzeti s ciljem zaštite zdravlja ljudi od negativnih učinaka koji su posljedica bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Osim toga, ako potencijalna opasnost za zdravlje ljudi koja proizlazi iz kvalitete takve vode postane očigledna, dotičnom se stanovništvu mora odmah dati prikladan savjet.</p> <p>5. Države članice mogu izuzeti subjekte u poslovanju s hranom od ove Direktive u pogledu vode koja se upotrebljava za posebne potrebe poslovanja s hranom, ako nadležna nacionalna tijela smatraju da kvaliteta takve vode ne može utjecati na sigurnost prehrambenih proizvoda u njihovu konačnom obliku i pod uvjetom da je opskrba vodom tih subjekata za poslovanje s hranom u skladu s relevantnim obvezama, posebice postupcima koji se temelje na načelima analize opasnosti i kritičnih kontrolnih točaka te</p>		<p>59 stavkom 4,5, 6, i 7 ovog zakonskog prijedloga. članak 3. stavak 5. Direktive RH nije izuzela, već je člankom 36. propisala prava i obveze subjekata u poslovanju s hranom prema odredbama ovog zakonskog prijedloga. članak 3. stavak 5. Direktive preuzet je člankom 4. stavak 1. i 2. , 3 zakonskog prijedloga.</p>
---	--	---

<p>korektivnih aktivnosti u skladu s relevantnim zakonodavstvom Unije o hrani.</p> <p>Države članice osiguravaju da su proizvođači vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu usklađeni s člancima od 1. do 5. i dijelovima A i B Priloga I.</p> <p>Međutim, minimalni zahtjevi utvrđeni u dijelu A Priloga I. ne primjenjuju se na izvorsku vodu kako je navedeno u Direktivi 2009/54/EZ.</p> <p>6. Isporučitelji vode koji u prosjeku isporučuju manje od 10 m³ dnevno ili opskrbljuju manje od 50 osoba kao dio komercijalne ili javne aktivnosti podliježu samo člancima od 1. do 6., i člancima 13., 14. i 15. ove Direktive te njezinim relevantnim priložima.</p>			
<p>Članak 4.</p> <p>Opće obveze</p> <p>1. Ne dovodeći u pitanje svoje obveze na temelju drugog prava Unije, države članice poduzimaju potrebne mjere da bi osigurale zdravstvenu ispravnost i čistoću vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Za potrebe minimalnih zahtjeva iz ove Direktive, voda namijenjena za ljudsku potrošnju zdravstveno je ispravna i čista ako su ispunjeni svi sljedeći zahtjevi:</p> <p>(a) ta je voda slobodna od bilo kakvih mikroorganizama i parazita te bilo kakvih tvari koje u određenim brojevima ili koncentracijama predstavljaju potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi;</p>	<p><i>Zdravstveno ispravna voda za ljudsku potrošnju</i></p> <p>Članak 6.</p> <p>(1) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju zdravstveno je ispravna i čista ako:</p> <p>a) ne sadrži mikroorganizme i parazite i njihove razvojne oblike u broju koji predstavlja opasnost za zdravlje ljudi</p> <p>b) ne sadrži štetne tvari u koncentracijama koje same ili zajedno s drugim tvarima predstavljaju potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi</p> <p>c) ne prelazi vrijednosti za mikrobiološke i kemijske parametre zdravstvene ispravnosti vode i</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)</p>

<p>(b)ta voda ispunjava minimalne zahtjeve utvrđene u dijelovima A, B i D Priloga I.;</p> <p>(c)države članice poduzele su sve druge potrebne mjere kako bi bile usklađene s člancima od 5. do 14.</p> <p>2. Države članice osiguravaju da se mjere koje se poduzimaju s ciljem provedbe ove Direktive temelje na načelu predostrožnosti i da ni pod kojim okolnostima ne dopuštaju, izravno ili neizravno, bilo kakvo smanjenje postojeće kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju ili bilo kakvo povećanje onečišćenja voda koje se rabe za proizvodnju vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>3. U skladu s Direktivom 2000/60/EZ države članice osiguravaju da se procjena razina gubitaka vode unutar njihovog državnog područja i mogućnosti za poboljšanja u pogledu smanjenja gubitaka vode provodi metodom ocjenjivanja „infrastrukturni indeks istjecanja” (ILI) ili drugom odgovarajućom metodom. Tom se procjenom u obzir uzimaju relevantni aspekti javnog zdravlja te okolišni, tehnički i gospodarski aspekti i obuhvaćaju barem isporučitelji vode koji isporučuju najmanje 10 000 m³ dnevno ili opskrbljuju najmanje 50 000 ljudi.</p> <p>Rezultati procjene dostavljaju se Komisiji do 12. siječnja 2026.</p> <p>Do 12. siječnja 2028. Komisija donosi delegirani akt u skladu s člankom 21., radi dopune ove Direktive utvrđivanjem praga, na temelju ILI-ja ili druge odgovarajuće metode, u slučaju čijeg premašivanja države članice predstavljaju akcijski plan. Taj delegirani akt izrađuje se na temelju procjena država članica i prosječne stope gubitka vode u Uniji utvrđene na temelju tih procjena.</p>	<p>parametre ispravnosti kućne vodoopskrbne mreže propisane pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju je zdravstveno ispravna i čista ako se uz uvjete iz stavka 1. ovoga članka te kroz provedbu svih monitoringa, provedbu svih aktivnosti iz pristupa za sigurnost vode temeljenog na riziku i svih drugih mjera propisanih ovim Zakonom ne utvrdi nesukladnost.</p> <p>(3) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju koja se uvozi u Republiku Hrvatsku mora odgovarati najmanje istim uvjetima kao i voda namijenjena za ljudsku potrošnju proizvedena u Republici Hrvatskoj.</p> <p>(4) Ako se voda namijenjena za ljudsku potrošnju dobiva obradom prilikom koje se značajno demineralizira ili omekšava, potrebno je kod obrade vode dodati kalcijeve ili magnezijeve soli kako bi se smanjili mogući negativni učinci na zdravlje.</p> <p>(5) Zabranjeno je bilo kakvo lažno oglašavanje zdravstveno ispravne vode kao nesukladne ili neispravne, bilo radi promicanja prodaje drugih vrsta voda ili u bilo koje druge svrhe.</p> <p><i>Načelo predostrožnosti i procjena razina gubitaka vode</i></p> <p>Članak 7.</p> <p>(1) Kada se na temelju procjene dostupnih informacija utvrdi da postoji mogućnost štetnih</p>		
---	--	--	--

<p>U roku od dvije godine od donošenja delegiranog akta iz trećeg podstavka države članice sa stopom gubitka vode koja premašuje prag utvrđen u delegiranom aktu Komisiji podnose akcijski plan kojim se utvrđuje niz mjera koje treba poduzeti kako bi se smanjila njihova stopa gubitka vode.</p>	<p>učinaka na zdravlje ljudi ili bilo kakvog povećanja onečišćenja vode koja se upotrebljava za proizvodnju vode namijenjene za ljudsku potrošnju nadležna tijela iz članka 8. ovoga Zakona, na temelju načela predostrožnosti donose potrebne mjere zbog zaštite vodnog okoliša od slučajnog ili namjernog onečišćenja, zaštite svih vodocrpilišta vode koja su namijenjena ljudskoj potrošnji kao i vodooskrbnih objekata od slučajnog ili namjernog onečišćenja kako ne bi došlo do smanjenja postojeće kvalitete vode. (preuzima stavak 2. Direktive)</p> <p><i>Ciljevi monitoringa, načini provedbe i izvješćivanje Europske komisije</i></p> <p>Članak 40.</p> <p>(4) Izvješćivanje Europske komisije o provedbi monitoringa iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona provodi se putem Hrvatskih voda tako da se svi podaci unose kroz aplikaciju za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju u bazu podataka na način:</p> <ul style="list-style-type: none"> – da za provedbu državnog monitoringa iz članka 41. ovoga Zakona laboratoriji iz članka 14. stavak 1. ovoga Zakona upisuju podatke o svakom nesukladnom nalazu u bazu podataka, uključujući i podatke o korektivnim mjerama te podatke o 		
---	--	--	--

	<p>ograničenjima, zabranama i naredbama koje unosi Državni inspektorat</p> <ul style="list-style-type: none"> – da za provedbu monitoringa iz članka 46. i 48. ovoga Zakona, laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona obvezni su o svakom nesukladnom nalazu podatke uvrstiti u bazu podataka, uključujući i podatke o korektivnim mjerama te podatke o ograničenjima, zabranama i naredbama koje unosi Državni inspektorat – da za provedbu operativnog monitoringa iz članka 47. ovoga Zakona isporučitelji vode obvezni su o svakom nesukladnom nalazu na parametre obuhvaćene člankom 47. ovoga Zakona podatke uvrstiti u bazu podataka uključujući i podatke o korektivnim mjerama, – laboratoriji iz članka 49. ovoga Zakona obvezni su rezultate praćenja parametara obuhvaćenih istraživačkim monitoringom uvrstiti u bazu podataka. <p>(5) Hrvatski zavod za javno zdravstvo unosi podatke u bazu podataka iz stavka 4. ovoga članka o svim incidentima povezanim s vodom koji su trajali duže od 10 dana i zahvaćali više od 1000 stanovnika uključujući podatke o uzrocima i provedenim korektivnim aktivnostima koje im isporučitelji dostavljaju sukladno članku 32. stavku 3. podstavku 16. ovoga Zakona, te za potrebe izvještavanja Europske komisije provjerava usklađenost podataka o svim odobrenim odstupanjima u skladu s člankom 56. ovoga Zakona koje im dostavlja Ministarstvo sukladno članku 56.</p>		
--	--	--	--

	<p>stavku 18. ovoga Zakona, a zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba upisuju u bazu podataka podatke o uzrocima nesukladnosti i provedenim korektivnim aktivnostima uz provedena ispitivanja uzoraka uzorkovanih u predmetnim zonama opskrbe sukladno članku 45. stavak 1. ovoga Zakona.</p> <p>7) Hrvatski zavod za javno zdravstvo i Hrvatske vode u obvezi su svake godine ažurirati tražene skupove podataka koje propiše Europska komisija za potrebe izvještavanja Europske komisije pri čemu je Hrvatski zavod za javno zdravstvo odgovoran za obradu prikupljenih rezultata ispitivanja i njihovu interpretaciju, Državni inspektorat odgovoran za obradu podataka o ograničenjima, zabranama i naredbama i njihovu interpretaciju i Hrvatske vode odgovorne za tehničko održavanje i ažuriranje baze podataka, prikupljanje i obradu podataka o količinama isporučene vode i ostalim podacima potrebnima za izradu izvještaja iz njihove nadležnosti te za izradu objedinjenog izvještaja koji se dostavlja u Europsku komisiju uz prethodnu suglasnost Ministarstva, ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo, Državnog inspektorata i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.</p>		
--	--	--	--

<p>Članak 5.</p> <p>Standardi kvalitete</p> <p>1. Države članice utvrđuju vrijednosti koje se primjenjuju na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za parametre utvrđene u Prilogu I.</p> <p>2. Vrijednosti parametara utvrđene na temelju stavka 1. ovog članka ne smiju biti blaže od onih navedenih u dijelovima A, B, C i D Priloga I. Što se tiče parametara iz dijela C Priloga I., vrijednosti se utvrđuju samo za potrebe praćenja te kako bi se osiguralo da zahtjevi iz članka 14. budu ispunjeni.</p> <p>3. Država članica utvrđuje vrijednosti za dodatne parametre koji nisu uključeni u Prilog I. ako to zahtjeva zaštita zdravlja ljudi unutar njezina državnog područja ili jednog njegova dijela. Utvrđene vrijednosti moraju barem udovoljavati zahtjevima iz članka 4. stavka 1. točke (a).</p>	<p style="text-align: center;">Članak 9.</p> <p>(1) Ministar pravilnicima propisuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - parametre sukladnosti, metode analiza i praćenje (monitoringe) vode namijenjene za ljudsku potrošnju - parametre zdravstvene ispravnosti materijala i predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju - sanitarno tehničke i higijenske te druge uvjete koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u istima - kontrolu parametara kućne vodoopskrbne mreže potrošača i drugih sustava od javnozdravstvenog značaja te plan i program edukacije svih dionika. <p>(2) Vrste i opseg analiza te broj potrebnih uzoraka vode u svrhu ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole propisuju se pravilnikom iz stavka 1. podstavka 1. ovoga članka.</p> <p>(3) Uvjeti za stavljanje na tržište predmeta i materijala u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji se ugrađuju u građevinu propisuju se pravilnikom iz stavka 1. podstavka 2. ovoga članka.</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)</p>
--	---	----------------------------	---

	<p>(4) Pravilnike iz stavka 1. podstavaka 2. i 4. ovoga članka donosi ministar uz prethodnu suglasnost ministra nadležnog za prostorno uređenje i graditeljstvo.</p> <p>(5) Pravilnik iz stavka 1. podstavka 1. ovoga članka donosi ministar, uz prethodnu suglasnost ministra nadležnog za unutarnje poslove i ministra nadležnog za prostorno uređenje i graditeljstvo.</p> <p>(6) Ministar na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona donosi i druge odluke ili akte u cilju provedbe odredbi ovoga Zakona.</p>		
	-	Djelomično preuzeto	Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima zdravstvene ispravnosti materijala koji dolaze u dodir s vodom za ljudsku potrošnju (09.12.2022)

<p>Članak 6.</p> <p>Točka usklađenosti</p> <p>1. Vrijednosti parametara utvrđene u skladu s člankom 5. za parametre navedene u dijelovima A i B Priloga I. moraju se poštovati:</p> <p>(a) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se isporučuje putem vodoopskrbne mreže, na točki unutar neke prostorije ili objekta na kojoj ona izlazi iz slavina koje se uobičajeno rabe za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju;</p> <p>(b) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se doprema iz cisterne, na točki na kojoj voda izlazi iz cisterne;</p> <p>(c) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu, na točki na kojoj se voda stavlja u boce ili ambalažu;</p> <p>(d) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava u poslovanju s hranom, na točki na kojoj se voda upotrebljava u tom poslovanju.</p> <p>2. U slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju obuhvaćene stavkom 1. točkom (a) ovog članka, smatra se da su države članice ispunile svoje obveze u skladu s ovim člankom te u skladu s člankom 4. i člankom 14. stavkom 2. ako se može ustanoviti da nepoštovanje vrijednosti parametara utvrđenih u skladu s člankom 5. proizlazi iz kućne vodoopskrbne mreže ili njezina održavanja, ne dovodeći u pitanje članak 10. u pogledu prioriternih objekata.</p> <p>3. Kada se primjenjuje stavak 2. ovog članka i postoji rizik da voda namijenjena za ljudsku potrošnju obuhvaćena</p>	<p><i>Parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju /točka usklađenosti</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 21.</p> <p>(1) Parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju su parametri zdravstvene ispravnosti (mikrobiološki i kemijski), indikatorski parametri, parametri radioaktivnih tvari te parametri ispravnosti kućne vodoopskrbne mreže propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju mora ispunjavati parametre sukladnosti na sljedećim mjestima/točkama:</p> <p>a) u slučaju isporuke vode namijenjene za ljudsku potrošnju putem vodoopskrbne mreže, na točki unutar neke prostorije ili objekta na kojoj ona izlazi iz slavine koja se obično upotrebljava za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju</p> <p>b) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se doprema iz cisterne, na točki na kojoj voda izlazi iz cisterne</p> <p>c) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu,</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	
---	--	------------------------------	--

<p>stavkom 1. točkom (a) ovog članka neće poštovati vrijednosti parametara utvrđene u člankom 5., države članice neovisno o tome moraju osiguravati:</p> <p>(a) da su poduzete odgovarajuće mjere kako bi se smanjio ili uklonio rizik nepoštovanja vrijednosti parametara, poput savjetovanja vlasnikâ imovine o bilo kojoj korektivnoj aktivnosti koju bi mogli poduzeti te da su, prema potrebi, poduzete te druge mjere, poput odgovarajućih tehnika obrade, kako bi se promijenila priroda ili svojstva vode prije isporuke s ciljem smanjenja ili uklanjanja rizika da voda nakon opskrbe neće biti u skladu s vrijednostima parametara; i</p> <p>(b) da su dotični potrošači pravodobno obaviješteni i savjetovani o bilo kojoj mogućoj korektivnoj aktivnosti koju bi oni trebali poduzeti.</p>	<p>na točki u kojoj se voda stavlja u boce ili ambalažu</p> <p>d) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava u poslovanju s hranom, na točki na kojoj se voda upotrebljava u tom poslovanju.</p> <p>(3) Točka usklađenosti za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz javnih slavina na sustavu javne vodoopskrbe te javnih zdenaca, javnih crpki i drugih sličnih građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe smatra se istovjetnom točki usklađenosti iz stavka 2. točke a) ovoga članka.</p> <p>(5) U slučaju odstupanja parametara sukladnosti iz članka 6. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i to na mjestu potrošnje vode iz stavka 2. točke a. ovoga članka, ukoliko se može ustanoviti da odstupanje proizlazi iz kućne vodoopskrbne mreže ili njezina održavanja potrebno je postupiti u skladu s člankom 55. ovoga Zakona, a savjetovanja vlasnika imovine ili upravitelja objekata provode se informativnim kampanjama u skladu s člankom 45. stavkom 7. ovoga Zakona.</p> <p style="text-align: center;">Članak 53.</p>		
---	--	--	--

	<p>(1) U slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode, monitoringom ili temeljem službene kontrole, utvrdi da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, uzimajući u obzir mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i/ili mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno procjenu rizika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove, isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. ovoga Zakona obvezni su poduzeti sljedeće mjere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabraniti svaku opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi ili ograničiti isporuku vode, a što podrazumijeva ograničenje u namjeni korištenja, kao i poduzimanje svih drugih korektivnih aktivnosti koje su potrebne radi zaštite zdravlja ljudi - obavijestiti Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, dežurstvo sanitarne inspekcije i mjesno nadležnog sanitarnog inspektora Državnog inspektorata odmah po saznanju, a najkasnije u roku od 24 sata od kada se utvrdila nesukladnost te dodatno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove u slučaju odstupanja izmjerenih vrijednosti 		
--	---	--	--

	<p>parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih vrijednosti pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona</p> <ul style="list-style-type: none"> - obavijestiti potrošače na prikladan način dostupnim sredstvima informiranja o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući obavijesti o zabrani ili ograničavanju uporabe ili drugog djelovanja uz davanje odgovarajućih preporuka, osim u slučaju kada Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove ocijeni da je prekoračenje vrijednosti takvo da ne može imati utjecaja na zdravlje - hitno istražiti uzrok odstupanja od parametara - dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom - provesti hitne mjere radi uklanjanja uzroka odstupanja od parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona - obavijestiti potrošače kada se utvrdi da više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi i da je usluga ponovno uspostavljena. 		
--	--	--	--

(2) Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra od M.D.K. vrijednosti parametara propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, isporučitelj vode je obvezan zatražiti procjenu utjecaja parametra koji odstupa od propisane vrijednosti i predstavlja potencijalnu opasnost na ljudsko zdravlje od strane nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba koji je proveo analizu i koji surađuje sa Stručnim povjerenstvom za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, te ukoliko je utvrđen rizik za ljudsko zdravlje obvezan je poduzeti mjere iz ovoga članka Zakona.

(3) Procjena rizika za indikatorske parametre koje je donijelo Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona i koja je javno objavljena smatra se mjerodavnom i u tome slučaju nije potrebno tražiti mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.

(4) Nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba obvezni su obavijestiti Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članaka 10. ovoga Zakona o

	<p>svim procjenama rizika za indikatorske parametre koje su donijeli u skladu sa stavkom 2. ovoga članka.</p> <p>(5) Ako ograničenje isporuke vode traje više od 24 sata isporučitelj vode mora osigurati potrošačima na tom području opskrbu vodom na drugi način.</p> <p>(6) Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi, uzimajući u obzir stupanj prekoračenja M.D.K. pojedinih parametara.</p> <p>(7) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se laboratorijskim ispitivanjem Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(8) O provedenim mjerama iz stavka 1. ovoga članka i rezultatima njihova provođenja, pravna osoba mora voditi evidenciju i dokumentaciju i čuvati je pet godina od provođenja mjera.</p>		
--	---	--	--

	<p>(9) Ministarstvo nadležno za unutarnje poslove obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi u slučaju odstupanja izmjerenih parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(10) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se ispitivanjem stručnih tehničkih servisa iz članka 12. ovoga Zakona.</p> <p><i>Postupci u slučaju odstupanja od M.D.K. vrijednosti parametara sukladnosti u kućnoj vodoopskrbnoj mreži</i></p> <p>Članak 55.</p> <p>(1) U slučaju utvrđivanja odstupanja od M.D.K. vrijednosti parametara sukladnosti na mjestu izlaska iz slavine vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koje su posljedica neprikladne kućne vodoopskrbne mreže ili njezina lošeg održavanja,</p>		
--	--	--	--

	odgovornost za odstupanja snosi vlasnik ili upravitelj objekta.		
<p>Članak 7.</p> <p>Pristup za sigurnost vode temeljen na riziku</p> <p>1. Države članice osiguravaju da obrada i distribucija vode namijenjene za ljudsku potrošnju te opskrba takvom vodom podliježu pristupu temeljenom na riziku kojim se obuhvaća cijeli lanac opskrbe od područja sliva, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije vode do točke usklađenosti određene u članku 6.</p> <p>Pristup temeljen na riziku sastoji se od sljedećih elemenata:</p> <p>(a) procjene rizika i upravljanja rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s člankom 8.;</p> <p>(b) procjene rizika i upravljanja rizikom za svaki sustav opskrbe koji uključuje zahvaćanje, obradu, skladištenje i distribuciju vode za ljudsku potrošnju do točke isporuke koju provode isporučitelji vode u skladu s člankom 9.; i</p> <p>(c) procjene rizika za kućne vodoopskrbne mreže u skladu s člankom 10.</p> <p>2. Države članice mogu prilagoditi provedbu pristupa temeljenog na riziku, ne dovodeći u pitanje cilj ove Direktive koji se odnosi na kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju i zdravlje potrošača, ako postoje posebna</p>	<p>Članak 8.</p> <p>(1) Nadležna tijela državne uprave za provedbu ovoga Zakona i provedbenih propisa donesenih na temelju ovoga Zakona su ministarstvo nadležno za zdravstvo (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti, ministarstvo nadležno za poslove pravosuđa i uprave, ministarstvo nadležno za obranu, Državni inspektorat, Hrvatske vode, Institut za vode Josip Juraj Strossmayer, Hrvatski zavod za javno zdravstvo i zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(2) Za vođenje politike u području vode namijenjene za ljudsku potrošnju i provedbu upravnih i stručnih poslova ovoga Zakona i provedbenih propisa donesenih na temelju ovoga Zakona nadležno je Ministarstvo.</p> <p>(3) Za provedbu inspeksijskog nadzora i drugih službenih kontrola te praćenja učinkovitosti</p>	Djelomično preuzeto	Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)

<p>ograničenja zbog zemljopisnih okolnosti kao što su udaljenost ili ograničena dostupnost područja vodoopskrbe.</p> <p>3. Države članice osiguravaju jasnu i primjerenu raspodjelu odgovornosti među dionicima, kako su ih definirale države članice, u pogledu provedbe pristupa temeljenog na riziku. Takva raspodjela odgovornosti mora biti prilagođena njihovu institucijskom i pravnom okviru.</p> <p>4. Procjena rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju prvi put se provodi do 12. srpnja 2027. Ta se procjena rizika i upravljanje rizikom preispituje u redovitim vremenskim razmacima od najviše šest godina, uzimajući u obzir zahtjeve predviđene u članku 7. Direktive 2000/60/EZ, i prema potrebi ažurira.</p> <p>5. Procjena rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe prvi put se provodi do 12. siječnja 2029. Ta se procjena rizika i upravljanje rizikom preispituje u redovitim razmacima od najviše šest godina i prema potrebi ažurira.</p> <p>6. Procjena rizika za kućne vodoopskrbne mreže prvi se put provodi do 12. siječnja 2029. Ta se procjena rizika preispituje svakih šest godina i prema potrebi ažurira.</p> <p>7. Rokovima određenima u stavcima 4., 5. i 6. ne sprečavaju se države članice da osiguraju poduzimanje mjera što je prije moguće nakon što se rizici utvrde i procijene.</p>	<p>korektivnih mjera u skladu s ovim Zakonom i provedbenim propisima donesenim temeljem ovoga Zakona nadležan je Državni inspektorat, osim za objekte kojima je vlasnik odnosno s kojima upravlja Ministarstvo obrane i ministarstvo nadležno za poslove pravosuđa i uprave.</p> <p>(4) Pri provedbi ovoga Zakona Ministarstvo surađuje s ministarstvom nadležnim za vodno gospodarstvo i ministarstvom nadležnim za graditeljstvo.</p> <p>-</p> <p>(5) Ministarstvo nadležno za poslove pravosuđa i uprave je nadležno za upravljanje kućnom vodoopskrbnom mrežom i obvezama monitoringa iste te za provedbu službenih kontrola u skladu s odredbama ovoga Zakona u prioritetnim objektima kojima su vlasnici odnosno s kojima upravljaju.</p> <p>(6) Ministarstvo nadležno za obranu za upravljanje kućnom vodoopskrbnom mrežom i obvezama monitoringa iste te za provedbu službenih kontrola u skladu s odredbama ovoga Zakona u prioritetnim objektima kojima su vlasnici odnosno s kojima upravljaju.</p>		
--	--	--	--

	<p>(7) Tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti je nadležno za poslove u području radiološke i nuklearne sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>(8) Hrvatske vode - nadležne su za provedbu procjene rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju i za izvještavanje Europske komisije o provedbi odredaba ovoga Zakona.</p> <p>(9) Institut za vode Josip Juraj Strossmayer provodi istraživački monitoring vode namijenjene za ljudsku potrošnju sukladno odluci ministra nadležnog za zdravstvo (u daljnjem tekstu: ministar) iz članka 49. stavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(10) Hrvatski zavod za javno zdravstvo je stručno tijelo koje koordinira provedbu državnog i istraživačkog monitoringa u suradnji s drugim institucijama, izrađuje godišnje izvještaje o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, vodi aplikaciju za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju o rezultatima državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju uključujući i podatke o svim incidentima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju i poduzetim</p>		
--	--	--	--

	<p>korektivnim aktivnostima te provodi početne i periodične ocjene sukladnosti planova sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>(11) Za provedbu posebnih stručnih poslova i savjetovanja Ministarstva, ministar nadležan za zdravstvo (u daljnjem tekstu: ministar) može ovlastiti pravne osobe s javnim ovlastima i druge javne ustanove.</p> <p>(12) O provedbenim aktivnostima s ciljem provedbe ovoga Zakona iz svojeg djelokruga tijela iz stavaka 3., 5., 6. i 7. ovoga članka podnose godišnje izvješće Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.</p> <p>(13) Državni inspektorat u svrhu provedbe članaka 41., 46. i 47. ovoga Zakona osigurava dežurstvo sanitarne inspekcije 24 sata dnevno kroz sedam dana u tjednu na sustavima žurnog izvješćivanja nesukladnosti parametara u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p> <p>(14) Ministarstvo obavještava Europsku komisiju o odobravanju prekoračenja M.D.K. vrijednosti u skladu s odredbom članka 56. ovoga Zakona.</p>		
--	---	--	--

(15) Ministarstvo dostavlja Državnom inspektoratu i Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo podatke o odobrenim i odbijenim odstupanjima i zahtjevima dostavljenim Europskoj komisiji u skladu s člankom 56. ovoga Zakona u svrhu izrade godišnjih izvješća.

V. PRISTUP ZA SIGURNOST VODE TEMELJEN NA RIZIKU

Članak 23.

(1) Isporučitelji vode koji obavljaju zahvaćanje, obradu, skladištenje i distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 3. točke 3. podtočke. a) ovoga Zakona obvezni su uspostaviti sustav samokontrole primjenom pristupa za sigurnost vode temeljenog na riziku iz članka 25. ovoga Zakona.

	<p>(2) Individualna vodoopskrba, mali isporučitelji vode, subjekti poslovanja koji koriste vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za punjenje bazena te subjekti koji u poslovanju koriste vode fontana i termomineralne vode koje se koriste za piće, izuzeti su od odredbi stavka 1. ovoga članka.</p> <p>(3) Pristup za sigurnost vode temeljen na riziku obuhvaća cijeli lanac opskrbe od područja sliva za vodozahvate vode, zahvaćanja, obrade, skladištenja i distribucije vode do točke usklađenosti određene u članku 21. ovoga Zakona.</p> <p>(4) Pristup sigurnosti vode temeljen na riziku sadržava sljedeće elemente:</p> <ul style="list-style-type: none">- procjenu rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju, koji se uspostavlja i provode na način propisan zakonom kojim se uređuju vode- procjenu rizika i upravljanje rizikom za svaki sustav opskrbe koji uključuje zahvaćanje, obradu, skladištenje i distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju do točke isporuke, a koju provodi isporučitelj vode sukladno članku 25. ovoga Zakona		
--	---	--	--

	<p>- procjenu rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu koju provodi prioritetni objekt u skladu s člankom 29. ovoga Zakona.</p> <p style="text-align: center;">Članak 25. <i>Procjena rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe - uspostava „Plana sigurnosti vode“</i></p> <p>(1) Isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. podtočaka. a) i b) ovoga Zakona u obvezi su izraditi i provoditi sustav samokontrole utemeljen na procjeni rizika i upravljanja rizikom za sustav svoje opskrbe, a koji se provodi uspostavom Plana sigurnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (u daljnjem tekstu: Plan sigurnosti vode).</p> <p style="text-align: center;">Članak 28.</p> <p>(1) Redovna ocjena Plana sigurnosti vode provodi se svakih pet godina od pribavljanja rješenja iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona ili ranije ukoliko se utvrdi nesukladnost.</p>		
--	--	--	--

	<p>(5) Isporučitelj vode iz članka 25. stavka 1. ovoga Zakona je obvezan Plan sigurnosti vode revidirati u skladu s izvješćem iz stavka 3. u roku od 60 dana.</p> <p>(7) Isporučitelj vode iz članka 25. stavak 1. ovoga Zakona je obvezan obavijestiti Hrvatski zavod za javno zdravstvo o svakoj promjeni Plana sigurnosti vode te dostaviti obrazloženje o nastalim promjenama.</p> <p style="text-align: center;"><i>Prava i obveze isporučitelja</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 32.</p> <p>(1) Isporučitelji vode obvezni su osigurati da voda namijenjena za ljudsku potrošnju koju isporučuju ispunjava uvjete zdravstvene ispravnosti i ostale parametre za provjeru sukladnosti te druge uvjete kako je propisano člankom 6. stavicima 1. do 4. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Kod korištenja vode za javnu vodoopskrbu prednost ima voda kojoj nije potrebna dodatna obrada.</p>		
--	--	--	--

	<p>(3) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) ovoga Zakona mora:</p> <ul style="list-style-type: none">- zaštititi i održavati sva vodocrpilišta i građevine za vodoopskrbu kojima upravlja odnosno koje koristi,- osigurati da građevine za vodoopskrbu ispunjavaju sanitarno-tehničke i higijenske te druge uvjete propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona- prilagoditi tehnološke postupke obrade vode na način da distribuirana voda namijenjena za ljudsku potrošnju je sukladna vrijednostima parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavka 1. ovoga Zakona- osigurati vlastite minimalne laboratorijske kapacitete kako je propisano člankom 19. ovoga Zakona za provedbu operativnog monitoringa i praćenja parametara iz članka 47. ovoga Zakona kroz uzorkovanje i analizu na odgovarajućim mjestima i dinamikom sukladno pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona ukoliko isporučuje vodu namijenjenu za više od 5000 stanovnika- osigurati provedbu operativnog monitoringa i praćenja parametara iz članka 47. ovoga Zakona kroz uzorkovanje i analizu na odgovarajućim mjestima i dinamikom sukladno pravilniku iz članka 9.		
--	--	--	--

	<p>stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona putem službenog laboratorija iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ukoliko isporučuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za manje od 5000 stanovnika.</p> <ul style="list-style-type: none"> - o svakom prekoračenju parametara mutnoće u postrojenju za opskrbu vodom i somatskih kolifaga u sirovoj vodi obavijestiti nadležni zavod za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i Hrvatski zavod za javno zdravstvo uz navođenje poduzetih mjera - uspostaviti Plan sigurnosti vode - osigurati da su sve osobe koje rukuju s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ili koje su odgovorne za uspostavu, razvoj i održavanje Plana sigurnosti vode dostatno educirane - prijaviti Stručnom povjerenstvu za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, dežurstvu sanitarne inspekcije putem elektroničke pošte i mjesno nadležnom sanitarnom inspektoratu Državnog inspektorata svako odstupanje parametara zdravstvene ispravnosti i indikatorskih parametara u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od M.D.K. vrijednosti te dodatno ministarstvu nadležnom za unutarnje poslove svako odstupanje parametara radioaktivnih tvari, propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, u roku od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno 		
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - obavijestiti nadležna tijela iz članka 8. ovoga Zakona kada je radi uklanjanja uzroka nesukladnosti s propisanim parametrima potrebno provesti mjere na vodozaštitnom području - obavijestiti Hrvatski zavod za javno zdravstvo o svakoj promjeni planova sigurnosti vode nakon odobrenja te dostaviti obrazloženje o nastalim promjenama - provesti upis u Registar pravnih osoba koje obavljaju djelatnost vodoopskrbe iz članka 34. ovoga Zakona - provoditi ispitivanje vode na izvoru sukladno odredbama članka 51. ovoga Zakona - dostaviti informacije iz članka 24. stavka 2. ovoga Zakona - upisati sve tražene podatke iz operativnog monitoringa u skladu s člankom 40. ovoga Zakona - dostaviti podatke Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo o svim incidentima u kojima je postojalo prekoračenje parametara sukladnosti, a koji su trajali više od 10 uzastopnih dana i kojima je bilo obuhvaćeno najmanje 1000 osoba i - dostaviti podatke o korektivnim mjerama poduzetim za svako odstupanje utvrđeno u državnom monitoringu iz članka 41. ovoga Zakona nadležnom zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba kako bi oni te podatke mogli upisati u bazu podataka iz koje se izvještava Europska 		
--	--	--	--

komisija sukladno odredbi iz članka 45. stavka 1. ovoga Zakona.

(4) Isporučitelj vode koji ispunjava uvjete za korištenje opasnih kemikalija, odnosno kemikalija koje djeluju u obliku plina, prema posebnim propisima kojima je uređeno područje kemikalija, može provoditi dezinfekciju kao opću mjeru za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti u cilju osiguravanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vodoopskrbnom sustavu kojim upravlja.

(5) Dezinfekcija se kao opća mjera provodi s dozvoljenim dezinfekcijskim sredstvima na način da postupak bude učinkovit i sa ciljem osiguranja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, predmeta koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta na opremi, površinama, uređajima, u prostorijama i vodnim građevinama za vodoopskrbu kojima upravlja.

Članak 81.

	<p>(1) Isporučitelji vode koji isporučuju više od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili opskrbljuju više od 5.000 stanovnika moraju uskladiti svoje poslovanje s odredbama članka 25. ovoga Zakona i podnijeti zahtjev za izdavanje rješenja iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona do 1. siječnja. 2025.</p> <p>(2) Isporučitelji vode koji isporučuju manje od 1.000 m³ vode namijenjene za ljudsku potrošnju dnevno ili opskrbljuju manje od 5.000 stanovnika moraju uskladiti svoje poslovanje s odredbama članka 25. ovoga Zakona i podnijeti zahtjev za izdavanje rješenja iz članka 26. stavka 4. ovoga Zakona do 12. siječnja 2029.</p> <p style="text-align: center;">Članak 82.</p> <p>(1) Svi prioritetni objekti moraju uskladiti svoje poslovanje u pogledu uspostave i procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže u skladu s člankom 29. stavcima 1., 2. i 3. podstavkom 1. do 4. i člankom 30. ovoga Zakona do 31. prosinca 2025.</p>		
--	---	--	--

	<p>(2) Svi prioritetni objekti moraju uskladiti svoje poslovanje odnosno provoditi preventivne kontrolne mjere u skladu s člankom 29. stavkom 3. podstavcima 5. i 6. i člankom 29. stavkom 4. ovoga Zakona i provoditi monitoring kućne vodoopskrbne mreže u skladu s člankom 46. ovoga Zakona u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.</p> <p>(3) Pravne ili fizičke osobe koje pružaju ugostiteljske usluge u objektima za smještaj 20 i više osoba, a koji nisu prioritetni objekti, obvezni su uskladiti svoje poslovanje u roku od tri mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.</p> <p>Napomena: vezano uz članak 81. Zakona, stavili smo rok do 2025. godine, jer je sadašnjim zakonom određen rok do 2023. godine za isporučitelje vode. Taj članak preuzima stavke 5 i 6. članka 7. Direktive.</p>		
--	--	--	--

<p>Članak 8.</p> <p>Procjena rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju</p> <p>1. Ne dovodeći u pitanje članke od 4. do 8. Direktive 2000/60/EZ, države članice osiguravaju provođenje procjene rizika i upravljanja rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>2. Države članice osiguravaju da su procjenom rizika obuhvaćeni sljedeći elementi:</p> <p>(a) određivanje područjâ sliva za vodozahvate uključujući:</p> <p>i. utvrđivanje i izradu karata područjâ sliva za vodozahvate;</p> <p>ii. izradu karata zaštitnih zona kada su te zone uspostavljene u skladu s člankom 7. stavkom 3. Direktive 2000/60/EZ;</p> <p>iii. georeferentne podatke za sve vodozahvate u područjima sliva; s obzirom na to da su ti podaci potencijalno osjetljivi, posebno u kontekstu javnog zdravlja i javne sigurnosti, države članice osiguravaju da su ti podaci zaštićeni i priopćeni samo relevantnim tijelima i isporučiteljima vode;</p> <p>iv. opis upotrebe zemljišta, način otjecanja vode i ponovnog napajanja u područjima sliva za vodozahvate.</p> <p>(b) utvrđivanje opasnosti i opasnih događaja u područjima sliva za vodozahvate i procjena rizika koji bi mogli predstavljati za kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju; tom se procjenom procjenjuju mogući rizici koji bi mogli uzrokovati pogoršanje kvalitete vode u</p>	<p>članak 13.</p> <p>8) Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka na temelju rezultata istraživačkog monitoringa iz članka 49. ovoga Zakona, monitoringa površinskih i podzemnih voda te procjene rizika sustava opskrbe na dotičnom području Republike Hrvatske, može proširiti popis parametara koji se prate u državnom monitoringu za određenu zonu opskrbe, kao i povećati učestalost uzorkovanja ako je ispunjen jedan od sljedećih uvjeta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju kako je utvrđeno propisima koji uređuju područje voda. - popis parametara ili učestalost uzorkovanja koji su propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona nisu dostatni za osiguravanje zdravstveno ispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju - ako je potrebno dodatno praćenje parametara s obzirom na potencijalnu prisutnost tvari ili spojeva koji su uvršteni na popis za praćenje na relevantnim točkama lanca opskrbe koji nisu propisani 	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)</p>
---	--	----------------------------	---

<p>tolikoj mjeri da bi ona mogla predstavljati rizik za zdravlje ljudi;</p> <p>(c) primjereno praćenje u površinskoj vodi ili podzemnoj vodi, ili objema, u područjima sliva za vodozahvate ili u sirovoj vodi relevantnih parametara, tvari ili onečišćujućih tvari koji su izabrani iz sljedećeg:</p> <p>i. parametri iz dijelova A i B Priloga I. ili utvrđeni u skladu s člankom 5. stavkom 3. ove Direktive;</p> <p>ii. onečišćujuće tvari u podzemnim vodama iz Priloga I. Direktivi 2006/118/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (28) i onečišćujuće tvari i pokazatelji onečišćenja za koje su države članice utvrdile granične vrijednosti u skladu s Prilogom II. toj direktivi;</p> <p>iii. prioritetne tvari i određene druge onečišćujuće tvari iz Priloga I. Direktivi 2008/105/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (29);</p> <p>iv. onečišćujuće tvari specifične za riječni sliv koje su države članice utvrdile u skladu s Direktivom 2000/60/EZ;</p> <p>v. druge onečišćujuće tvari relevantne za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koje su države članice utvrdile na osnovi informacija prikupljenih u skladu s točkom (b) ovog podstavka;</p> <p>vi. prirodno prisutne tvari koje bi mogle predstavljati potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi uporabom vode namijenjene za ljudsku potrošnju;</p> <p>vii. tvari i spojevi koji se nalaze na popisu za praćenje kako je uspostavljen u skladu s člankom 13. stavkom 8. ove Direktive.</p> <p>Za potrebe prvog podstavka točke (a), države članice mogu se koristiti informacijama prikupljenim u skladu s člancima 5. i 7. Direktive 2000/60/EZ.</p>	<p>pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, a mogu predstavljati opasnost za zdravlje ljudi</p> <p>- nema dovoljno dokaza da su uspostavljene sve potrebne mjere radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom kako bi voda u točki usklađenosti bila zdravstveno ispravna.</p> <p>(9) Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka na temelju rezultata procjene rizika sustava opskrbe na području Republike Hrvatske može smanjiti popis parametara koji se prate u državnom monitoringu, kao i smanjiti učestalost uzorkovanja za zonu opskrbe, ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:</p> <p>- na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područje sliva za vodozahvate kako je utvrđeno propisom kojim se uređuju vode</p> <p>- ako se parametar može pojaviti jedino kao rezultat upotrebe određene tehnike obrade ili metode dezinfekcije, a isporučitelj vode ne upotrebljava tu tehniku ili metodu</p> <p>- mjesto i učestalost uzorkovanja određuju se u odnosu na podrijetlo parametra te promjenjivost i dugoročni trend u pogledu njegove koncentracije, uzimajući u obzir članak 21. ovoga Zakona</p>		
---	--	--	--

<p>Za potrebe prvog podstavka točke (b), države članice mogu upotrijebiti pregled utjecaja ljudske aktivnosti provedene u skladu s člankom 5. Direktive 2000/60/EZ i informacije o znatnim pritiscima prikupljene u skladu s točkama 1.4. i 1.5. te od 2.3. do 2.5. Priloga II. toj direktivi.</p> <p>Države članice iz prvog podstavka točke (c) podtočaka od i. do vii. odabiru parametre, tvari ili onečišćujuće tvari koje se smatraju relevantnima za praćenje s obzirom na opasnosti i opasne događaje utvrđene u skladu s prvim podstavkom točkom (b) ili s obzirom na informacije koje su dostavili isporučitelji vode u skladu sa stavkom 3.</p> <p>Za potrebe primjerenog praćenja iz prvog podstavka točke (c), među ostalim kako bi se otkrile nove tvari koje štete zdravlju ljudi putem uporabe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, države članice mogu se koristiti praćenjem provedenim u skladu s člancima 7. i 8. Direktive 2000/60/EZ ili drugim zakonodavstvom Unije i relevantnim za područja sliva za vodozahvate.</p> <p>3. Isporučitelji vode koji provode praćenje u područjima sliva za vodozahvate ili prate sirovu vodu dužni su obavijestiti nadležna tijela o kretanjima i neuobičajenim brojevima ili koncentracijama praćenih parametara, tvari ili onečišćujućih tvari.</p> <p>4. Na osnovi ishoda procjene rizika provedene u skladu sa stavkom 2., države članice osiguravaju da se, prema potrebi, poduzmu sljedeće mjere upravljanja rizikom radi sprečavanja ili kontrole utvrđenih rizika, počevši od preventivnih mjera:</p> <p>(a) utvrđivanje i provođenje preventivnih mjera u područjima sliva za vodozahvate, uz mjere predviđene ili poduzete u</p>	<ul style="list-style-type: none"> - da bi se smanjila učestalost uzorkovanja nekog parametra rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka uzorkovanja koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe moraju biti manji od 60 % M.D.K. vrijednosti tog parametra - da bi se parametar uklonio s popisa parametara koje treba pratiti rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe moraju biti manji od 30 % M.D.K. vrijednosti tog parametra - uklanjanje određenog parametra s popisa parametara koje treba pratiti mora se temeljiti na rezultatima procjene rizika i oslanjati se na rezultate ispitivanja praćenja vode na vodocrpilištu, kojima se potvrđuje da je osigurana zaštita zdravlja ljudi od štetnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju - u pogledu smanjenja učestalosti uzorkovanja parametara ili uklanjanja parametara s popisa koji treba pratiti, procjenom rizika se potvrđuje da nije vjerojatno da će ijedan čimbenik, koji se može razumno očekivati uzrokovati pogoršanje zdravstvene ispravnosti i kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju 		
--	---	--	--

<p>skladu s člankom 11. stavkom 3. točkom (d) Direktive 2000/60/EZ, ako se to zahtijeva radi očuvanja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju; te se preventivne mjere prema potrebi uključuju u programe mjera iz članka 11. te direktive; države članice prema potrebi osiguravaju da onečišćivači, u suradnji s isporučiteljima vode i drugim relevantnim dionicima, poduzmu takve preventivne mjere u skladu s Direktivom 2000/60/EZ;</p> <p>(b) utvrđivanje i provođenje mjera ublažavanja u područjima sliva za vodozahvate uz mjere predviđene ili poduzete u skladu s člankom 11. stavkom 3. točkom (d) Direktive 2000/60/EZ, ako se to zahtijeva radi očuvanja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju; te se mjere ublažavanja prema potrebi uključuju u programe mjera iz članka 11. te direktive; države članice prema potrebi osiguravaju da onečišćivači, u suradnji s isporučiteljima vode i drugim relevantnim dionicima, poduzmu takve mjere ublažavanja u skladu s Direktivom 2000/60/EZ;</p> <p>(c) osiguravanje primjerenog praćenja parametara, tvari ili onečišćujućih tvari u površinskoj vodi ili podzemnoj vodi, ili objema, u područjima sliva za vodozahvate ili u sirovoj vodi, koji bi mogli predstavljati rizik za zdravlje ljudi putem potrošnje vode ili mogu dovesti do neprihvatljivog pogoršanja kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koji nisu uzeti u obzir u praćenju provedenome u skladu s člancima 7. i 8. Direktive 2000/60/EZ; to se praćenje prema potrebi uključuje u programe praćenja iz članka 8. te direktive;</p> <p>(d) evaluacija potrebe za uspostavom ili prilagodbom zaštitnih zona za podzemnu vodu i površinsku vodu kako je navedeno u članku 7. stavku 3. Direktive 2000/60/EZ i bilo kojih drugih relevantnih zona.</p>	<p>- isporučitelj vode je ishodio početnu ocjenu sukladnosti plana sigurnosti vode iz članka 27. ovoga Zakona.</p> <p><i>Procjena rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju</i></p> <p>Članak 24.</p> <p>(1) Procjena rizika i upravljanje rizikom za područja sliva vodozahvata vode namijenjene za ljudsku potrošnju provodi se sukladno zakonu kojim se uređuju vode.</p> <p>(2) Isporučitelj vode koji provodi monitoring izvorišta dužan je o kretanjima i neuobičajenim brojevima ili koncentracijama praćenih parametara, tvari ili onečišćujućih tvari koje utvrdi provođenjem monitoringa obavijestiti Hrvatske vode, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Ministarstvo i Državni inspektorat.</p> <p>Ovaj članak preuzima stavke 3. 5. (drugi podstavak) i 6. Direktive. MINGOR preuzima stavke 1.,2.,4., te stavak 5. (prvi podstavak) i stavak 6. koji je vezan uz stavak 5. podtočku b).</p>		
---	--	--	--

<p>Države članice osiguravaju da se djelotvornost svake mjere iz ovog stavka preispituje u odgovarajućim vremenskim razmacima.</p> <p>5. Države članice osiguravaju da isporučitelji vode i nadležna tijela imaju pristup informacijama iz stavaka 1. i 2. Relevantni isporučitelji vode osobito moraju imati pristup rezultatima praćenja dobivenima u skladu sa stavkom 2. prvim podstavkom točkom (c).</p> <p>Na osnovi informacija iz stavaka 2. i 3. države članice mogu:</p> <p>(a) zahtijevati od isporučitelja vode da provede dodatno praćenje ili obradu određenih parametara;</p> <p>(b) dopustiti isporučiteljima vode da smanje učestalost praćenja parametra ili da uklone parametar s popisa parametara koje isporučitelj vode treba pratiti u skladu s člankom 13. stavkom 2. točkom (a), a da pritom od njega ne traže da provede procjenu rizika za sustav opskrbe, pod uvjetom da:</p> <p>i. nije riječ o osnovnom parametru u smislu dijela B točke 1. Priloga II.; i</p> <p>ii. nije vjerojatno da će ijedan čimbenik koji se može razumno očekivati uzrokovati pogoršanje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>6. Ako je isporučitelju vode dopušteno smanjiti učestalost praćenja parametra ili ukloniti parametar s popisa parametara koje je potrebno pratiti, kako je navedeno u stavku 5. drugom podstavku točki (b), države članice osiguravaju primjereno praćenje tih parametara pri preispitivanju procjene rizika i upravljanja rizikom za</p>			
---	--	--	--

<p>područja sliva za vodozahvate, u skladu s člankom 7. stavkom 4.</p>			
<p>Članak 9.</p> <p>Procjena rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe</p> <p>1. Države članice osiguravaju da isporučitelj vode provodi procjenu rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe.</p> <p>2. Države članice osiguravaju da se u procjeni rizika za sustav opskrbe:</p> <p>(a)vodi računa o rezultatima procjene rizika i upravljanja rizicima područjâ sliva za vodozahvate provedenih u skladu s člankom 8.;</p> <p>(b)uključí opis sustava opskrbe od vodozahvatâ, obrade, skladištenja i distribucije vode do točke isporuke; i</p> <p>(c)utvrde opasnosti i opasni događaji u sustavu opskrbe i uključí procjena rizika koje oni mogu predstavljati za zdravlje ljudi putem uporabe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, uzimajući u obzir rizike koji proizlaze iz klimatskih promjena, gubitaka vode i cijevi koje puštaju vodu.</p> <p>3. Na temelju ishoda procjene rizika provedene u skladu sa stavkom 2. države članice osiguravaju poduzimanje sljedećih mjera upravljanja rizikom:</p>	<p>članak 13.</p> <p>(4)Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju donosi poslovnik o svom radu.</p> <p>(5) Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju obavlja procjenu rizika za potrebe donošenja Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju, uzimajući u obzir podatke o rezultatima monitoringa stanja površinskih i podzemnih voda/procjene rizika za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju sukladno zakonu kojim se uređuju vode i odobrenih planova sigurnosti vode namijenjenih za ljudsku potrošnju.</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

<p>(a) utvrđivanje i provedbu mjera kontrole za sprečavanje i ublažavanje utvrđenih rizika u sustavu opskrbe koji bi mogli ugroziti kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju;</p> <p>(b) utvrđivanje i provedbu mjera kontrole u sustavu opskrbe uz mjere predviđene ili poduzete u skladu s člankom 8. stavkom 4. ove Direktive ili člankom 11. stavkom 3. Direktive 2000/60/EZ za ublažavanje rizika iz područja sliva za vodozahvate koji bi mogli ugroziti kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju;</p> <p>(c) provedbu posebnih programa operativnog praćenja za opskrbu u skladu s člankom 13.;</p> <p>(d) osiguravanje da se u slučajevima u kojima je dezinfekcija dio pripreme ili distribucije vode namijenjene za ljudsku potrošnju validira učinkovitost primijenjene dezinfekcije, da se sve kontaminacije nusproizvodima dezinfekcije svode na najmanju moguću mjeru ne ugrožavajući pritom dezinfekciju, da se sve kontaminacije kemikalijama za obradu svode na najmanju moguću mjeru i da sve tvari koje ostaju u vodi ne ugrožavaju ispunjavanje općih obveza utvrđenih u članku 4.;</p> <p>(e) provjeru toga jesu li materijali, kemikalije za obradu i mediji za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji se upotrebljavaju u sustavu opskrbe u skladu sa člancima 11. i 12.</p> <p>4. Na osnovi ishoda procjene rizika za sustav opskrbe provedene u skladu sa stavkom 2., države članice:</p> <p>(a) dopuštaju mogućnost smanjenja učestalosti praćenja parametra ili uklanjanje parametra s popisa parametara koje treba pratiti, osim za osnovne parametre iz dijela B točke 1. Priloga II., ako nadležno tijelo smatra da se time</p>	<p>8) Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka na temelju rezultata istraživačkog monitoringa iz članka 49. ovoga Zakona, monitoringa površinskih i podzemnih voda te procjene rizika sustava opskrbe na dotičnom području Republike Hrvatske, može proširiti popis parametara koji se prate u državnom monitoringu za određenu zonu opskrbe, kao i povećati učestalost uzorkovanja ako je ispunjen jedan od sljedećih uvjeta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju kako je utvrđeno propisima koji uređuju područje voda. - popis parametara ili učestalost uzorkovanja koji su propisani pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona nisu dostatni za osiguravanje zdravstveno ispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju - ako je potrebno dodatno praćenje parametara s obzirom na potencijalnu prisutnost tvari ili spojeva koji su uvršteni na popis za praćenje na relevantnim točkama lanca opskrbe koji nisu propisani pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 		
---	---	--	--

<p>ne bi ugrozila kvaliteta vode namijenjene za ljudsku potrošnju:</p> <p>i.na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područja sliva za vodozahvate kako je utvrđeno u članku 8. stavcima 1. i 2.;</p> <p>ii.ako se parametar može pojaviti jedino kao rezultat upotrebe određene tehnike obrade ili metode dezinfekcije, a isporučitelj vode ne upotrebljava tu tehniku ili metodu; ili</p> <p>iii.na osnovi specifikacija utvrđenih u dijelu C Priloga II.;</p> <p>(b)osiguravaju da se popis parametara koje treba pratiti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju u skladu s člankom 13. proširuje ili da se učestalost praćenja povećava:</p> <p>i.na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područja sliva za vodozahvate kako je utvrđeno u članku 8. stavcima 1. i 2.; ili</p> <p>ii.na osnovi specifikacija utvrđenih u dijelu C. Priloga II.</p> <p>5. Procjena rizika za sustav opskrbe odnosi se na parametre navedene u dijelovima A, B i C Priloga I., parametre utvrđene u skladu s člankom 5. stavkom 3. te tvari ili spojeve uključene na popis za praćenje utvrđen u skladu s člankom 13. stavkom 8.</p> <p>6. Države članice mogu izuzeti od obveze provođenja procjene rizika i upravljanja rizikom za sustav opskrbe isporučitelje vode koji isporučuju u prosjeku između 10 m³ i 100 m³ dnevno ili opslužuju između 50 i 500 osoba pod uvjetom da nadležno tijelo smatra da takvo izuzimanje ne ugrožava kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p>	<p>1. ovoga Zakona, a mogu predstavljati opasnost za zdravlje ljudi</p> <ul style="list-style-type: none"> - nema dovoljno dokaza da su uspostavljene sve potrebne mjere radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom kako bi voda u točki usklađenosti bila zdravstveno ispravna. <p>(9)Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka na temelju rezultata procjene rizika sustava opskrbe na području Republike Hrvatske može smanjiti popis parametara koji se prate u državnom monitoringu, kao i smanjiti učestalost uzorkovanja za zonu opskrbe, ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na osnovi pojave parametra u sirovoj vodi, u skladu s procjenom rizika za područje sliva za vodozahvate kako je utvrđeno propisom kojim se uređuju vode - ako se parametar može pojaviti jedino kao rezultat upotrebe određene tehnike obrade ili metode dezinfekcije, a isporučitelj vode ne upotrebljava tu tehniku ili metodu - mjesto i učestalost uzorkovanja određuju se u odnosu na podrijetlo parametra te promjenjivost i dugoročni trend u pogledu njegove koncentracije, uzimajući u obzir članak 21. ovoga Zakona - da bi se smanjila učestalost uzorkovanja nekog parametra rezultati dobiveni iz 		
--	--	--	--

<p>U slučaju takvog izuzimanja, izuzeti isporučitelji vode provode redovito praćenje u skladu s člankom 13.</p>	<p>uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka uzorkovanja koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe moraju biti manji od 60 % M.D.K. vrijednosti tog parametra</p> <ul style="list-style-type: none"> - da bi se parametar uklonio s popisa parametara koje treba pratiti rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe moraju biti manji od 30 % M.D.K. vrijednosti tog parametra - uklanjanje određenog parametra s popisa parametara koje treba pratiti mora se temeljiti na rezultatima procjene rizika i oslanjati se na rezultate ispitivanja praćenja vode na vodocrpilištu, kojima se potvrđuje da je osigurana zaštita zdravlja ljudi od štetnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju - u pogledu smanjenja učestalosti uzorkovanja parametara ili uklanjanja parametra s popisa koji treba pratiti, procjenom rizika se potvrđuje da nije vjerojatno da će ijedan čimbenik, koji se može razumno očekivati uzrokovati pogoršanje zdravstvene ispravnosti i kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju - isporučitelj vode je ishodio početnu ocjenu sukladnosti plana sigurnosti vode iz članka 27. ovoga Zakona. 		
---	--	--	--

	<p>članak 5.</p> <p>c) vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz lokalnih vodovoda i individualne vodoopskrbe, pod uvjetom da je prosječna potrošnja manja od 10 m³ dnevno ili da opslužuje manje od 50 osoba, te da takva opskrba vodom nije dio komercijalne ili javne aktivnosti.</p> <p>članak 25.</p> <p>stavak 7) Procjena rizika sustava opskrbe iz stavka 1. ovoga članka odnosi se na mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, na tvari ili spojeve uključene na popis za praćenje sukladno članku 49. stavku 2. ovoga Zakona i odredbama pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona.</p> <p>članak 48.</p> <p>(1) Monitoring malih isporučitelja vode je monitoring koji provode i financiraju isporučitelji iz članka 3. točke 3. podtočke c) ovoga Zakona, a koji nisu u obvezi uspostaviti i provoditi sustav samokontrole utemeljen na procjeni rizika i upravljanja rizikom za sustav svoje opskrbe, a koji se provodi uspostavom Plana sigurnosti vode.</p>		
--	--	--	--

	<p style="text-align: center;"><i>Istraživački monitoring</i> Članak 49.</p> <p>(1) Istraživački monitoring je monitoring kojim ministar odlukom određuje praćenje potencijalno prisutnih tvari ili spojeva koji se moraju pratiti na odgovarajućim točkama lanca opskrbe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. ovoga Zakona.</p>		
<p>Članak 10.</p> <p>Procjena rizika za kućne vodoopskrbne mreže</p> <p>1. Države članice osiguravaju da se za kućne vodoopskrbne mreže provodi procjena rizika. Ta se procjena rizika sastoji od sljedećih elemenata:</p> <p>(a) opće analize potencijalnih rizika povezanih s kućnim vodoopskrbnim mrežama i s povezanim proizvodima i materijalima te utječu li ti potencijalni rizici na kvalitetu vode u točki izlaza iz slavina koje se uobičajeno upotrebljavaju za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju;</p>	<p style="text-align: center;"><i>Procjena rizika kućne vodoopskrbne mreže i provedba preventivnih i korektivnih mjera</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 29.</p> <p>(1) Vlasnici prioritetnih objekata utvrđeni ovim Zakonom u obvezi su uspostaviti, provoditi i održavati sustave i postupke samokontrole kroz procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže objekata u kojima obavljaju svoje poslovanje.</p> <p>(2) Subjekti iz stavka 1. ovoga članka kao obvezni dio dokumentacije moraju imati dokument -</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o kontroli parametara unutarnje mreže potrošača i drugih sustava od javnozdravstvenog značaja (09.12.2022)</p>

<p>ta opća analiza ne uključuje analizu pojedinačnih svojstava; i</p> <p>(b) praćenje parametara navedenih u dijelu D Priloga I. u objektima gdje su utvrđeni specifični rizici za kvalitetu vode i zdravlje ljudi tijekom opće analize provedene u skladu s točkom (a).</p> <p>U vezi s bakterijom Legionella ili olovom, države članice mogu odlučiti usmjeriti praćenje iz prvog podstavka točke (b) na prioritetne objekte.</p> <p>2. Ako države članice na temelju opće analize provedene u skladu sa stavkom 1. prvim podstavkom točkom (a) zaključče da postoji rizik za zdravlje ljudi koji proizlazi iz kućnih vodoopskrbnih mreža ili iz povezanih proizvoda i materijala, ili ako je praćenjem provedenim u skladu sa stavkom 1. prvim podstavkom točkom (b) utvrđeno da vrijednosti parametara utvrđene u dijelu D Priloga I. nisu ostvarene, države članice osiguravaju poduzimanje odgovarajućih mjera kako bi se eliminirali ili smanjili rizici nepoštovanja vrijednosti parametara utvrđenih u dijelu D Priloga I.</p> <p>Vežano za bakteriju Legionella te su mjere usmjerene barem na prioritetne objekte.</p> <p>3. Kako bi se smanjili rizici povezani s kućnom vodoopskrbom u svim kućnim vodoopskrbnim mrežama, države članice osiguravaju da se uzmu u obzir sve sljedeće mjere i da se poduzmu one mjere koje se smatraju relevantnima:</p> <p>(a) poticanje vlasnika privatnih i javnih prostora da provedu procjenu rizika za kućnu vodoopskrbnu mrežu;</p>	<p>Procjena rizika kućne vodoopskrbne mreže prioritetnog objekta, a koji uključuje sve planove i evidencije.</p> <p>(3) Procjena rizika kućne vodoopskrbne mreže iz stavka 2. ovoga članka sastoji se od sljedećih elemenata:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. opis sustava kućne vodoopskrbne mreže prioritetnog objekta u kojem se obavlja djelatnost 2. utvrđivanja svih opasnosti (bioloških, kemijskih ili fizikalnih) koje se mogu pojaviti u sustavu kućne vodoopskrbne mreže 3. opću analizu potencijalnih rizika povezanih s kućnom vodoopskrbnom mrežama i s povezanim proizvodima i materijalima napravljenu sukladno smjernicama „Sigurnost vode u građevinama“ Svjetske zdravstvene organizacije, te utječu li ti potencijalni rizici na zdravstvenu ispravnost vode u točki izlaza iz slavina (koje se uobičajeno upotrebljavaju za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju) koja ne uključuje analizu pojedinačnih svojstava <p>. utvrđivanje svih preventivnih kontrolnih mjera uz navod dinamike njihovoga praćenja, a koje obvezno uključuju praćenja temperature u sustavima hladne i tople vode u svakom objektu</p>		
--	--	--	--

<p>(b) obavješćivanje potrošača i vlasnika privatnih i javnih prostora o mjerama usmjerenim na eliminiranje ili smanjenje rizika od nepoštovanja standarda kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju zbog kućne vodoopskrbne mreže;</p> <p>(c) savjetovanje potrošača o uvjetima potrošnje i upotrebe vode namijenjene za ljudsku potrošnju te o mogućim djelovanjima kako bi se izbjegla ponovna pojava tih rizika;</p> <p>(d) promidžba osposobljavanja za vodoinstalatore i druge djelatnike koji rade s kućnim vodoopskrbnim mrežama i ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju;</p> <p>(e) vezano za bakteriju Legionella, osiguravanje uspostave djelotvornih mjera kontrole i upravljanja koje su proporcionalne riziku kako bi se spriječilo moguće izbijanje bolesti odnosno kako bi se bolest liječila u slučaju izbijanja; i</p> <p>(f) vezano za olovo, ako je to ekonomski i tehnički izvedivo, provedba mjera za zamjenu sastavnih dijelova izrađenih od olova u postojećim kućnim vodoopskrbnim mrežama.</p>	<p>5. utvrđivanja korektivnih mjera koje se moraju poduzeti kada se utvrdi nesukladnost, a koje moraju sadržavati:</p> <p>a) u slučaju pozitivnih nalaza na prisutnost bakterija roda <i>Legionella</i> provođenje procjene kontaminacije sustava u skladu s pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 4. ovoga Zakona</p> <p>b) u slučaju srednje i visoke kontaminacije sustava, u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreb ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo provesti istraživanje uzroka i provedbu korektivnih mjera uz djelomično ograničavanje upotrebe vode namijenjene za ljudsku potrošnju te ponavljanje uzorkovanja.</p> <p>c) u slučaju jako visoke kontaminacije sustava, oboljenja ili smrtnog ishoda, u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo istraživanje uzroka te provođenje korektivnih mjera, provođenje obustave rada sustava/dijela sustava</p>		
---	---	--	--

	<p>(kućne vodoopskrbne mreže) i njenog korištenja, te po potrebi sanacije kućne vodoopskrbne mreže, ponavljanja uzorkovanja, a uzimajući u obzir mišljenje nadležnog epidemiologa koje mora biti usklađeno s pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 4. ovoga Zakona.</p> <p>d) u slučaju povišenih vrijednosti parametra olovo, provesti sanaciju kućne vodoopskrbne mreže ukoliko je na osnovu procjene rizika utjecaja na zdravlje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona utvrđeno da se ona mora provesti bez obzira na ekonomske ili tehničke utjecaje.</p> <p>6. verifikacija i kontrola sustava kroz praćenja parametra olovo i parametra <i>Legionella</i> (u sustavima tople i hladne vode) <i>odnosno</i> monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže te ostalih parametara prema učestalosti propisanoj člankom 46. ovoga Zakona i pravilnikom iz članka 9. stavak. 1. podstavak 4. ovoga Zakona.</p> <p>(4) Subjekti iz stavka 1. ovoga članka koji obavljaju djelatnost u bolnicama, lječilištima, ustanovama socijalne skrbi i hotelima u svrhu provedbe uvedenog sustava samokontrole obvezni su osnovati Povjerenstvo za procjenu rizika kućne</p>		
--	--	--	--

	<p>vodoopskrbne mreže, a ostali prioritetni objekti mogu imenovati jednu odgovornu osobu koja održava i brine o sustavu i mjerama kontrole iz procjene rizika uz stavka 3. ovoga članka, a koja mora biti educirana u skladu s člankom 30. stavkom 4. ovoga Zakona.</p> <p>(5) Troškove za provedbu mjera iz stavka 3. ovoga članka uključujući i troškove izvida nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba odnosno Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo iz stavka 3. podstavka 5. točke b) ovoga članka snose subjekti iz stavka 1. ovoga članka.</p> <p>(6) Troškove izvida nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba odnosno Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo u slučajevima iz stavka 5. točke točaka b) i c) ovoga članka odlukom utvrđuje ministar.</p> <p>(7) Zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezni su na svojim mrežnim stranicama objaviti kontakt podatke stručnih osoba i epidemiologa kojima se subjekti iz stavka 1. ovoga članka mogu obratiti za provedbu obveza iz stavka 3. ovoga članka.</p> <p>(8) Ukoliko je analizom vode namijenjene za ljudsku potrošnju u kućnoj vodoopskrbnoj mreži utvrđeno odstupanje parametara <i>Legionella</i> od vrijednosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona, isporučitelji vode koji u vodoopskrbnom sustavu imaju temperaturu hladne vode nižu od 20 °C nisu</p>		
--	--	--	--

	<p>obvezni dokazivati sukladnost isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju u pogledu tog parametra, ne dovodeći u pitanje pravo sanitarnog inspektora Državnog inspektorata za dokazivanje odsutnosti u građevinama za vodoopskrbu.</p> <p style="text-align: center;">Članak 31.</p> <p>(1) Pravne ili fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima za 20 i više osoba, a koji nisu prioritetni objekti obvezni su svake godine od travnja do kraja lipnja provesti analize tople i hladne vode namijenjene za ljudsku potrošnju u broju uzoraka utvrđenih pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 4. ovoga Zakona na utvrđivanje parametra <i>Legionella</i> i mikrobioloških parametara zdravstvene ispravnosti vode.</p> <p>članak 45.</p> <p>(7) Svaki zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezan je provesti jedan puta godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva o rizicima proizašlima iz kućne vodoopskrbne mreže.</p> <p style="text-align: center;"><i>Postupci u slučaju kršenja parametara sukladnosti u kućnoj vodoopskrbnoj mreži</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 55.</p>		
--	---	--	--

	<p>(1) U slučaju utvrđivanja odstupanja od parametara sukladnosti na mjestu izlaska iz slavine vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koje su posljedica neprikladne kućne vodoopskrbne mreže ili njezina lošeg održavanja, odgovornost za odstupanja snosi vlasnik ili upravitelj objekta.</p> <p>(2) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka ako se radi o prioritetnom objektu, vlasnik tog objekta obvezan je poduzeti i odgovarajuće mjere iz članka 29. ovoga Zakona u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti i sanaciju kućne vodoopskrbne mreže.</p> <p>(3) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka ukoliko se nesukladnost u odnosu na kućnu vodoopskrbnu mrežu pojavljuje u stambenim ili poslovnim zgradama s više vlasnika, upravitelj te zgrade obvezan je poduzeti odgovarajuće mjere u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti za kućnu vodoopskrbnu mrežu.</p> <p>(4) U slučaju iz stavka 3. ovoga članka ukoliko se nesukladnost u odnosu na kućnu vodoopskrbnu mrežu utvrdi službenom kontrolom nadležni inspektor dopisom će upozoriti upravitelja te zgrade ukoliko voda namijenjena za ljudsku potrošnju nije za piće te ga upozoriti da je obvezan poduzeti odgovarajuće mjere sa suvlasnicima u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju</p>		
--	--	--	--

	<p>koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti za kućnu vodoopskrbnu mrežu.</p> <p>(5) Prije poduzimanja odgovarajućih mjera, vlasnik kućne vodoopskrbne mreže ili upravitelj stambene odnosno poslovne zgrade može zatražiti mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona u vezi sa sanacijom kućne vodoopskrbne mreže i osiguranjem vode koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti, a prilikom provedbe mjera treba osobito voditi računa:</p> <ul style="list-style-type: none">- da su poduzete odgovarajuće mjere kako bi se smanjio ili uklonio rizik nepoštovanja M.D.K. vrijednosti- da su provedene sve korektivne aktivnosti koje se mogu poduzeti poput odgovarajućih tehnika obrade (pročišćavanja), kako bi se promijenila priroda ili svojstva vode prije isporuke s ciljem smanjenja ili uklanjanja rizika da voda namijenjena za ljudsku potrošnju nakon isporuke neće biti sukladna s propisanim M.D.K vrijednostima. <p>(6) U slučaju iz stavka 4. ovoga članka, mišljenje se mora izdati u roku od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva.</p> <p>(7) Vlasnik kućne vodoopskrbne mreže odnosno upravitelj stambene ili poslovne zgrade je obvezan obavijestiti sve potrošače na odgovarajući način o slučaju iz stavka 1. ovoga članka.</p>		
--	---	--	--

	<p>članak 45.</p> <p>(6) Svaki nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obvezan je provesti jedan puta godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te promovirati uporabu vode iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, te promicati njeno korištenje u svim javnim upravama i javnim zgradama.</p> <p>(7) Svaki zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obvezan je provesti jedan puta godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva o rizicima proizašlima iz kućne vodoopskrbne mreže.</p> <p>članak 30.</p> <p>(7) Edukacije za osposobljavanja za vodoinstalatere i djelatnike koji rade s kućnim vodoopskrbnim mrežama i ugrađuju građevne proizvode i materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju provodi Hrvatski zavod za javno zdravstvo u suradnji s Ministarstvom i drugim institucijama koje se bave predmetnim područjima.</p>		
--	---	--	--

	<p>(8) Edukacije iz stavka 7. ovoga članka potrebno je provoditi svakih pet godina.</p> <p>(9) Uspješnost stečenog znanja dokazuje se potvrdom o završenom tečaju za stjecanje znanja o kućnim vodoopskrbnim mrežama i materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>(10) Odluku o visini naknade za postupak provedbe edukacija iz stavaka 4. i 7. ovoga članka donosi ministar.</p> <p>(11) Plan i program edukacija iz stavka 4. i 7. ovoga članka propisuju se pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 4. ovoga Zakona.</p> <p style="text-align: center;">članak 31.</p> <p>3) U slučaju srednje i visoke kontaminacije sustava legionelama, pravne i fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima za 20 i više osoba moraju u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo provesti istraživanje uzroka i provedbu korektivnih mjera uz djelomično ograničavanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju te ponavljanje uzorkovanja.</p> <p>(4) U slučaju jako visoke kontaminacije sustava legionelama, oboljenja ili smrtnog ishoda, pravne i fizičke osobe koje pružaju usluge smještaja u objektima za 20 i više osoba moraju u suradnji s nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba ili Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo</p>		
--	---	--	--

	<p>provesti istraživanje uzroka te provođenje korektivnih mjera, provođenje obustave rada sustava/dijela sustava (kućne vodoopskrbne mreže) i njenog korištenja, te po potrebi sanacije kućne vodoopskrbne mreže, ponavljanja uzorkovanja, a uzimajući u obzir mišljenje nadležnog epidemiologa na temelju pravilnika iz članka 9. stavak 1. podstavak 4. ovoga Zakona.</p> <p>članak 29. (8) Ukoliko je analizom vode namijenjene za ljudsku potrošnju u kućnoj vodoopskrbnoj mreži utvrđeno odstupanje parametara <i>Legionella</i> od vrijednosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona, isporučitelji vode koji u vodoopskrbnom sustavu imaju temperaturu hladne vode nižu od 20 °C nisu obvezni dokazivati sukladnost isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju u pogledu tog parametra, ne dovodeći u pitanje pravo sanitarnog inspektora za dokazivanje odsutnosti u vodnim objektima</p> <p><i>Postupci u slučaju kršenja parametara sukladnosti u kućnoj vodoopskrbnoj mreži</i></p> <p>Članak 55.</p> <p>(1) U slučaju utvrđivanja odstupanja od parametara sukladnosti na mjestu izlaska iz slavine vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koje su posljedica neprikladne kućne vodoopskrbne mreže</p>		
--	---	--	--

	<p>ili njezina lošeg održavanja, odgovornost za odstupanja snosi vlasnik ili upravitelj objekta.</p> <p>(2) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka ako se radi o prioritetnom objektu, vlasnik tog objekta obvezan je poduzeti i odgovarajuće mjere iz članka 29. ovoga Zakona u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti i sanaciju kućne vodoopskrbne mreže.</p> <p>(3) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka ukoliko se nesukladnost u odnosu na kućnu vodoopskrbnu mrežu pojavljuje u stambenim ili poslovnim zgradama s više vlasnika, upravitelj te zgrade obvezan je poduzeti odgovarajuće mjere u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti za kućnu vodoopskrbnu mrežu.</p> <p>(4) U slučaju iz stavka 3. ovoga članka ukoliko se nesukladnost u odnosu na kućnu vodoopskrbnu mrežu utvrdi službenom kontrolom nadležni inspektor dopisom će upozoriti upravitelja te zgrade ukoliko voda namijenjena za ljudsku potrošnju nije za piće te ga upozoriti da je obvezan poduzeti odgovarajuće mjere sa suvlasnicima u cilju osiguranja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti za kućnu vodoopskrbnu mrežu.</p> <p>(5) Prije poduzimanja odgovarajućih mjera, vlasnik kućne vodoopskrbne mreže ili upravitelj stambene odnosno poslovne zgrade može zatražiti mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za</p>		
--	--	--	--

	<p>ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona u vezi sa sanacijom kućne vodoopskrbne mreže i osiguranjem vode koja ispunjava parametre za provjeru sukladnosti, a prilikom provedbe mjera treba osobito voditi računa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - da su poduzete odgovarajuće mjere kako bi se smanjio ili uklonio rizik nepoštovanja M.D.K. vrijednosti - da su provedene sve korektivne aktivnosti koje se mogu poduzeti poput odgovarajućih tehnika obrade (pročišćavanja), kako bi se promijenila priroda ili svojstva vode prije isporuke s ciljem smanjenja ili uklanjanja rizika da voda namijenjena za ljudsku potrošnju nakon isporuke neće biti sukladna s propisanim M.D.K vrijednostima. <p>(6) U slučaju iz stavka 4. ovoga članka, mišljenje se mora izdati u roku od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva.</p> <p>(7) Vlasnik kućne vodoopskrbne mreže odnosno upravitelj stambene ili poslovne zgrade je obvezan obavijestiti sve potrošače na odgovarajući način o slučaju iz stavka 1. ovoga članka.</p> <p style="text-align: center;">Članak 9.</p> <p>(1) Ministar pravilnicima propisuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kontrolu parametara kućne vodoopskrbne mreže potrošača i drugih 		
--	--	--	--

	sustava od javnozdravstvenog značaja te plan i program edukacije svih dionika.		
<p>Članak 11.</p> <p>Minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju</p> <p>1. Za potrebe članka 4. države članice osiguravaju da materijali namijenjeni upotrebi u novim instalacijama ili, u slučaju popravaka ili rekonstrukcije, u postojećim instalacijama za zahvaćanje, obradu, skladištenje ili distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koji dolaze u dodir s takvom vodom:</p> <p>(a) ne ugrožavaju izravno ili neizravno zaštitu zdravlja ljudi kako je predviđena ovom Direktivom;</p> <p>(b) ne utječu negativno na boju, miris ili okus vode;</p> <p>(c) ne povećavaju rast mikroorganizama;</p> <p>(d) ne otpuštaju kontaminante u vodu u količinama koje su veće nego što je potrebno s obzirom na namjenu materijala.</p> <p>2. Radi osiguranja jedinstvene primjene stavka 1. Komisija donosi provedbene akte kako bi utvrdila posebne minimalne higijenske zahtjeve za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na temelju načela utvrđenih u Prilogu V. Tim se provedbenim aktima utvrđuje sljedeće:</p>	<p><i>članak 37.</i></p> <p>2) Subjekt u poslovanju s materijalima koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj ljudskoj potrošnji podnosi zahtjev Ministarstvu za potrebe uvrštavanja ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka na Europski pozitivni popis iz članka 3. ovoga Zakona ili njihovo uklanjanje s tog popisa u skladu s odredbama delegiranog akta Europske Komisije</p> <p>(1) Pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost uvoza, proizvodnje i distribucije građevnih proizvoda, materijala i proizvoda koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju obvezne su uz poštovanje posebnih propisa kojima su uređeni građevni proizvodi, odnosno predmeti opće uporabe i odredaba ovoga Zakona te provedbenih odluka Europske komisije kojima se odobravaju materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, provoditi sljedeće:</p> <p>- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne ugrožavaju zdravstvenu ispravnost vode kako je definirana ovim Zakonom</p>	U potpunosti preuzeto	

<p>(a)do 12. siječnja 2024., metodologije za ispitivanje i prihvaćanje ulaznih sirovina, smjesa i sastojaka koje treba uvrstiti na europske pozitivne popise ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka, uključujući granice specifične migracije i znanstvene preduvjete povezane s tvarima ili materijalima;</p> <p>(b)do 12. siječnja 2025., na temelju popisa koji uključuju rokove valjanosti koje je sastavila ECHA, europske pozitivne popise ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka za svaku skupinu materijala, odnosno organskih, cementnih i metalnih materijala, emajla i keramičkih ili drugih anorganskih materijala, odobrenih za upotrebu u izradi materijala ili proizvoda u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, uključujući, prema potrebi, uvjete za njihovu upotrebu i granice migracije koji se trebaju odrediti na osnovi metodologija donesenih na temelju točke (a) ovog podstavka i uzimajući u obzir stavke 3. i 4.;</p> <p>(c)do 12. siječnja 2024., postupke i metode za ispitivanje i prihvaćanje konačnih materijala kako se upotrebljavaju u proizvodu izrađenom od materijala ili kombinacija ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka na europskim pozitivnim popisima, uključujući:</p> <p>i.utvrđivanje relevantnih tvari i drugih parametara, poput mutnoće, okusa, mirisa, boje, ukupnog organskog ugljika, oslobađanja nesumnjivih tvari i povećanja rasta mikroorganizama, koje treba ispitati u migracijskoj vodi;</p> <p>ii.metode ispitivanja učinaka na kvalitetu vode, uzimajući u obzir sve relevantne europske norme;</p> <p>iii.kriterije za prolaz ili pad rezultata ispitivanja kojima se, među ostalim, uzimaju u obzir faktori pretvorbe za</p>	<p>- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne utječu negativno na boju, okus i miris vode te da ne povećavaju rast mikroorganizama</p> <p>- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ne otpuštaju kontaminante u vodu u količinama koje su veće nego je potrebno s obzirom na namjenu materijala</p> <p>- osigurati da materijali i proizvodi uključujući i građevne proizvode koji dolaze u dodir sa vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ispunjavaju minimalne higijenske zahtjeve te opće i posebne uvjete koji se odnose na njihovu zdravstvenu ispravnost propisanu pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 2. ovoga Zakona.</p> <p>(4) Samo proizvodi u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su izrađeni upotrebom konačnih materijala u skladu s odredbama ovog Zakona i Pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. mogu se staviti na tržište</p> <p>(5) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na sve pravne i fizičke osobe iz stavka 1. ovog članka koje materijale i predmete i/ili proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju stavljaju na tržište.</p>		
--	--	--	--

<p>migracije tvari u razine procijenjene u slavini te uvjeti primjene ili uporabe, prema potrebi.</p> <p>Provedbeni akti predviđeni u ovom stavku donose se u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 22.</p> <p>3. Prvi europski pozitivni popisi tvari koje treba donijeti u skladu sa stavkom 2. prvim podstavkom točkom (b) temelje se, među ostalim, na postojećim nacionalnim pozitivnim popisima i na procjenama rizika zbog kojih su utvrđeni takvi nacionalni popisi. U tu svrhu države članice obavješćuju ECHA-u o svim postojećim nacionalnim pozitivnim popisima, drugim odredbama i dostupnim dokumentima o procjenama do 12. srpnja 2021.</p> <p>Na europskom pozitivnom popisu ulaznih sirovina za organske materijale uzima se u obzir popis koji je Komisija utvrdila na temelju članka 5. Uredbe (EZ) br. 1935/2004.</p> <p>4. Europski pozitivni popisi sadržavaju jedine ulazne sirovine, smjese ili sastojke odobrene za uporabu, kako je navedeno u stavku 2. prvom podstavku točki (b).</p> <p>Europski pozitivni popisi sadržavaju rokove valjanosti utvrđene na temelju preporuke ECHA-e. Rokovi valjanosti određuju se posebice na temelju opasnih svojstava tvari, kvalitete s time povezanih procjena rizika i mjere u kojoj su te procjene rizika ažurne. Europski pozitivni popisi mogu sadržavati i prijelazne odredbe.</p> <p>Na temelju mišljenja ECHA-e iz stavka 6. Komisija redovito preispituje i ažurira, prema potrebi, provedbene akte iz stavka 2. prvog podstavka točke (b) u skladu s najnovijim znanstvenim i tehnološkim dostignućima.</p>	<p><i>Minimalni higijenski zahtjevi za materijale koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju</i></p> <p>Članak 38.</p> <p>1) Proizvodi u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju su predmeti opće uporabe koji uz uvjete propisane posebnim propisima kojima su uređeni predmeti opće uporabe moraju biti proizvedeni od odobrenih konačnih materijala ili kombinacije materijala u skladu s odredbama ovoga članka.</p> <p>2) Materijali i predmeti namijenjeni upotrebi u novim instalacijama ili u slučaju popravaka ili rekonstrukcije, u postojećim instalacijama za zahvaćanje, obradu, skladištenje ili distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a koji dolaze u dodir s takvom vodom moraju biti zdravstveno i higijenski ispravni.</p> <p>3) Materijali i predmeti koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju iz stavka 2. ovoga članka su zdravstveno ispravni ako ispunjavaju sledeće minimalno higijenske zahtjeve:</p> <p>a) ne ugrožavaju izravno ili neizravno zaštitu zdravlja ljudi kako je predviđeno odredbama ovoga Zakona</p> <p>b) ne utječu negativno na boju, miris ili okus vode</p>		
---	---	--	--

<p>Prvo preispitivanje dovršava se u roku od 15 godina nakon donošenja prvog europskog pozitivnog popisa.</p> <p>Komisija osigurava da su svi relevantni akti ili zahtjevi za normizaciju, koje donosi na temelju drugog zakonodavstva Unije skladu s ovom Direktivom.</p> <p>5. Za potrebe uvrštavanja ulaznih sirovina, smjesa ili sastojaka na europske pozitivne popise ili njihova uklanjanja s tih popisa, gospodarski subjekti ili nadležna tijela podnose zahtjeve ECHA-i.</p> <p>Komisija donosi delegirane akte u skladu s člankom 21. radi dopune ove Direktive kako bi utvrdila postupak za podnošenje zahtjeva, uključujući uvjete u pogledu informacija. Postupkom se osigurava da su zahtjevi popraćeni procjenama rizika te da gospodarski subjekti ili nadležna tijela dostavljaju informacije potrebne za procjenu rizika u određenom formatu.</p> <p>6. Odbor za procjenu rizika ECHA-e osnovan na temelju članka 76. stavka 1. točke (c) Uredbe (EZ) br. 1907/2006 izdaje mišljenje o svakom zahtjevu podnesenom na temelju stavka 5. u roku koji se treba utvrditi delegiranim aktima iz tog stavka. U te delegirane akte mogu se uključiti daljnje postupovne odredbe vezane za podnošenje zahtjeva i davanje mišljenja odbora za procjenu rizika ECHA-e, uključujući rok za davanje mišljenja.</p> <p>7. Države članice smatraju da proizvodi odobreni u skladu s posebnim minimalnim higijenskim zahtjevima predviđenima u stavku 2. ispunjavaju zahtjeve predviđene u stavku 1.</p>	<p>c) ne povećavaju rast mikroorganizama</p> <p>d) ne otpuštaju kontaminante u vodu u količinama koje su veće nego što je potrebno s obzirom na namjenu materijala</p> <p>e) ne prelaze vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti koji su propisani pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona i provedbenim odlukama Europske komisije kojima se odobravaju proizvodi, materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju</p> <p>f) ispunjavaju u pogledu sastava i namjene odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona ili provedbenih odluka Europske komisije kojima se odobravaju proizvodi, materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>(4) Građevni proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju mogu se ugraditi u građevinu ako materijali, smjese i sirovine od kojih su proizvedeni ispunjavaju zahtjeve propisane odredbama ovog Zakona i nalaze se na Europskom pozitivnom popisu.</p> <p>(5) Kontrola parametara zdravstvene ispravnosti predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju provodi se sukladno pravilniku iz članka 9 stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona.</p>		
--	---	--	--

<p>Države članice osiguravaju da se samo oni proizvodi u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su izrađeni upotrebom konačnih materijala odobreni u skladu s ovom Direktivom mogu stavljati na tržište za potrebe ove Direktive.</p> <p>To ne sprečava države članice, posebice kada to nalaže posebna lokalna kvaliteta sirove vode, da donesu strože zaštitne mjere za uporabu konačnih materijala u posebnim ili opravdanim okolnostima, u skladu s člankom 193. UFEU-a. O takvim mjerama obavješćuje se Komisija.</p> <p>Uredba (EU) 2019/1020 primjenjuje se na proizvode obuhvaćene ovim člankom.</p> <p>8. Komisija donosi delegirane akte u skladu s člankom 21. radi dopune ove Direktive kako bi utvrdila odgovarajući postupak ocjenjivanja sukladnosti primjenjiv na proizvode obuhvaćene ovim člankom na temelju modula iz Priloga II. Odluci br. 768/2008/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (30). Pri određivanju postupka ocjenjivanja sukladnosti koji se treba upotrebljavati, Komisija osigurava usklađenost s ciljevima iz članka 1. stavka 2. ove Direktive, uzimajući u obzir načelo proporcionalnosti. U tu svrhu Komisija kao početnu točku uzima sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava 1 + utvrđen u Prilogu V. Uredbi (EU) br. 305/2011 ili općenito jednakovrijedan postupak, osim ako bi to bilo nerazmjerno. Delegirani akti iz ovog stavka sadržavaju i pravila za imenovanje tijela za ocjenjivanje sukladnosti, ako su ona uključena u odgovarajuće postupke ocjenjivanja sukladnosti.</p> <p>9. Do donošenja provedbenih akata iz stavka 2., države članice imaju pravo zadržati ili donijeti nacionalne mjere o posebnim minimalnim higijenskim zahtjevima za materijale</p>	<p>(6) Materijali koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju odobravaju se na osnovi provedbenih odluka Europske komisije kojima se odobravaju proizvodi, materijali i proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p> <p>(7) U posebnim i opravdanim okolnostima kada lokalna kvaliteta sirove vode odstupa od odredaba ovoga Zakona i provedbenih propisa ministar može odlukom donijeti mjeru za uporabu konačnih materijala koji odstupaju od odredaba ovoga Zakona na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona.</p> <p>(8) O donesenoj odluci iz stavka 7. ovoga članka o strožim zaštitnim mjerama za uporabu konačnih materijala u posebnim i opravdanim okolnostima Ministarstvo obavještava Europsku komisiju.</p> <p>(9) Uz uvjete iz ovoga članka građevni proizvodi koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju moraju ispunjavati i uvjete za građevne proizvode uređene propisima kojima se uređuju građevni proizvodi.</p>		
---	--	--	--

<p>iz stavka 1., pod uvjetom da su te mjere u skladu s pravilima iz TFEU-a.</p> <p>10. Komisija je dužna zatražiti od jedne ili nekoliko europskih organizacija za normizaciju da izrade europsku normu za ujednačeno ispitivanje i procjenu proizvoda u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u skladu s člankom 10. Uredbe (EU) br. 1025/2012 Europskog parlamenta i Vijeća (31), kako bi se olakšala usklađenost s ovim člankom.</p> <p>11. Komisija donosi delegirane akte u skladu s člankom 21. radi dopune ove Direktive kako bi utvrdila usklađene specifikacije za vidljive, jasno čitljive i neizbrisive oznake koje se moraju upotrebljavati radi naznačivanja da su proizvodi u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju sukladni s ovim člankom.</p> <p>12. Najkasnije 12. siječnja 2032. Komisija preispituje funkcioniranje sustava kako je utvrđen u ovom članku te podnosi izvješće Europskom parlamentu i Vijeću, na osnovi iskustva stečenog primjenom uredaba (EZ) br. 1935/2004 i (EU) br. 305/2011, u kojemu se procjenjuje:</p> <p>(a) je li zdravlje ljudi u pogledu pitanja obuhvaćenih ovim člankom primjereno zaštićeno u cijeloj Uniji;</p> <p>(b) funkcionira li ispravno unutarnje tržište za proizvode u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju;</p> <p>(c) postoji li potreba za dodatnim zakonodavnim prijedlogom o pitanjima obuhvaćenim ovim člankom.</p>			
---	--	--	--

<p>Članak 12.</p> <p>Minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju</p> <p>1. Za potrebe članka 4. države članice osiguravaju da kemikalije za obradu i mediji za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju:</p> <p>(a) ne ugrožavaju izravno ili neizravno zaštitu zdravlja ljudi kako je predviđena ovom Direktivom;</p> <p>(b) ne utječu negativno na boju, miris ili okus vode;</p> <p>(c) ne povećavaju nenamjerno rast mikroorganizama;</p> <p>(d) ne zagađuju vodu u razinama koje su veće nego što je potrebno s obzirom na namjenu.</p> <p>2. Članak 4. stavak 2. primjenjuje se na odgovarajući način za nacionalnu provedbu zahtjeva iz ovog članka.</p> <p>3. U skladu sa stavkom 1. ovog članka, a ne dovodeći u pitanje Uredbu (EU) br. 528/2012, i upotrebom relevantnih europskih normi za posebne kemikalije za obradu ili medije za filtriranje, države članice osiguravaju da se čistoća kemikalija za obradu i medija za filtriranje procjenjuje i da se jamči kvaliteta takvih kemikalija i medija za filtriranje.</p>	<p><i>Minimalni zahtjevi za kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju</i></p> <p>Članak 39.</p> <p>(1) Isporučitelji vode u postupcima obrade i dezinfekcije vode namijenjene za ljudsku potrošnju uz poštivanje propisa kojima se uređuje područje kemikalija i biocidnih proizvoda, moraju koristiti učinkovite i sigurne kemikalije za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>(2) Kemikalije za obradu i mediji za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka smatraju se sigurnima ako:</p> <p>a) ne ugrožavaju izravno ili neizravno zaštitu zdravlja ljudi sukladno odredbama ovoga Zakona i zakona kojim se uređuje područje kemikalija</p> <p>b) ne utječu negativno na boju, miris ili okus vode</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	
---	--	------------------------------	--

	<p>c) ne povećavaju nenamjerno rast mikroorganizama</p> <p>d) ne zagađuju vodu u razinama koje su veće nego što je potrebno s obzirom na namjenu.</p> <p>(3) Kemikalije za dezinfekciju vode moraju biti sukladne odredbama Uredbe (EU) 528/2012 i propisima kojima su uređene kemikalije, te ih treba koristiti samo kada je nužno da bi se izbjegli rizici za zdravlje potrošača.</p> <p>(4) Proizvođači i uvoznici kemikalija i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju , koji se koriste za obradu i dezinfekciju vode odgovorni su za kvalitetu kemikalija za obradu kao i medija za filtriranje, te su obvezni poštivati i odgovarajuće europske norme za posebne kemikalije za obradu ili medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, ukoliko one postoje.</p> <p>(5) Proizvođači i uvoznici kemikalija za obradu i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u obvezi su ispitati čistoću kemikalija za obradu i medija za filtriranje sukladno normama Europske unije za ispitivanje kemikalija koje koriste za obradu vode</p>		
--	--	--	--

	<p>namijenjene za ljudsku potrošnju u akreditiranom laboratoriju.</p> <p>(6) Ako u Republici Hrvatskoj nema akreditiranog laboratorija za određenu analizu iz stavka 5. ovoga članka, proizvođač ili uvoznik iz stavka 4. ovoga članka kemikalije za obradu ili medije za filtriranje koje dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju uputit će se na analizu u akreditirani laboratorij u neke od države članice Europske unije u kojem se može provesti analiza.</p> <p>(7) U slučaju sumnje u kvalitetu kemikalija i medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju sanitarni inspektor Državnog inspektorata je ovlašten uzeti uzorak kemikalije za obradu ili medija za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u količini dostatnoj za provedbu analiza te ih dostaviti u laboratorij koji je osposobljen provesti te analize.</p> <p>(8) Rezultati analiza službenih uzoraka dostavljenih na analizu u laboratorije iz stavka 6. ovoga članka smatraju se jednako valjanim.</p>		
--	---	--	--

<p>Članak 13.</p> <p>Praćenje</p> <p>1. Države članice poduzimaju sve potrebne mjere radi osiguravanja da se redovito praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju provodi u skladu s ovim člankom i dijelovima A i B Priloga II., kako bi se provjerilo ispunjava li voda dostupna potrošačima zahtjeve iz ove Direktive, a posebno vrijednosti parametara utvrđene u skladu s člankom 5. Uzorci vode namijenjene za ljudsku potrošnju uzimaju se na način da predstavljaju njezinu kvalitetu tijekom cijele godine.</p> <p>2. Radi ispunjavanja obveza propisanih u stavku 1., u skladu s dijelom A Priloga II. uspostavljaju se programi primjerenog praćenja za svu vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju. Ti programi praćenja odnose se posebno na opskrbu, te se njima uzimaju u obzir ishodi procjene rizika područjâ sliva za vodozahvate i sustava opskrbe, a sastoje se od sljedećih elemenata:</p> <p>(a) praćenja parametara navedenih u dijelovima A, B i C Priloga I. te parametara određenih u skladu s člankom 5. stavkom 3., u skladu s Prilogom II. te, ako je provedena procjena rizika opskrbe, u skladu s člankom 9. i dijelom C Priloga II., osim ako država članica odluči da se jedan od tih parametara može ukloniti, u skladu s člankom 8. stavkom 5. drugim podstavkom točkom (b) ili člankom 9. stavkom 4. točkom (a), s popisa parametara koje treba pratiti;</p> <p>(b) praćenja parametara navedenih u dijelu D Priloga I., u svrhu procjene rizika za kućne vodoopskrbne mreže, kako je predviđeno u članku 10. stavku 1. točki (b);</p>	<p>VIII. PRAĆENJE (MONITORING)</p> <p><i>Ciljevi monitoringa, načini provedbe i izvješćivanje Europske komisije</i></p> <p>Članak 40.</p> <p>(1) Ciljevi monitoringa vode namijenje za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona su:</p> <ul style="list-style-type: none"> - provjeravanje jesu li mjere uspostavljene radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom, od područja vodozahvata, preko obrade i skladištenja do distribucije, djelotvorne i je li voda namijenjena za ljudsku potrošnju u točki usklađenosti iz članka 21. ovoga Zakona zdravstveno ispravna - pružanje informacija potrošačima o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s odredbama ovoga Zakona i ispunjavanje vrijednosti parametara sukladnosti propisanih ovim Zakonom i pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona - utvrđivanje najprikladnijih načina smanjivanja rizika za zdravlje ljudi. <p>(2) Monitorinzi vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona provode se:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prikupljanjem i analizom zasebnih uzoraka vode 	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)</p>
---	---	----------------------------	---

<p>(c) praćenje tvari i spojeva uvrštenih na popis za praćenje u skladu sa stavkom 8. petim podstavkom ovog članka;</p> <p>(d) praćenja u svrhe utvrđivanja opasnosti i opasnih događaja, kako je predviđeno u članku 8. stavku 2. prvom podstavku točki (c);</p> <p>(e) operativno praćenje provedeno u skladu s dijelom A točkom 3. Priloga II.</p> <p>3. Nadležna tijela određuju točke za uzorkovanje koje moraju ispunjavati odgovarajuće zahtjeve utvrđene u dijelu D Priloga II.</p> <p>4. Države članice moraju poštovati specifikacije za analizu parametara utvrđene u Prilogu III. u skladu sa sljedećim načelima:</p> <p>(a) metode analize različite od onih navedenih u dijelu A Priloga III. mogu se upotrebljavati pod uvjetom da se može pokazati da su dobiveni rezultati najmanje jednako pouzdani kao i rezultati dobiveni putem metoda iz dijela A Priloga III., dostavljanjem Komisiji svih relevantnih informacija koje se odnose na takve metode i njihove ekvivalente;</p> <p>(b) za parametre koji su navedeni u dijelu B Priloga III. može se upotrebljavati bilo koja metoda, pod uvjetom da ona ispunjava zahtjeve utvrđene u tom prilogu.</p> <p>5. Države članice na pojedinačnoj osnovi osiguravaju da se provede dodatno praćenje tvari i mikroorganizama za koje nije određena nikakva vrijednost parametara u skladu s člankom 5. ako postoji razlog za sumnju da su prisutni u brojevima ili koncentracijama koji su potencijalno opasni za zdravlje ljudi.</p>	<p>- mjerenjima u sustavu koja se bilježe u trajnim postupcima praćenja</p> <p>- kombinacijom podstavaka 1. i 2. ovoga stavka.</p> <p>(3) Uzorci vode namijenjene za ljudsku potrošnju uzimaju se na način da predstavljaju stvarno stanje njene ispravnosti kroz cijelu godinu.</p> <p>(5) Hrvatski zavod za javno zdravstvo unosi podatke u bazu podataka iz stavka 4. ovoga članka o svim incidentima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su trajali duže od 10 dana i zahvaćali više od 1000 stanovnika uključujući podatke o uzrocima i provedenim korektivnim aktivnostima koje im isporučitelji dostavljaju sukladno članku 32. stavku 3. podstavku 16. ovoga Zakona, te za potrebe izvještavanja Europske komisije provjerava usklađenost podataka o svim odobrenim odstupanjima u skladu s člankom 56. ovoga Zakona koje im dostavlja Ministarstvo sukladno članku 56. stavku 17. ovoga Zakona, a zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba upisuju u bazu podataka podatke o uzrocima nesukladnosti i provedenim korektivnim aktivnostima uz provedena ispitivanja uzoraka uzorkovanih u predmetnim zonama opskrbe sukladno članku 45. stavku 1. ovoga Zakona.</p>		
---	---	--	--

<p>6. Do 12. siječnja 2024. Komisija je ovlaštena donijeti delegirane akte u skladu s člankom 21. radi dopune ove Direktive kako bi usvojila metodologije za mjerenje mikroplastike s ciljem njezina uvrštavanja na popis za praćenje iz stavka 8. ovog članka nakon što se ispune uvjeti iz tog stavka.</p> <p>7. Do 12. siječnja 2024. Komisija utvrđuje tehničke smjernice o metodama analize za praćenje perfluoralkilnih i polifluoroalkilnih tvari pod parametrima „PFAS-ovi – ukupno” i „Zbroj PFAS-ova”, uključujući granice detekcije, vrijednosti parametara i učestalost uzorkovanja.</p> <p>8. Komisija donosi provedbene akte kako bi utvrdila i ažurirala popis za praćenje koji se odnosi na tvari ili spojeve od značaja za javnost i znanstvenu zajednicu zbog javnog zdravlja („popis za praćenje”), kao što su farmaceutski proizvodi, endokrino disruptivni spojevi i mikroplastika.</p> <p>Tvari i spojevi dodaju se na popis za praćenje kada postoji vjerojatnost da su prisutni u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i mogli bi predstavljati potencijalni rizik za zdravlje ljudi. Komisija se pritom posebice koristi znanstvenim istraživanjima Svjetske zdravstvene organizacije. Svako dodavanje nove tvari ili spoja mora se obrazložiti u skladu s člancima 1. i 4.</p> <p>Beta-estradiol i nonilfenol uvrštavaju se na prvi popis za praćenje s obzirom na njihova svojstva endokrinih disruptora i rizik koji predstavljaju za zdravlje ljudi. Prvi popis za praćenje utvrđuje se do 12. siječnja 2022.</p>	<p>(6) Za uzorke uzete u skladu sa člankom 36. stavkom 2. ovoga Zakona u slučaju nesukladnosti službeni laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona ili vlastiti ovlašteni laboratoriji unose podatke o nesukladnom parametru i korektivnim mjerama u bazu podataka iz stavka 4. ovoga članka.</p> <p>(7) Hrvatski zavod za javno zdravstvo i Hrvatske vode u obvezi su svake godine ažurirati tražene skupove podataka koje propiše Europska komisija za potrebe izvještavanja Europske komisije, pri čemu je Hrvatski zavod za javno zdravstvo odgovoran za obradu prikupljenih rezultata ispitivanja i njihovu interpretaciju. Državni inspektorat odgovoran je za obradu podataka o ograničenjima, zabranama i naredbama i njihovu interpretaciju. Hrvatske vode odgovorne su za tehničko održavanje i ažuriranje baze podataka, prikupljanje i obradu podataka o količinama isporučene vode, gubitcima i ostalim podacima potrebnim za izradu izvještaja iz njihove nadležnosti te za izradu objedinjenog izvještaja koji se dostavlja u Europsku komisiju uz prethodnu suglasnost Ministarstva, ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo, Državnog inspektorata i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.</p>		
--	--	--	--

<p>Na popisu za praćenje navodi se orijentacijska vrijednost za svaku tvar ili spoj i, prema potrebi, moguća metoda analize koja ne podrazumijeva prekomjerne troškove.</p> <p>Države članice utvrđuju zahtjeve u pogledu praćenja s obzirom na potencijalnu prisutnost tvari ili spojeva koji su uvršteni na popis za praćenje na relevantnim točkama lanca opskrbe za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.</p> <p>U tu svrhu države članice mogu uzeti u obzir informacije prikupljene u skladu s člankom 8. stavcima 1., 2. i 3. ove Direktive te se mogu koristiti podacima o praćenju prikupljenima u skladu s direktivama 2000/60/EZ i 2008/105/EZ ili drugim relevantnim zakonodavstvom Unije kako bi se izbjeglo preklapanje zahtjeva u pogledu praćenja.</p> <p>Rezultati praćenja uključuju se u skupove podataka uspostavljene u skladu s člankom 18. stavkom 1. točkom (b), zajedno s rezultatima praćenja provedenog u na temelju članka 8. stavka 2. prvog podstavka točke (c).</p> <p>Ako se otkrije tvar ili spoj koji se nalazi na popisu za praćenje, na temelju članka 8. stavka 2. ili petog podstavka ovog stavka, u koncentracijama koje premašuju orijentacijske vrijednosti utvrđene na popisu za praćenje, države članice osiguravaju da se razmotre sljedeće mjere i da se poduzmu one mjere koje se smatraju relevantnima:</p> <p>(a) preventivne mjere, mjere ublažavanja ili primjereno praćenje u područjima sliva za vodozahvate ili u sirovoj vodi kako je utvrđeno u članku 8. stavku 4. prvom podstavku točkama (a), (b) i (c);</p> <p>(b) zahtijevanje od isporučitelja vode da provode praćenje tih tvari ili spojeva u skladu s člankom 8. stavkom 5. drugim podstavkom točkom (a);</p>	<p>(8) Hrvatske vode su vlasnici aplikacije za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 4. ovoga članka a Hrvatski zavod za javno zdravstvo je vlasnik podataka o provedbi monitoringa iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona.</p> <p>(9) Sredstva za održavanje i nadogradnju aplikacije za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 4. ovoga članka biti će osigurana na godišnjoj razini u državnom proračunu Ministarstva na pozicijama Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo te sukladno Sporazumu o suradnji dodjeljena na pozicije Hrvatskih voda.</p> <p style="text-align: center;"><i>Državni monitoring</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 41.</p> <p>(1) U provedbi ovoga Zakona i provedbenih propisa iz članka 9. stavak 1. ovoga Zakona Ministarstvo osigurava provođenje postupka državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>(2) Državni monitoring vode namijenjene za ljudsku potrošnju podrazumijeva sustavno praćenje zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Republici Hrvatskoj provođenjem niza planiranih mjerenja</p>		
--	---	--	--

<p>(c) zahtijevanje od isporučitelja vode da provjere je li obrada prikladna za postizanje orijentacijske vrijednosti i da, prema potrebi, optimiziraju obradu; i</p> <p>(d) korektivne aktivnosti u skladu s člankom 14. stavkom 6. ako države članice smatraju da je to potrebno radi zaštite zdravlja ljudi.</p> <p>Provedbeni akti predviđeni ovim stavkom donose se u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 22.</p>	<p>i analiza pojedinih parametara vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz dijelova mikrobioloških, kemijskih, indikatorskih parametara i ostalih parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i dodatnih parametara propisanih godišnjim planom državnog monitoringa.</p> <p>(3) Ministar donosi godišnji plan državnog monitoringa vode za ljudsku potrošnju, na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo uzimajući u obzir procjene rizika iz članka 13. ovoga Zakona, najkasnije 60 dana prije početka kalendarske godine.</p> <p>(4) Godišnji plan državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju, obuhvaća:</p> <ul style="list-style-type: none"> - plan monitoringa parametara skupine A i B, nacionalnih parametara propisanih planom uključujući i specifične parametre za područje sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju određenih vodozahvata i sustava opskrbe - broj potrebnih uzoraka izražen posebno za monitoring parametara skupine A i parametara skupine B - opseg analiza za monitoring parametara skupine A i parametara skupine B - popis zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba zaduženih za provedbu plana na određenom području - naziv i broj vodocrpilišta 		
---	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - naziv i broj isporučitelja vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) uključujući i lokalne vodovode - mjesta uzorkovanja koja moraju ispunjavati odgovarajuće zahtjeve iz članka 21. ovoga Zakona i odredbama pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona - procjenu rizika Stručnog povjerenstva za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. ovoga Zakona. <p>(5) Prilikom izrade prijedloga plana državnog monitoringa i tijekom provođenja plana državnog monitoringa Hrvatski zavod za javno zdravstvo te zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba obvezni su primjenjivati odredbe pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(6) Plan državnog monitoringa iz stavka 3. ovoga članka mora se temeljiti i na učestalosti praćenja parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, a radi postizanja ciljeva iz članka 40. ovoga Zakona.</p> <p>(7) Planom državnog monitoringa mora se osigurati da su izmjerene vrijednosti reprezentativne za zdravstvenu ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se troši tijekom cijele godine na području cijele Republike Hrvatske.</p> <p>(8) Planom državnog monitoringa mogu se pratiti uz parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona i druge tvari i</p>		
--	---	--	--

	<p>spojevi za koje postoji vjerojatnost da su prisutni u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i koji mogu predstavljati potencijalni rizik za zdravlje ljudi.</p> <p>(9) Godišnji plan državnog monitoringa iz stavka 3. ovoga članka objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva, osim podataka o vodocrpilištima, s danom donošenja i s tim danom se smatra dostavljenim jedinicama područne (regionalne) samouprave odnosno Gradu Zagrebu.</p> <p><i>Istraživački monitoring</i></p> <p>Članak 49.</p> <p>(1) Istraživački monitoring je monitoring kojim ministar odlukom određuje praćenje potencijalno prisutnih tvari ili spojeva koji se moraju pratiti na odgovarajućim točkama lanca opskrbe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Istraživački monitoring obuhvaća tvari ili spojeve od značaja za javnost i znanstvenu zajednicu zbog javnog zdravlja („popis za praćenje“) kao što su farmaceutski proizvodi, endokrino disruptivni spojevi i mikroplastika.</p>		
--	--	--	--

	<p>(3) Odlukom iz stavka 1. ovoga članka određuje se i orijentacijska vrijednost za svaku tvar ili spoj koji se prati, metoda analize, lokacije na kojima se monitoring provodi, odgovornosti za provedbu i financiranje među odgovornim institucijama iz stavka 4. ovoga članka, a sve na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. ovoga Zakona.</p> <p>(4) Istraživački monitoring financira Ministarstvo iz državnog proračuna s pozicija Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, koordinira ga Hrvatski zavod za javno zdravstvo, a provode Institut za vode Josip Juraj Strossmayer i Hrvatski zavod za javno zdravstvo sukladno dodijeljenim odgovornostima iz Odluke iz stavka 1. ovoga članka.</p> <p>(5) Odlukom iz stavka 1. ovoga članka i ostale javne institucije mogu biti uključene u provedbu istraživačkog monitoringa ovisno o njihovim analitičkim sposobnostima i potrebama istraživačkog monitoringa.</p>		
--	---	--	--

	<p>(6) Pravne osobe iz stavaka 4. i 5. ovoga članka rezultate provedenog monitoringa dostavljaju Stručnom povjerenstvu za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. stavka 1. ovoga Zakona, koje ovisno o dobivenim rezultatima donosi mišljenje o potrebi proširenja parametara koji se prate bilo u državnom, operativnom i/ili monitoringu izvorišta i to sukladno odredbama članka 13. stavka 8. ovoga Zakona te se i o tome obavještava nadležni isporučitelj vode, nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Institut za vode Josip Juraj Strossmayer i Hrvatske vode.</p> <p>(7) Pravne osobe iz stavaka 4. i 5. ovoga članka rezultate provedenog monitoringa dostavljaju Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo za potrebe izrade godišnjeg izvještaja o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i upisuju u bazu podataka iz koje se izvještava Europska komisija.</p> <p>(8) Financijska sredstva osigurana u državnom proračunu iz stavka 4. ovoga članka za provedbu istraživačkog monitoringa iz stavka 2. ovoga članka Hrvatski zavod za javno zdravstvo će</p>		
--	--	--	--

	<p>sukladno Sporazumu o suradnji dodijeliti tijelu iz stavka 4. i/ili iz stavka 5. ovoga članka.</p> <p><i>Postupci u slučaju utvrđivanja tvari ili spojeva u istraživačkom monitoringu koji premašuju orijentacijske vrijednosti</i></p> <p>Članak 54.</p> <p>(1) Ukoliko se istraživačkim monitoringom ili na neki drugi način utvrdi tvar ili spoj s „popisa za praćenje“ u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koji premašuje orijentacijske vrijednosti koje su utvrđene istraživačkim monitoringom isporučitelj vode je obvezan poduzeti slijedeće:</p> <ul style="list-style-type: none">- provesti pojačane mjere praćenja u sirovoj vodi- provesti obradu vode na način da se postignu orijentacijske vrijednosti, ako je moguće- provesti ostale korektivne aktivnosti koje su potrebne za uklanjanje nesukladnosti- obavijestiti nadležna tijela o svim mjerama koje poduzima. <p>(2) Ukoliko se istraživačkim monitoringom ili na neki drugi način utvrdi tvar ili spoj s „popisa za praćenje“ u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koji premašuje orijentacijske</p>		
--	---	--	--

	<p>vrijednosti koje su utvrđene istraživačkim monitoringom Hrvatske vode obvezne su poduzeti sljedeće:</p> <ul style="list-style-type: none"> - provesti pojačane mjere praćenja u područjima sliva za vodozahvate - provesti ostale korektivne aktivnosti koje su potrebne za uklanjanje nesukladnosti - obavijestiti isporučitelja vode na tom slivu i Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. ovoga Zakona o svim mjerama koje poduzima. <p>(3) Pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka za provedbu korektivnih aktivnosti za uklanjanje nesukladnosti može zatražiti mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona.</p>		
<p>Članak 14.</p> <p>Korektivne aktivnosti i ograničenja upotrebe</p> <p>1. Države članice osiguravaju da se bilo kakvo nepoštovanje vrijednosti parametara utvrđenih u skladu s člankom 5. hitno istraži da bi se utvrdio uzrok.</p> <p>2. Ako unatoč mjerama poduzetima da bi se ispunile obveze propisane u članku 4. stavku 1. voda namijenjena za</p>	<p>Članak 53.</p> <p>Članak 53.</p> <p>(1) U slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode, monitoringom ili temeljem službene kontrole, utvrdi da voda namijenjena za</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

<p>ljudsku potrošnju ne udovoljava vrijednostima parametara utvrđenima u skladu s člankom 5. i ne dovodeći u pitanje članak 6. stavak 2., dotična država članica što je prije moguće poduzima potrebnu korektivnu aktivnost kako bi se ponovno uspostavila kvaliteta te vode i daje prednost provedbi tih aktivnosti, uzimajući u obzir, među ostalim, mjeru u kojoj su relevantne vrijednosti parametara prekoračene te s time povezanu potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi.</p> <p>U slučaju neusklađenosti s vrijednostima parametara utvrđenima u dijelu D Priloga I. korektivna aktivnost uključuje mjere utvrđene u članku 10. stavku 3.</p> <p>3. Bez obzira na to je li došlo do nepoštovanja vrijednosti parametara, države članice osiguravaju zabranu svake opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi ili ograničenje upotrebe takve vode, kao i poduzimanje svih drugih korektivnih aktivnosti koje su potrebne radi zaštite zdravlja ljudi.</p> <p>Države članice smatraju da neispunjenje minimalnih zahtjeva za vrijednosti parametara utvrđene u dijelovima A i B Priloga I. predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi, osim u slučaju kad nadležno tijelo smatra da je nepoštovanje vrijednosti parametara zanemarivo.</p> <p>4. U slučajevima opisanima u stavcima 2. i 3., ako se nepoštovanje vrijednosti parametara smatra potencijalnom opasnošću za zdravlje ljudi, države članice što je prije moguće poduzimaju sve sljedeće mjere:</p> <p>(a) obavješćuju sve zahvaćene potrošače o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o</p>	<p>ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, uzimajući u obzir mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i/ili mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno procjenu rizika tijela državne uprave nadležnog za poslove radiološke sigurnosti, isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. ovoga Zakona obvezni su poduzeti sljedeće mjere:</p> <p style="text-align: center;">- hitno istražiti uzrok odstupanja od parametara</p> <p style="text-align: center;"><i>članak 21.</i></p> <p>(5) U slučaju odstupanja parametara sukladnosti iz članka 6. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i to na mjestu potrošnje vode iz stavka 2. točke a. ovoga članka, ukoliko se može ustanoviti da odstupanje proizlazi iz kućne vodoopskrbne mreže ili njezina održavanja potrebno je postupiti u skladu s člankom 55. ovoga Zakona, a savjetovanja vlasnika imovine ili upravitelja objekata provode se informativnim</p>		
--	--	--	--

<p>prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući zabranu ili ograničenje uporabe ili drugo djelovanje;</p> <p>(b) daju i redovito ažuriraju potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom; i</p> <p>(c) obavješćuju potrošače kad se utvrdi da više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi te ih obavješćuju da je usluga ponovno uspostavljena.</p> <p>5. Nadležna tijela ili druga relevantna tijela odlučuju o tome koju aktivnost treba poduzeti u skladu sa stavkom 3., vodeći računa o rizicima za zdravlje ljudi do kojih bi došlo prekidom opskrbe ili ograničenjem upotrebe vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>6. U slučaju nepoštovanja vrijednosti parametara ili specifikacija utvrđenih u dijelu C Priloga I. države članice razmatraju predstavlja li to nepoštovanje bilo kakav rizik za zdravlje ljudi. One poduzimaju korektivne aktivnosti kako bi se ponovno uspostavila kvaliteta vode namijenjene za ljudsku potrošnju kada je to potrebno radi zaštite zdravlja ljudi.</p>	<p>kampanjama u skladu s člankom 45. stavkom 7. ovoga Zakona.</p> <p>čl. 53</p> <p>1) U slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode, monitoringom ili temeljem službene kontrole, utvrdi da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, uzimajući u obzir mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i/ili mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno procjenu rizika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove, isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. ovoga Zakona obvezni su poduzeti sljedeće mjere:</p> <p>– obustaviti svaku opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi ili ograničiti isporuku vode, a što podrazumijeva ograničenje u namjeni korištenja, kao i poduzimanje svih drugih korektivnih aktivnosti koje su potrebne radi zaštite zdravlja ljudi</p>		
--	---	--	--

	<p>– obavijestiti potrošače na prikladan način dostupnim sredstvima informiranja o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući obavijesti o zabrani ili ograničavanju uporabe ili drugog djelovanja uz davanje odgovarajućih preporuka, osim u slučaju kada Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove ocijeni da je prekoračenje vrijednosti takvo da ne može imati utjecaja na zdravlje</p> <p>čl. 53. st. 1., podst. 5, 6 i 7 obavijestiti potrošače na prikladan način dostupnim sredstvima informiranja o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući obavijesti o zabrani ili ograničavanju uporabe ili drugog djelovanja uz davanje odgovarajućih preporuka, osim u slučaju kada Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove ocijeni da je prekoračenje vrijednosti takvo da ne može imati utjecaja na zdravlje</p> <p>dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s</p>		
--	--	--	--

povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom
– provesti hitne mjere radi uklanjanja uzroka odstupanja od parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona

– obavijestiti potrošače kada se utvrdi da više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi i da je usluga ponovno uspostavljena

Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u suradnji sa Ministarstvom donosi mjere, odlučuje o tome koje aktivnosti treba poduzeti. (navedeno u st 1. čl. 53)

INFORMIRANJE I OBAVJEŠTAVANJE STANOVNIŠTVA

Članak 59.

(1) Ministarstvo objavljuje na svojim mrežnim stranicama i po potrebi drugim sredstvima javnog priopćavanja, obavijesti o svim dozvoljenim odstupanjima, mišljenja i procjene rizika Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, mjerama koje se poduzimaju, rokovima i zdravstvenim rizicima vode za ljudsku potrošnju, s naglaskom na posebno osjetljivu populaciju.

(2) Dodatno obavještavanje javnosti provode i nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada

	<p>Zagreba uz savjetovanje stanovništva ako je potrebno, osobito o potencijalnim zdravstvenim rizicima vode namijenjene za ljudsku potrošnju i njihovim uzrocima, s naglaskom na osjetljivu populaciju.</p> <p>(3) Odgovarajuće i ažurirane informacije o stanju vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prikupljene državnim monitoringom u svakom trenutku moraju biti dostupne javnosti (potrošačima) putem Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i ministarstva nadležnog za unutarnje poslove, uključujući i godišnje izvještaje o provedenim monitorinzima.</p> <p>(4) Jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grad Zagreb odnosno jedinice lokalne samouprave obvezni su obavijestiti stanovnike na svom području koji se koriste vodom iz vodoopskrbnih sustava koji opskrbljuju manje od 50 stanovnika ili isporučuju manje od 10 m³/dan, da ti vodoopskrbni sustavi ne potpadaju pod plan Državnog monitoringa.</p> <p>(5) Jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grad Zagreb obvezni su u slučaju utvrđivanja nesukladnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i onečišćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz vodoopskrbnih sustava na području svoje nadležnosti:</p> <p>-odmah obavijestiti potrošače o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima i iste na prikladan način savjetovati u svezi s upotrebom vode namijenjene za ljudsku potrošnju za piće, u suradnji s nadležnim</p>		
--	---	--	--

	<p>zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Gradom Zagreb</p> <ul style="list-style-type: none"> - dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode namijenjene za ljudsku potrošnju, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju - obavijestiti potrošače kada više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi. <p>(6) Jedinice lokalne samouprave na čijem području se nalaze individualne vodoopskrbe, radi zaštite zdravlja potrošača, dužne su obavijestiti stanovništvo koje se vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju opskrbljuje iz sustava individualne vodoopskrbe o sljedećem:</p> <ul style="list-style-type: none"> – da su izuzeti od plana državnog monitoringa i da se na njih odredbe ovoga Zakona ne primjenjuju – da je voda namijenjena za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava iz individualnih vodoopskrba potencijalno zdravstveno neispravna te da može imati negativne učinke na zdravlje – da ako se dokaže zdravstvena neispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz individualnih vodoopskrba na bilo koji način, jedinica lokalne samouprave u suradnji s mjesno nadležnim zavodom za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba daje savjete zahvaćenom stanovništvu na koji se način voda može upotrebljavati (npr. prokuhavanjem) ili se ne smije uopće upotrebljavati za ljudsku potrošnju. 		
--	---	--	--

	<p>(7) Savjeti iz stavka 6. podstavka 3. ovoga članka potrošačima koji se koriste vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju iz individualne vodoopskrbe daju se vlasniku odnosno korisniku i moraju se objaviti i na mrežnim stranicama nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(8) U svrhu provedbe ovoga članka zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba dostavljaju jedinicama lokalne samouprave informaciju o zdravstvenoj neispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te daju savjete o načinu korištenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju za potrošače.</p> <p>(9) Ministarstvo nadležno za praćenje parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju objavljuje informacije o parametrima radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju na svojim mrežnim stranicama.</p> <p style="text-align: center;">Članak 66.</p> <p>) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata u provedbi inspekcijskog nadzora i drugih službenih kontrola ima pravo i dužnost narediti provođenje sljedećih mjera:</p> <ul style="list-style-type: none"> – narediti otklanjanje nedostataka utvrđenih inspekcijskim nadzorom u određenom roku <p>čl. 53</p>		
--	---	--	--

	<p>(2) Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra od M.D.K. vrijednosti parametara propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, isporučitelj vode je obavezan zatražiti procjenu utjecaja parametra koji odstupa od propisane vrijednosti i predstavlja potencijalnu opasnost na ljudsko zdravlje od strane nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba koji je proveo analizu i koji surađuje sa Stručnim povjerenstvom za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji iz članka 10. ovoga Zakona, te ukoliko je utvrđen rizik za ljudsko zdravlje obavezan je poduzeti mjere iz ovoga članka Zakona.</p> <p>(3) Procjena rizik za indikatorske parametre koje je donijelo Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona i koja je javno objavljena smatra se mjerodavnom i u tome slučaju nije potrebno tražiti mišljenja nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>Napomena: indikatorski parametar je Prilog C</p>		
--	--	--	--

<p>Članak 15.</p> <p>Odstupanja</p> <p>1. U opravdanim okolnostima države članice mogu predvidjeti odstupanja od vrijednosti parametara iz Priloga I. dijela B, ili utvrđenih u skladu s člankom 5. stavkom 3., do najveće vrijednosti koju same određuju, pod uvjetom da nijedno takvo odstupanje ne predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi te pod uvjetom da se opskrba vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na dotičnom području ne može održati na neki drugi razuman način. Takva odstupanja ograničena su na sljedeće:</p> <p>(a) novo područje sliva za zahvaćanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju;</p> <p>(b) novi izvor onečišćenja otkriven u području sliva za zahvaćanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju ili nedavno istraženi ili novootkriveni parametri; ili</p> <p>(c) nepredviđena i iznimna situacija u postojećem području sliva za zahvaćanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja bi mogla dovesti do privremenog ograničenog prekoračenja vrijednosti parametara.</p> <p>Odstupanja iz prvog podstavka ograničena su na što je moguće kraće razdoblje i ne smiju trajati dulje od tri godine. Pred kraj tog razdoblja odstupanja države članice provode preispitivanje kako bi se utvrdilo je li postignut dostatan napredak.</p> <p>U iznimnim okolnostima država članica može odobriti drugo odstupanje u pogledu prvog podstavka točaka (a) i (b). Kada država članica namjerava odobriti drugo odstupanje, ona Komisiji prosljeđuje izvješće o rezultatima preispitivanja zajedno s razlozima za donošenje svoje</p>	<p style="text-align: center;">Odstupanja (derogacije)</p> <p style="text-align: center;">Članak 56.</p> <p style="text-align: center;"><i>Odstupanja (derogacije)</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 56.</p> <p style="text-align: center;">(1) Ministarstvo rješenjem odobrava ili uskraćuje isporučitelju vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) odstupanje kemijskih parametara od M.D.K. vrijednosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, ako to odstupanje ne predstavlja moguću opasnost za zdravlje ljudi.</p> <p style="text-align: center;">(2) Odstupanje iz stavka 1. ovoga članka moguće je zatražiti pod sljedećim uvjetima:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odstupanje se pojavilo u novom području sliva za zahvaćanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju - pojavio se novi izvor onečišćenja u području sliva 	<p>U potpunosti preuzeto</p>	
--	---	------------------------------	--

<p>odluke o drugom odstupanju. Drugo odstupanje ne smije trajati dulje od tri godine.</p> <p>2. U svakom odstupanju odobrenom u skladu sa stavkom 1. navodi se sljedeće:</p> <p>(a) razlozi za odstupanje;</p> <p>(b) dotični parametar, relevantni rezultati prethodnog praćenja te najveća dopuštena vrijednost parametra prema odstupanju;</p> <p>(c) zemljopisno područje, količina vode koja se isporučuje svaki dan, obuhvaćeno stanovništvo te hoće li odstupanje eventualno utjecati na bilo koji subjekt u poslovanju hranom;</p> <p>(d) program primjerenog praćenja, uz povećanu učestalost praćenja kada je to potrebno;</p> <p>(e) sažetak plana za nužnu korektivnu aktivnost, uključujući vremenski rok u kojem se taj posao treba obaviti, kao i procjenu troškova i odredbe o preispitivanju; i</p> <p>(f) trajanje odstupanja.</p> <p>3. Ako nadležna tijela smatraju da je nepoštovanje vrijednosti parametara zanemarivo te ako su aktivnosti poduzete u skladu s člankom 14. stavkom 2. dovoljne da se problem riješi u roku od najviše 30 dana, u odstupanju se ne moraju navesti informacije iz stavka 2. ovog članka.</p> <p>U tom slučaju nadležna tijela ili druga odgovarajuća tijela u pogledu odstupanja utvrđuju samo najveću dopuštenu vrijednost predmetnog parametra te vrijeme na raspolaganju za rješavanje problema.</p> <p>4. Pozivanje na stavak 3. više nije moguće ako je nepoštovanje bilo koje vrijednosti parametara u dotičnoj</p>	<ul style="list-style-type: none"> - utvrđeni su nedavno istraženi ili novootkriveni parametri - pojavila se nepredviđena ili iznimna situacija u postojećem području sliva. <p>(3) U slučaju ako se radi o parametru koji neznatno prelazi M.D.K. vrijednosti i koji ne predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi, a nesukladnost se može otkloniti u roku od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva, Ministarstvo donosi rješenje kojim određuje rok za otklanjanje nesukladnosti i utvrđuje M.D.K. vrijednost za taj parametar u roku određenom rješenjem.</p> <p>(4) Odredba stavka 3. ovoga članka ne primjenjuje se u slučaju ako je do odstupanja od M.D.K. vrijednosti došlo u ukupno više od 30 dana tijekom razdoblja od 12 mjeseci prije podnošenja zahtjeva.</p> <p>(5) Rješenje iz stavka 1. ovoga članka izdaje se na razdoblje do najduže tri godine i mora sadržavati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - razloge za odstupanje kako su navedeni u stavku 2. ovoga članka - razloge za dozvoljavanje odstupanja parametra koji prelazi M.D.K. 		
--	--	--	--

<p>opskrbi vodom trajalo ukupno više od 30 dana tijekom prethodnih 12 mjeseci.</p> <p>5. Svaka država članica koja je odobrila odstupanje kako je predviđeno u ovom članku osigurava žurno izvješćivanje stanovništva na koje utječe svako takvo odstupanje, na prikladan način, o tom odstupanju te o uvjetima kojima se ono uređuje. Nadalje, država članica, kada je to potrebno, osigurava savjetovanje određenih skupina stanovništva za koje bi odstupanje moglo predstavljati poseban rizik.</p> <p>Obveze iz prvog podstavka ne primjenjuju se na okolnosti iz stavka 3. osim ako nadležna tijela odluče drukčije.</p> <p>6. Ovaj se članak ne primjenjuje na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - rezultate analiza vode namijenjene za ljudsku potrošnju za posljednjih 12 mjeseci za parametar koji prelazi M.D.K. - najveću dopuštenu količinu za koju se odobrava odstupanje - podatak o sustavu na koji se zahtjev odnosi, i to o njegovom zemljopisnom području, dnevnoj količini isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju, broju ljudi koje opskrbljuje i broju odgovarajućih subjekata u poslovanju s hranom koje opskrbljuje - odgovarajući plan praćenja parametra za koji se odobrava odstupanje uz povećanu učestalost - podatke o planu provođenja korektivnih aktivnosti uključujući rokove - troškove i odredbe za eventualno revidiranje programa - podatke o predviđenom vremenu trajanja neusklađenosti - i podatke na koje se zone opskrbe traženo odstupanje odnosi. <p>(6) Najkasnije tri mjeseca po isteku roka određenog rješenjem iz stavka 5. ovoga članka, pravna osoba koja je poduzetim mjerama postigla osiguranje sukladnosti parametara vode namijenjene za ljudsku potrošnju za koje je doneseno rješenje, obvezna je podnijeti izvještaj Ministarstvu.</p>		
--	--	--	--

	<p>(7) Izvještaj iz stavka 6. ovoga članka mora sadržavati:</p> <ul style="list-style-type: none">- način provedbe svih mjera- rezultate uzorkovanja na mjestima potrošnje kroz razdoblje od šest mjeseci. <p>(8) Ministarstvo osigurava izvješćivanje stanovništva na koje se odnosi svako odobreno odstupanje na način da sva odstupanja javno objavljuje na svojim mrežnim stranicama.</p> <p>(9) Zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba na čijem području se nalazi isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) koji je dobio odobrenje za odstupanje u skladu s ovim člankom, podatke o odobrenom odstupanju također javno objavljuje na svojim mrežnim stranicama te osigurava savjetovanje određenih skupina stanovništva za koje bi odstupanje moglo predstavljati potencijalni rizik te upisuje podatke o odobrenim odstupanjima uz rezultate ispitivanja prilikom upisa istih u bazu podataka iz koje se izvještava Europska komisija.</p>		
--	---	--	--

	<p>(10) U slučaju da se rješenjem Ministarstva uskrati odstupanje od M.D.K vrijednosti ili da istekne valjanost rješenja takva voda namijenjena za ljudsku potrošnju koja odstupa od parametara sukladnosti propisanih u skladu s člankom 6. stavcima 1. i 2. ovoga Zakona smatra se zdravstveno neispravnom. (11) Odredbe ovoga članka ne primjenjuju se na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu.</p> <p>(12) Ministarstvo rješenjem odobrava ili uskraćuje isporučitelju vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) odstupanje indikatorskih parametara od M.D.K. vrijednosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva iz članka 10. ovoga Zakona, ako to odstupanje ne predstavlja moguću opasnost za zdravlje ljudi.</p> <p>(13) Odstupanja iz stavka 12. ovoga članka moguće je zatražiti u slučajevima kada nije moguće osigurati zamjenski izvor za potrebe vodoopskrbe ili tehnološkim postupcima ukloniti nesukladnost u roku od 30 dana.</p>		
--	---	--	--

	<p>(14) Rješenje iz stavka 12. ovoga članka mora sadržavati sve elemente iz stavka 5. ovoga članka, a izdaje se na razdoblje od tri godine.</p> <p>(15) Iznimno od stavka 12. ovoga članka, Ministarstvo može rješenjem iz stavka 12. ovoga članka produžiti odobrenja temeljem opravdanog zahtjeva za produženjem odobrenja.</p> <p>(16) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. pdotočaka a) i c) obvezan je dostaviti Ministarstvu zahtjev za izdavanje odobrenja iz stavka 15. ovoga članka najmanje šest mjeseci prije isteka važećeg odobrenja, uz izvješće o svim rezultatima, poduzetim mjerama u prethodnom razdoblju te planiranim mjerama u sljedećem razdoblju.</p> <p>(17) Ministarstvo je obvezno rješenje iz stavaka 1., 3. i 12. ovoga članka dostaviti Državnom inspektoratu, Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo i nadležnom zavodu za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba, u roku od mjesec dana od dana izdavanja rješenja.</p> <p>(18) Protiv rješenja iz stavaka 1., 3. i 12. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može</p>		
--	--	--	--

	<p data-bbox="907 159 1565 223">pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.</p> <p data-bbox="1167 288 1305 323">Članak 57.</p> <p data-bbox="907 394 1565 571">(1) Iznimno od članka 56. stavka 5. ovoga Zakona, Ministarstvo može rješenjem o produženju odobrenja odobriti drugo odstupanje za razdoblje do još tri godine temeljem zahtjeva za produženjem odobrenja.</p> <p data-bbox="907 587 1565 730">(2) U slučaju iz stavka 1. ovoga članka, Ministarstvo je obvezno rješenje o produženju odobrenja dostaviti Europskoj komisiji u roku od mjesec dana od dana izdavanja rješenja.</p> <p data-bbox="907 746 1565 962">(3) Uz rješenje iz stavka 2. ovoga članka dostavlja se i izvještaj iz prethodnog razdoblja koji sadrži podatke o svim poduzetim mjerama i svim razlozima zbog kojih je dano produženje odobrenja, u roku od dva mjeseca od izdavanja rješenja iz stavka 1. ovoga članka.</p> <p data-bbox="907 978 1565 1193">(4) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočaka a) i c) obvezan je dostaviti Ministarstvu zahtjev za izdavanje odobrenja iz stavka 1. ovoga članka najmanje šest mjeseci prije isteka odobrenja, uz izvješće o svim rezultatima i poduzetim mjerama u prethodnom razdoblju.</p> <p data-bbox="907 1209 1565 1313">(5) Protiv rješenja iz stavka 1. ovoga članka nije dopuštena žalba, već se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim upravnim sudom.</p>		
--	---	--	--

<p>Članak 16.</p> <p>Pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju</p> <p>1. Ne dovodeći u pitanje članak 9. Direktive 2000/60/EZ i načela supsidijarnosti i proporcionalnosti, uzimajući u obzir lokalne, regionalne i kulturne perspektive i okolnosti za distribuciju vode, države članice poduzimaju potrebne mjere za poboljšanje ili održavanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za sve, a posebno za ranjive i marginalizirane skupine, kako ih definiraju države članice.</p> <p>U tu svrhu države članice:</p> <p>(a)identificiraju osobe bez pristupa ili s ograničenim pristupom vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, uključujući ranjive i marginalizirane skupine, te razloge za taj nedostatak pristupa;</p> <p>(b)procjenjuju mogućnosti poboljšanja pristupa za te osobe;</p> <p>(c)obavješćuje te osobe o mogućnostima priključenja na vodoopskrbnu mrežu ili o alternativnim načinima pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju; i</p> <p>(d)poduzimaju mjere koje smatraju potrebnima i primjerenima za osiguravanje pristupa vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju za ranjive i marginalizirane skupine.</p>	<p>članak 21.</p> <p>3) Točka usklađenosti za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz javnih slavina na sustavu javne vodoopskrbe te javnih zdranaca, javnih crpki i drugih sličnih građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe smatra se istovjetnom točki usklađenosti iz stavka 2. podstavka a) ovoga članka.</p> <p>članak 45.</p> <p>6) Svaki nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obvezan je provesti jedan puta godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te promovirati uporabu vode iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, te promicati njeno korištenje u svim zgradama koje koriste tijela javne vlasti i javnim zgradama.</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)</p>

<p>2. Radi promicanja upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju države članice osiguravaju postavljanje vanjske i unutarnje opreme u javnim prostorima, ako je to tehnički izvedivo, na način koji je razmjeran potrebi za takvim mjerama i uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, kao što su klima i geografija.</p> <p>Države članice mogu poduzeti i sljedeće mjere za promicanje upotrebe vode iz slavine namijenjene za ljudsku potrošnju:</p> <p>(a) podizanje svijesti o najbližoj vanjskoj ili unutarnjoj opremi;</p> <p>(b) pokretanje kampanja za obavješćivanje građana o kvaliteti takve vode;</p> <p>(c) poticanje opskrbe takvom vodom u javnim upravama i javnim zgradama;</p> <p>(d) poticanje opskrbe takvom vodom besplatno ili uz nisku naknadu, za potrošače u restoranima, kantinama i ugostiteljstvu.</p> <p>3. S ciljem provedbe mjera iz ovog članka države članice osiguravaju da se nadležnim tijelima olakša potrebna pomoć, kako je definiraju države članice.</p>	<p>(7) Svaki zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezan je provesti jedan puta godišnje informativnu medijsku kampanju kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva o rizicima proizašlima iz kućne vodoopskrbne mreže.</p>		
<p>Članak 17.</p> <p>Obavješćivanje javnosti</p> <p>1. Države članice osiguravaju dostupnost dostatnih i ažurnih informacija o vodi namijenjenoj za ljudsku</p>	<p>Članak 33.</p> <p>a) (1) Isporučitelji vode moraju svakom pojedinom potrošaču najmanje jednom godišnje na računima i /ili kao obavijest uz račun ili digitalnim sredstvima, bez njegovoga zahtjeva, uz obveze iz članka 32.</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

<p>potrošnju u skladu s Prilogom IV., poštujući pritom sva primjenjiva pravila o zaštiti podataka.</p> <p>2. Države članice osiguravaju da sve osobe kojima se isporučuje voda namijenjena za ljudsku potrošnju redovito, a najmanje jedanput godišnje u najprikladnijem i lako dostupnom obliku, primjerice na računima ili digitalnim sredstvima kao što su pametne aplikacije, i da to ne moraju zatražiti, dobivaju sljedeće informacije:</p> <p>(a)informacije o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, što podrazumijeva i indikatorske parametre;</p> <p>(b)cijenu isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po litri i kubnom metru;</p> <p>(c)informacije o količini potrošenoj u domaćinstvu, najmanje po godini ili obračunskom razdoblju, zajedno s godišnjim kretanjima potrošnje domaćinstava, ako je to tehnički izvedivo i ako su te informacije dostupne isporučitelju vode;</p> <p>(d)usporedbu godišnje potrošnje vode u domaćinstvu s prosječnom potrošnjom domaćinstva, ako je primjenjivo u skladu s točkom (c);</p> <p>(e)poveznicu na internetske stranice s informacijama navedenima u Prilogu IV.</p> <p>3. Stavcima 1. i 2. ne dovode se u pitanje direktive 2003/4/EZ i 2007/2/EZ.</p>	<p>ovoga Zakona, ovisno kako potrošač odabere, dostaviti sljedeće informacije: o zoni opskrbe i broju osoba kojima se voda isporučuje, tehnici/tehnikama obrade i dezinfekcije vode</p> <p>b) o svim parametrima sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju ispitanim u izvještajnoj godini uključujući i sva odstupanja duža od 24 sata</p> <p>c) o cijeni isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po litri i kubnom metru</p> <p>d) o količini vode potrošenoj u domaćinstvu dotičnog potrošača kroz godinu, zajedno s godišnjim kretanjem potrošnje potrošača</p> <p>e) o usporedbi godišnje potrošnje vode u domaćinstvu s prosječnom potrošnjom domaćinstva, ako je to primjenjivo u skladu s točkom d) ovoga stavka</p> <p>f) o poveznici na mrežne stranice na kojima se nalaze sljedeće informacije:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podaci o isporučitelju vode, područje i broj osoba kojima se isporučuje voda te način proizvodnje vode - opće informacije o vrstama primijenjene obrade i dezinfekcije vode - najnoviji rezultati praćenja svih parametara sukladnosti iz B analize sa vodoopskrbne mreže uključujući učestalost uzorkovanja, a koji ne smiju biti stariji od jedne godine, osim za sustave koji u pojedinoj zoni opskrbe 		
---	--	--	--

	<p>isporučuju od 10-100 m³ vode, za koje analize ne smiju biti starije od 6 godina</p> <ul style="list-style-type: none"> - informacije o sljedećim parametrima koji nisu navedeni u dijelu pravilnika iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona i povezanim vrijednostima - tvrdoća - minerali i anioni/kationi otopljeni u vodi: <ul style="list-style-type: none"> - kalcij Ca -magnezij Mg - kalij K - u slučaju incidenta ili mogućih opasnosti za zdravlje ljudi zbog prekoračene vrijednosti parametara iznad M.D.K. vrijednosti informacije o potencijalnim opasnostima za zdravlje ljudi i savjete o zdravlju i potrošnji ili dati poveznicu za pristup tim informacijama - odgovarajuće informacije o procjeni rizika za sustav opskrbe - savjete potrošačima, prema potrebi, o tome kako smanjiti potrošnju vode, kako se odgovorno upotrebljava voda u skladu s lokalnim uvjetima i kako izbjeći zdravstvene rizike zbog stagnantne vode. <p>(2) Uz informacije iz stavka 1. ovoga članka isporučitelji vode koji isporučuju najmanje 10 000 m³ dnevno ili opskrbljuju najmanje 50 000 osoba</p>		
--	---	--	--

	<p>godišnje obvezni su pružiti na jednak način i sljedeće informacije:</p> <ul style="list-style-type: none"> - o cjelokupnom funkcioniranju vodoopskrbnog sustava u pogledu učinkovitosti i stopama gubitka vode kada te informacije budu dostupne, a najkasnije na datum 12. siječnja 2026. godine - vlasničkoj strukturi isporučitelja vode - informacije o strukturi troškova cijene po kubnom metru vode uključujući fiksne i varijabilne troškove te podatke o troškovima, ukoliko su ih imali, vezano uz osiguravanje boljeg pristupa vodi - sažetak i statistički podaci u pogledu pritužbi potrošača koje su zaprimili isporučitelji vode o pitanjima obuhvaćenima područjem primjene ovoga Zakona - na opravdan zahtjev potrošaču omogućiti pristup povijesnim podacima za informacije iz stavka 1. točke f) podtočke 3. i 4. ovoga članka za zadnjih 10 godina, ako su dostupne, najranije od 13. siječnja 2023. godine. 		
--	--	--	--

<p>Članak 18.</p> <p>Informacije o praćenju provedbe</p> <p>1. Ne dovodeći u pitanje direktive 2003/4/EZ i 2007/2/EZ, države članice uz potporu EEA-e:</p> <p>(a) do 12. siječnja 2029. uspostavljaju i zatim svakih šest godina ažuriraju skup podataka koji sadržava informacije o mjerama poduzetima za poboljšanje pristupa upotrebi vode namijenjene za ljudsku potrošnju i za promicanje upotrebe takve vode u skladu s člankom 16., kao i o postotku njihova stanovništva koji ima pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju; time nije obuhvaćena voda koja se stavlja u boce ili ambalažu;</p> <p>(b) do 12. srpnja 2027. uspostavljaju i nakon toga svakih šest godina ažuriraju skup podataka koji sadržava informacije o procjeni rizika i upravljanju rizikom za područjâ sliva za vodozahvate provedene u skladu s člankom 8. i do 12. siječnja 2029. uspostavljaju te nakon toga svakih šest godina ažuriraju skup podataka koji sadržava informacije o procjeni rizika za kućne vodoopskrbne mreže provedenoj u skladu s člankom 10., koji sadržavaju sljedeće elemente:</p> <p>i. informacije o područjima sliva za vodozahvate na temelju članka 8. stavka 2. prvog podstavka točke (a);</p> <p>ii. rezultate praćenja provedenog na temelju članka 8. stavka 2. prvog podstavka točke (c) i članka 10. stavka 1. prvog podstavka točke (b); i</p> <p>iii. sažete informacije o mjerama poduzetima na temelju članka 8. stavka 4. i članka 10. stavaka 2. i 3, uključujući informacije o vrsti poduzetih mjera i postignutom napretku, u skladu s člankom 10. stavkom 3. točkom (f);</p>	<p>članak 45.</p> <p>8) Svaki zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba obavezan je informacije o provedbi informativne medijske kampanje kroz koju će provesti obavješćivanje stanovništva koje se opskrbljuje vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju na području njegove jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju, promociji uporabe vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz slavine odnosno iz sustava isporučitelja vode, te promicanju njena korištenja u svim zgradama koje koriste tijela javne vlasti i javnim zgradama iz stavka 6. ovoga članka kao i informacije o rezultatima podizanja svijesti o uporabi takve vode na godišnjoj osnovi dostaviti Hrvatskim vodama za potrebe izvještavanja Europske komisije u skladu s odredbama zakona koji uređuje vode.</p> <p><i>članak 46.</i></p> <p>(5) O svim nalazima prekoračenja M.D.K. vrijednosti parametra <i>Legionella</i> i olovo službeni laboratorij iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona i prioritetni objekti iz članka 3. točke 7. ovoga Zakona obvezni su odmah po saznanju obavijestiti Državni inspektorat te navesti način provedbe korektivnih mjera uz ponavljanje uzrokovanja, ne dovodeći u pitanje pravo</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)</p>
---	---	----------------------------	---

<p>(c) uspostavljaju i zatim svake godine ažuriraju skup podataka koji sadržava rezultate praćenja u slučaju prekoračenja vrijednosti parametara utvrđenih u dijelovima A i B Priloga I. prikupljene u skladu s člancima 9. i 13. te informacije o korektivnim aktivnostima poduzetima u skladu s člankom 14.;</p> <p>(d) uspostavljaju i zatim svake godine ažuriraju skup podataka koji sadržava informacije o incidentima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su uzrokovali potencijalni rizik za zdravlje ljudi, bez obzira na to jesu li premašene vrijednosti parametara, koji su trajali više od 10 uzastopnih dana i kojima je pogođeno najmanje 1 000 ljudi, uključujući uzroke tih incidenata i korektivne aktivnosti poduzete u skladu s člankom 14.; i</p> <p>(e) uspostavljaju i zatim jednom godišnje ažuriraju skup podataka koji sadržava informacije o svim odstupanjima odobrenima u skladu s člankom 15. stavkom 1., uključujući informacije predviđene u članku 15. stavku 2.</p> <p>Ako je moguće, za predstavljanje skupova podataka iz prvog podstavka upotrebljavaju se usluge prostornih podataka kako su definirane u članku 3. točki 4. Direktive 2007/2/EZ.</p> <p>2. Države članice osiguravaju da Komisija, EEA i Europski centar za sprečavanje i kontrolu bolesti imaju pristup skupovima podataka iz stavka 1.</p> <p>3. EEA objavljuje i ažurira pregled na razini Unije temeljen na podacima koje države članice redovito prikupljaju ili na zahtjev Komisije.</p> <p>Pregled na razini Unije prema potrebi uključuje pokazatelje ishoda, rezultata i učinaka ove Direktive, kartografske</p>	<p>sanitarnog inspektora Državnog inspektorata za provedbu nadzora.</p> <p>članak 40.</p> <p>5) Hrvatski zavod za javno zdravstvo unosi podatke u bazu podataka iz stavka 4. ovoga članka o svim incidentima povezanim s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koji su trajali duže od 10 dana i zahvaćali više od 1000 stanovnika uključujući podatke o uzrocima i provedenim korektivnim aktivnostima koje im isporučitelji dostavljaju sukladno članku 32. stavku 3. podstavku 16. ovoga Zakona, te za potrebe izvještavanja Europske komisije provjerava usklađenost podataka o svim odobrenim odstupanjima u skladu s člankom 56. ovoga Zakona koje im dostavlja Ministarstvo sukladno članku 56. stavku 17. ovoga Zakona, a zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba upisuju u bazu podataka podatke o uzrocima nesukladnosti i provedenim korektivnim aktivnostima uz provedena ispitivanja uzoraka uzorkovanih u predmetnim zonama opskrbe sukladno članku 45. stavku 1. ovoga Zakona.</p> <p>članak 42.</p> <p>4) U svrhu izvješćivanja o provedbi državnog monitoringa Hrvatski zavod za javno zdravstvo</p>		
---	---	--	--

<p>preglede na razini Unije i sažeta izvješća po državama članicama.</p> <p>4. Komisija može donijeti provedbene akte kojima se propisuju oblik i modaliteti za objavljivanje informacija koje treba pružiti u skladu sa stavcima 1. i 3., uključujući detaljne zahtjeve u pogledu pokazatelja, kartografskih pregleda na razini Unije i sažetih izvješća po državama članicama iz stavka 3. Ti se provedbeni akti donose se u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 22.</p> <p>5. Države članice mogu odstupiti od ovog članka iz bilo kojeg razloga navedenog u članku 13. stavku 1. Direktive 2007/2/EZ.</p>	<p>izrađuje godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u Republici Hrvatskoj i dostavlja ga ministru i ministru nadležnom za vodno gospodarstvo najkasnije do 31. svibnja za prethodnu godinu.</p> <p>(5) Godišnji izvještaj iz stavka 4. ovoga članka objavljuje se na mrežnim stranicama Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo do 30. lipnja za prethodnu godinu.</p> <p><i>Godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo</i></p> <p>Članak 43.</p> <p>Godišnji izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo u Republici Hrvatskoj mora sadržavati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podatke o količini isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po isporučitelju vode (subjektu) u traženom razdoblju - parametre ispitivanja obuhvaćene državnim monitoringom u toj godini - tehnologije obrade - podatke o vodoopskrbnoj mreži - sve podatke o godišnjim planovima državnog monitoringa parametara skupine 		
--	---	--	--

	<p>A i parametara skupine B i njihovoj realizaciji</p> <ul style="list-style-type: none"> - podatke o rezultatima službenih kontrola - podatke o odobrenim odstupanjima i zahtjevima dostavljenim Europskoj komisiji te podatke o drugim poduzetim mjerama za poboljšanje zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju - podatke o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju radi utvrđivanja ispunjavanja uvjeta iz članka 6. ovoga Zakona - podatke o rezultatima provedene procjene rizika koje je donijelo Stručno povjerenstvo za procjenu rizika za provedbu Programa državnog monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članka 13. ovoga Zakona te sažeti prikaz tih rezultata - podatke o rezultatima provedenog istraživačkog monitoringa iz članka 49. ovoga Zakona. <p>Napomena: stavak 4 i 5 Direktive ne preuzimamo MINGOR preuzima djelomično točku b) u dijelu koji se odnosi na uspostavu (do 12. srpnja 2027.) i nakon toga svakih šest godina ažuriranje skupa</p>		
--	---	--	--

	<p>podataka koji sadržava informacije o procjeni rizika i upravljanju rizikom za područja sliva za vodozahvate provedene u skladu s člankom 8. Drugi dio koji se odnosi na vodoopskrbnu mrežu preuzima MIZ.</p> <p>članak 18. stavak 1. a) preuzima MIZ djelomično u članku 45. stavku 8</p> <p>članak 18. stavak 1, b) preuzima MIZ djelomično u članku 46. stavku 5 i članku 40. stavku 5</p>		
<p>Članak 19.</p> <p>Evaluacija</p> <p>1. Komisija do 12. siječnja 2035. provodi evaluaciju ove Direktive. Evaluacija se, među ostalim, temelji na sljedećim elementima:</p> <p>(a) iskustvu stečenom u provedbi ove Direktive;</p> <p>(b) skupovima podataka država članica uspostavljenima u skladu s člankom 18. stavkom 1. i pregledima na razini Unije koje izrađuje EEA u skladu s člankom 18. stavkom 3.;</p> <p>(c) relevantnim znanstvenim, analitičkim i epidemiološkim podacima;</p> <p>(d) preporukama SZO-a, ako postoje.</p> <p>2. U kontekstu evaluacije Komisija posvećuje posebnu pozornost sljedećim aspektima:</p> <p>(a) pristupu temeljenom na riziku utvrđenom u članku 7.;</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

<p>(b)odredbama koje se odnose na pristup vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz članka 16.;</p> <p>(c)odredbama o informacijama koje treba dati javnosti na temelju članka 17. i Priloga IV.</p> <p>3. Komisija najkasnije do 12. siječnja 2029., a nakon toga prema potrebi, podnosi izvješće Europskom parlamentu i Vijeću o potencijalnoj ugroženosti izvorâ vode namijenjene za ljudsku potrošnju uslijed prisutnosti mikroplastike, farmaceutskih proizvoda i, ako je potrebno, drugih kontaminanata koji su predmet novonastale zabrinutosti te o povezanim potencijalnim važnim zdravstvenim rizicima.</p>			
<p>Članak 20.</p> <p>Preispitivanje i izmjena priloga</p> <p>1. Najmanje svakih pet godina Komisija provodi preispitivanje priloga I. i II. s obzirom na znanstveni i tehnički napredak, kao i pristup država članica za sigurnost vode temeljen na riziku koji je sadržan u skupovima podataka uspostavljenima u skladu s člankom 18. i, kad je to primjereno, podnosi zakonodavni prijedlog za izmjenu ove Direktive.</p> <p>2. Komisija je ovlaštena donijeti delegirane akte u skladu s člankom 21. radi izmjene Priloga III. prema potrebi kako bi ga se prilagodilo znanstvenom i tehničkom napretku.</p> <p>Komisija je ovlaštena donijeti delegirane akte u skladu s člankom 21. radi izmjene vrijednosti parametara bisfenola A u dijelu B Priloga I. u mjeri potrebnoj za prilagodbu</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

<p>znanstvenom i tehničkom napretku, uglavnom na temelju preispitivanja koje je u tijeku i koje provodi EFSA.</p>			
<p>Članak 21.</p> <p>Izvršavanje delegiranja ovlasti</p> <p>1. Ovlast za donošenje delegiranih akata dodjeljuje se Komisiji podložno uvjetima utvrđenima u ovom članku.</p> <p>2. Ovlast za donošenje delegiranih akata iz članka 4. stavka 3., članka 11. stavaka 5., 8. i 11., članka 13. stavka 6. i članka 20. stavka 2. dodjeljuje se Komisiji na razdoblje od pet godina počevši od 12. siječnja 2021. Komisija izrađuje izvješće o delegiranju ovlasti najkasnije devet mjeseci prije kraja razdoblja od pet godina. Delegiranje ovlasti prešutno se produljuje za razdoblja jednakog trajanja, osim ako se Europski parlament ili Vijeće tom produljenju usprotive najkasnije tri mjeseca prije kraja svakog razdoblja.</p> <p>3. Europski parlament ili Vijeće u svakom trenutku mogu opozvati delegiranje ovlasti iz članka 4. stavka 3., članka 11. stavaka 5., 8. i 11., članka 13. stavka 6. i članka 20. stavka 2. Odlukom o opozivu prekida se delegiranje ovlasti koje je u njoj navedeno. Opoziv počinje proizvoditi učinke sljedećeg dana od dana objave spomenute odluke u Službenom listu Europske unije ili na kasniji dan naveden u spomenutoj odluci. On ne utječe na valjanost delegiranih akata koji su već na snazi.</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

<p>4. Prije donošenja delegiranog akta Komisija se savjetuje sa stručnjacima koje je imenovala svaka država članica u skladu s načelima utvrđenima u Međuinstitucijskom sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva od 13. travnja 2016.</p> <p>5. Čim donese delegirani akt, Komisija ga istodobno priopćuje Europskom parlamentu i Vijeću.</p> <p>6. Delegirani akt donesen na temelju članka 4. stavka 3., članka 11. stavaka 5., 8. i 11., članka 13. stavka 6. i članka 20. stavka 2. stupa na snagu samo ako ni Europski parlament ni Vijeće u roku od dva mjeseca od priopćenja tog akta Europskom parlamentu i Vijeću na njega ne podnesu nikakav prigovor ili ako su prije isteka tog roka i Europski parlament i Vijeće obavijestili Komisiju da neće podnijeti prigovore. Taj se rok produljuje za dva mjeseca na inicijativu Europskog parlamenta ili Vijeća.</p>			
<p>Članak 22.</p> <p>Postupak odbora</p> <p>1. Komisiji pomaže odbor. Navedeni odbor je odbor u smislu Uredbe (EU) br. 182/2011.</p> <p>2. Pri upućivanju na ovaj stavak primjenjuje se članak 5. Uredbe (EU) br. 182/2011.</p> <p>Ako Odbor ne da nikakvo mišljenje, Komisija ne donosi nacrt provedbenog akta i primjenjuje se članak 5. stavak 4. treći podstavak Uredbe (EU) br. 182/2011.</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

<p>Članak 23.</p> <p>Sankcije</p> <p>Države članice utvrđuju pravila o sankcijama koje se primjenjuju na kršenja nacionalnih odredaba donesenih na temelju ove Direktive i poduzimaju sve potrebne mjere radi osiguranja njihove provedbe. Predviđene sankcije moraju biti učinkovite, proporcionalne i odvraćajuće. Države članice do 12. siječnja 2023. obavješćuju Komisiju o tim pravilima i tim mjerama te je obavješćuju o svim naknadnim izmjenama koje na njih utječu.</p>	<p>članak 8.</p> <p>(8) Hrvatske vode – nadležne su za provedbu procjene rizika i upravljanje rizikom za područja sliva za vodozahvate vode namijenjene za ljudsku potrošnju i za izvještavanje Europske komisije o provedbi odredaba ovoga Zakona.</p> <p>članak 40. stavak 7.</p> <p>Hrvatski zavod za javno zdravstvo i Hrvatske vode u obvezi su svake godine ažurirati tražene skupove podataka koje propiše Europska komisija za potrebe izvještavanja Europske komisije pri čemu je Hrvatski zavod za javno zdravstvo odgovoran za obradu prikupljenih rezultata ispitivanja i njihovu interpretaciju, Državni inspektorat odgovoran za obradu podataka o ograničenjima, zabranama i naredbama i njihovu interpretaciju i Hrvatske vode odgovorne za tehničko održavanje i ažuriranje baze podataka, prikupljanje i obradu podataka o količinama isporučene vode i ostalim podacima potrebnima za izradu izvještaja iz njihove nadležnosti te za izradu objedinjenog izvještaja koji se dostavlja u Europsku komisiju uz prethodnu suglasnost Ministarstva, ministarstva nadležnog za vodno gospodarstvo, Državnog inspektorata i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.</p> <p>Članak 66.</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)</p>
--	---	----------------------------	---

	<p>(1) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata u provedbi inspeksijskog nadzora i drugih službenih kontrola ima pravo i dužnost narediti provođenje sljedećih mjera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - otklanjanje nedostataka utvrđenih inspeksijskim nadzorom u određenom roku - hitno istraživanje uzroka nesukladnosti - otklanjanje nedostataka na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, za parametar čije odstupanje se ne smatra značajnim i ne ugrožava ljudsko zdravlje - provedbu korektivnih mjera iz članaka 29., 31. i 46. ovoga Zakona u prioritetnim i ostalim objektima dok se ne dokaže zdravstvena ispravnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju - privremeno ograničiti distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju ako se sumnja u njezinu zdravstvenu ispravnost ili da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava uvjete propisane odredbama pravilnika IZ ČLANKA donesenog na temelju ovoga Zakona - zabraniti opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju, distribuciju, stavljanje na tržište vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja je zdravstveno neispravna i 		
--	---	--	--

	<p>predstavlja opasnost ili potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabraniti korištenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u objektu ili dijelu objekta u kojem je utvrđena visoka kontaminacija sustava bakterijom <i>Legionella</i>, dok se ne osigura zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju - privremeno zabraniti korištenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u svrhu tuširanja (kupanja, pranja) korisnika u objektu ili dijelu objekta u kojem je došlo do oboljenja ili smrtnog ishoda od bakterije <i>Legionella</i>, dok se ne dokaže zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju - zabraniti ili ograničiti korištenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u proizvodnji hrane i predmeta opće uporabe - zabraniti uporabu objekta ili dijela objekta, radnih i pomoćnih prostorija, prostora, postrojenja, uređaja i opreme koji ne odgovaraju propisanim uvjetima, dok se ne ispune propisani uvjeti - zabraniti uporabu objekta ili dijela objekta, radnih i pomoćnih prostorija, prostora, postrojenja, uređaja i/ili opreme dok se ne osigura zdravstveno ispravna voda namijenjena za ljudsku potrošnju - obavještavanje potrošača o rizicima za ljudsko zdravlje od neispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju i dati im odgovarajuće preporuke 		
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - provođenje ispitivanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju na vodocrpilištu - uzimanje uzoraka i ispitivanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju propisanom učestalošću - provođenje dodatnih uzorkovanja s povećanom učestalošću - dodatno uzorkovanje na kućnoj vodoopskrbnoj mreži, gdje je prethodno utvrđena nesukladnost - narediti uzimanje uzoraka i provedbu korektivnih mjera objektu u kojem su se pojavili negativni učinci po ljudsko zdravlje kao posljedica korištenja vode namijenjena za ljudsku potrošnju - uklanjanje nesukladnog parametra iz kućne vodoopskrbne mreže - zabraniti lažno oglašavanje zdravstveno ispravne vode namijenjene za ljudsku potrošnju kao nesukladne. <p>(2) U slučaju utvrđivanja nesukladnosti parametra olova kao posljedice neprikladne kućne vodoopskrbne mreže mjere sanacije će se donositi samo u prioritentnim objektima.</p> <p>(3) Ako ovim Zakonom nije drugačije određeno na odredbe inspekcijskog nadzora nad kemikalijama, biocidnim proizvodima, sredstvima za filtriranje vode namijenjene za ljudsku potrošnju primjenjuju se na odgovarajući način posebni propisi kojima je uređeno područje kemikalija,</p>		
--	--	--	--

	<p>biocidnih proizvoda i predmeta opće uporabe te zakona kojim se uređuje postupanje sanitarnih inspektora Državnog inspektorata.</p> <p>(4) Prilikom određivanja mjera iz stavaka 1. i 2. ovoga članka, nadležni inspektor uzima u obzir rezultate procjene rizika koju je, na temelju dostupnih znanstvenih dokaza, donijelo Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona.</p> <p>(5) Iznimno od provođenja mjera utvrđenih u stavku 1. ovoga članka, u slučaju utvrđivanja nesukladnosti u stambenim objektima i poslovnim objektima s više vlasnika odnosno korisnika inspektor postupaju u skladu s člankom 55. stavkom 4. ovoga Zakona.</p> <p style="text-align: center;">Članak 67.</p> <p>(1) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata donosi rješenje kojim naređuje provođenje mjera iz članka 66. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Protiv rješenja iz stavka 1. ovoga članka koje je donio sanitarni inspektor Državnog inspektorata dopuštena je žalba nadležnoj ustrojstvenoj jedinici za drugostupanjski postupak u središnjem uredu Državnog inspektorata sukladno propisu kojim se uređuje ustrojstvo Državnog inspektorata.</p>		
--	--	--	--

	<p>(3) Žalba protiv rješenja iz stavka 1. ovoga članka ne odgađa izvršenje rješenja.</p> <p style="text-align: center;">Članak 68.</p> <p>(1) U provođenju inspekcijskih nadzora sanitarni inspektor Državnog inspektorata ima pravo i dužnost donijeti usmeno rješenje za izvršenje mjera osiguranja kada:</p> <ul style="list-style-type: none">– postoji opasnost za zdravlje i život ljudi koja zahtijeva da se određena mjera poduzme bez odgode,– postoji opasnost od prikrivanja, zamjene ili uništenja dokaza, ako se mjera ne poduzme bez odgode. <p>(2) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata ima pravo i dužnost narediti izvršenje usmenog rješenja odmah i unosi ga u zapisnik o izvršenom inspekcijskom nadzoru.</p> <p>(3) Sanitarni inspektor Državnog inspektorata će na zahtjev stranke izdati rješenje iz stavka 1. ovoga članka u pisanom obliku, u roku od osam dana od dana donošenja usmenog rješenja.</p> <p style="text-align: center;">Članak 69.</p> <p>(1) Kad nadležni sanitarni inspektor Državnog inspektorata iz članka 60. ovoga Zakona tijekom obavljanja inspekcijskog nadzora utvrdi manje važne nesukladnosti i nepravilnosti u sanitarno-tehničkim i drugim uvjetima koji ne mogu direktno</p>		
--	---	--	--

	<p>utjecati na ispravnost vode, ukoliko su utvrđeni nedostaci u vođenju dokumentacije i evidencija u sklopu uspostavljenog sustava samokontrole, nedostaci kod ispitivanja novoga vodocrpilišta propisanom dinamikom u jednoj hidrološkoj godini, te nedostatke u provedbi evidencije upisa u Registar isporučitelja vode, sanitarni inspektor neće podnijeti optužni prijedlog odnosno izdati prekršajni nalog, ukoliko:</p> <p>-nadzirana pravna ili fizička osoba tijekom inspekcijskog nadzora, odnosno do donošenja rješenja otkloni nepravilnosti i nedostatke utvrđene u inspekcijskom nadzoru</p> <p>-za utvrđene nepravilnosti doneseno je rješenje, a nadzirana pravna osoba je postupila po izvršnom rješenju.</p> <p>(2) Ako nadzirana osoba ne postupi na način opisan u stavku 1. ovoga članka, kao i u slučaju ponovnog utvrđenja istog prekršaja u roku od godine dana, sanitarni inspektor Državnog inspektorata je obvezan bez odgađanja, a najkasnije u roku od 15 dana od dana završetka nadzora odnosno u roku od 15 dana od isteka roka za ispunjenje obveze, podnijeti optužni prijedlog za pokretanje prekršajnog postupka odnosno izdati prekršajni nalog.</p> <p>(3) Nadležni sanitarni inspektor Državnog inspektorata iz članka 60. ovoga Zakona neće pokrenuti prekršajni postupak ukoliko službenom kontrolom utvrđena nesukladnost vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja je predmet ograničenja ili</p>		
--	---	--	--

zabrane, ali je do nesukladnosti došlo zbog izravnog utjecaja elementarnih nepogoda ili drugih okolnosti na koje isporučitelj vode nije mogao utjecati, pod uvjetom provedbe svih propisanih korektivnih mjera uključujući i mjere obavještanja stanovništva.

XIV. PREKRŠAJNE ODREDBE

članak 71.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 6.630,00 do 13.270,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:

- opskrbi stanovništvo vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja je zdravstveno neispravna i/ili predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi (članak 6. stavak 6.)
- stavi na tržište vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju u boci ili drugoj ambalaži koja ne ispunjava parametre zdravstvene ispravnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona (članak 6. stavak 8.)
- upotrebljava tijekom obavljanja svoje komercijalne ili javne djelatnosti zdravstveno neispravnu vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za koju ima saznanja da ne ispunjava parametre zdravstvene ispravnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona (članak 6. stavak 7.)

	<ul style="list-style-type: none">- ne provede mjere iz članka 53. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona u slučaju utvrđivanja nesukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju- ne osigura na drugi način opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju ako ograničenje isporuke vode traje više od 24 sata, sukladno članku 53. stavku 5. ovoga Zakona- 1. lažno oglašava zdravstveno ispravnu vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju kao nesukladnu ili neispravnu, bilo radi promicanja prodaje drugih vrsta ili u bilo koje druge svrhe protivno članku 6. stavku 5. ovoga Zakona. <p>(2) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.</p> <p>(3) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i fizička osoba/obrtnik i fizička osoba koja obavlja drugu samostalnu djelatnost novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.</p> <p style="text-align: center;">Članak 72.</p>		
--	--	--	--

	<p>(1) Novčanom kaznom u iznosu od 3.980,00 do 9.290,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ne osigura da građevine za vodoopskrbu ispunjavaju sanitarno-tehničke i higijenske te druge uvjete ili ne osigura poslovanje u istima na način propisan pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona (članak 32. stavak 3. podstavak 2.) - na primjeren način ne zaštiti i ne održava sva vodocrpilišta i građevine za vodoopskrbu, kojim upravlja odnosno koje koristi (članak 32. stavak 3. podstavak 1.) - ne izradi, ne uspostavi ili ne ishodi odobrenje za Plan sigurnosti vode sukladno članku 25. stavcima 1. i 2. i članku 26. stavku 4. ovoga Zakona - ne prilagodi tehnološke postupke obrade vode na način da distribuirana voda namijenjena za ljudsku potrošnju ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članak 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona (članak 32. stavak 3. podstavak 3.) - ne osigura interni laboratorij koji udovoljava uvjetima kako je propisano člankom 19. stavcima 1., 2., 3. i 4. ovoga Zakona - ne provodi operativni monitoring na parametre analize i dinamikom kako je 		
--	---	--	--

	<p>propisano člankom 47. stavkom 2. ovoga Zakona</p> <ul style="list-style-type: none"> - obrađuje vodu postupcima filtracije, a ne prati parametar mutnoća propisanom učestalosti kako je propisano člankom 47. stavkom 5. ovoga Zakona - ne kontrolira somatske kolifage sukladno učestalosti i na mjestima kako je utvrđeno pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona (članak 47. stavak 6.) - u okviru operativnog monitoringa ne provodi redovite preglede funkcionalnosti i stanja opreme, o čemu moraju voditi zapise i u slučaju nesukladnosti iste otkloniti (članak 47. stavak 7. podstavak 1.) - u okviru operativnog monitoringa ne provodi redovite preglede područja zahvaćanja te infrastrukture za obradu, skladištenje i distribuciju o čemu mora voditi evidenciju (članak 47. stavak 7. podstavak 2.) - u okviru operativnog monitoringa ne provodi propisane analize u obimu praćenja parametara A analize, nusprodukte dezinfekcije (klorit, klorat, bromat, trihalometan (THM), haloctenu kiselinu (HAA)), parametre važne za tehnološku obradu vode, parametre od značaja za zone opskrbe u njihovoj nadležnosti prema dinamici propisanoj u Pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona (članak 47. stavak 7. podstavak 3.) - kao isporučitelj vode koji obavlja samo djelatnost zahvaćanja vode namijenjene za 		
--	--	--	--

	<p>ljudsku potrošnju iz tijela podzemnih i/ili površinskih voda za isporuku do drugog isporučitelja vode ne provedu mjere odnosno ne postupi sukladno članku 32. stavak 8. ovog Zakona</p> <ul style="list-style-type: none"> - obavlja djelatnost vodoopskrbe, a nije provedeno ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju na izvorištu kojim upravlja odnosno na kojemu obavlja djelatnost vodoopskrbe jedanput godišnje u opsegu analize na kemijske, mikrobiološke i indikatorske parametre, propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona u skladu s člankom 51. stavcima 1. i 2. ovoga Zakona - prije korištenja novoga vodocrpilišta u svrhu javne vodoopskrbe ne obavi ispitivanje te vode namijenjene za ljudsku potrošnju u laboratoriju najmanje četiri puta godišnje u jednoj hidrološkoj godini, na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre te jedan puta godišnje na parametre radioaktivnih tvari propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavak 1. ovoga Zakona (članak 51. stavak 4.) - ne obavi jednokratno ispitivanje u laboratoriju na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, prije ponovnog korištenja vodocrpilišta koje nije korišteno više od šest mjeseci (članak 51. stavak 5.) - ne dozvoli ili ometa uzorkovanje vode sanitarnom inspektorcu Državnog 		
--	---	--	--

	<p>inspektorata, sukladno članku 62. stavku 1. ovoga Zakona i članku 64. stavku 12. ovoga Zakona</p> <ul style="list-style-type: none"> - ne dozvoli ili ometa provođenje nadzora ili ne dostavi ili ne omogući uvid u svu raspoloživu dokumentaciju sanitarnom inspektoratu Državnog inspektorata uključujući i onu dostupnu u elektroničkom obliku protivno članku 62. stavku 2. ovoga Zakona - ne uspostavi sustav ili ne provodi i/ili ne održava sustav samokontrole kroz provedbu procjene rizika kućne vodoopskrbne mreže sukladno članku 29. stavku 1. ovoga Zakona - proizvodi, uvozi stavlja na tržište građevne materijale, materijale i proizvode koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju protivno odredbama članka 37. stavcima 1. i 4. ovoga Zakona - upotrebljava materijale i predmete koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u novim instalacijama ili, u slučaju popravka i rekonstrukcije, u postojećim instalacijama za zahvaćanje vode, obradu i skladištenje ili distribuciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koji nisu zdravstveno i higijenski ispravni, protivno odredbi članka 38. stavka 2. ovoga Zakona - stavlja na tržište ili koristi kemikalije za obradu ili medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju protivno odredbama članka 39. stavaka 1. i 4. ovoga Zakona 		
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none">- ne osigura u svom proračunu financijska sredstva za provođenje dezinfekcije ili ne započne ili ne nastavi provoditi postupke dezinfekcije lokalnih vodovoda u skladu s člankom 52. stavkom 5. i člankom 44. stavkom 3. ovoga Zakona- ako ne čuva u elektronskom obliku analitička izvješća za potrebe tehničkog pregleda kako je propisano člankom 22. stavkom 6. ovoga Zakona- ako obavlja analize vode namijenjene za ljudsku potrošnju kao službeni laboratorij bez valjanog rješenja o ovlaštenju (članak 14. stavak 7.). <p>(2) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.</p> <p>(3) Za prekršaje iz stavka 1. ovoga članka kaznit će se i fizička osoba/obrtnik i fizička osoba koja obavlja drugu samostalnu djelatnost novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura.</p> <p style="text-align: center;">Članak 73.</p>		
--	---	--	--

	<p>(1) Novčanom kaznom u iznosu od 6.630,00 do 13.270,00 eura kaznit će se za prekršaj jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grad Zagreb, ako:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ne izvrši obavještanje javnosti, u slučajevima utvrđivanja nesukladnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju i/ili onečišćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz vodoopskrbnih sustava sukladno članku 59. stavku 5. ovoga Zakona - ne osigura u svom proračunu financiranje državnog monitoringa i monitoringa radioaktivnih tvari, sukladno članku 52. stavku 1. ovoga Zakona - ne osigura u svom proračunu financiranje ispitivanja vode namijenje za ljudsku potrošnju na vodocrpilištu lokalnog vodovoda na svom području, sukladno članku 52. stavku 2. ovoga Zakona. <p>(2) Za prekršaje iz stavka 1. podstavka 1. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u jedinici područne (regionalne) samouprave odnosno Gradu Zagrebu novčanom kaznom u iznosu od 260,00 do 1.320,00 eura.</p> <p>(3) Za prekršaje iz stavka 1. podstavaka 2. i 3. ovoga članka kaznit će se i odgovorna osoba u</p>		
--	---	--	--

jedinici područne (regionalne) samouprave odnosno Gradu Zagrebu novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 2.650,00 eura.

Članak 74.

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura kaznit će se za prekršaj odgovorna osoba u jedinici lokalne samouprave, ako

- ne osigura u svom proračunu financijska sredstva za provođenje dezinfekcije ili ne započne ili ne nastavi provoditi postupke dezinfekcije lokalnih vodovoda u skladu s odredbama članka 44. stavka 3. i članka 52. stavka 5. ovoga Zakona
- ne osigura financijska sredstva za potrebe provedbe B analize za školske i predškolske ustanove na svome području u skladu s člankom 52. stavkom 6. ovoga Zakona
- ne osigura, kontrolu zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i praćenje parametara sukladnosti na javnim slavinama ili istu ne provodi u skladu s člankom 21. stavkom 4. ovoga Zakona.

(2) Novčanom kaznom u iznosu od 260,00 do 1.320,00 eura kaznit će se za prekršaj odgovorna

	<p>osoba u jedinici lokalne samouprave ako ne provodi obvezu obavješćivanja stanovništva na način propisan člankom 59. stavkom 6. ovoga Zakona.</p> <p style="text-align: center;">Članak 75.</p> <p>(1) Novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:</p> <ul style="list-style-type: none">- obrađuje vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju postupkom kojim se ista značajno demineralizira ili omekšava, a nakon postupka ne dodaje kalcijeve ili magnezijeve soli protivno članku 6. stavku 4. ovoga Zakona- ne dostavi informacije za potrošača u skladu s člankom 33. ovoga Zakona. <p>(2) Novčanom kaznom u iznosu od 390,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka i odgovorna osoba u pravnoj osobi i fizička osoba.</p> <p style="text-align: center;">Članak 76.</p>		
--	--	--	--

	<p>(1) Novčanom kaznom u iznosu od 1.320,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj:</p> <ul style="list-style-type: none">- službeni laboratorij ako podugovori uslugu uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju drugim pravnim osobama koje nisu službeni laboratoriji protivno odredbi članka 14. stavka 7. ovoga Zakona- službeni laboratorij ako ne dostavi analitičko izvješće (ispitni izvještaj) tijelu odnosno subjektu koji je tražio analizu u roku ne dužem od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno protivno članku 17. stavak 3. ovog Zakona- nadležni zavod za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba ili Hrvatski zavod za javno zdravstvo ukoliko sa subjektom ne istraži uzrok nesukladnosti ili ne provjeri način provođenja korektivnih mjera od strane subjekta (članak 17. stavak 1. podstavak 6). <p>(2) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.320,00 eura kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi.</p> <p style="text-align: center;">Članak 77.</p>		
--	--	--	--

	<p>(1) Novčanom kaznom u iznosu od 660,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj službeni laboratorij ukoliko ne obavijesti Državni inspektorat u slučaju nesukladnih rezultata službenih uzoraka, uzoraka iz državnog monitoringa i monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže, čak i u slučaju da nisu završene sve analize, na funkcionalne email adrese u roku ne dužem od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno (članak 17. stavak 1. podstavak 4. ovoga Zakona).</p> <p>(2) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 130,00 do 260,00 eura kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi.</p> <p style="text-align: center;">Članak 78.</p> <p>(1) Novčanom kaznom u iznosu od 390,00 do 1.990,00 eura kaznit će se za prekršaj pravna osoba ako:</p> <ul style="list-style-type: none">- se inspekcijskim nadzorom utvrde nedostaci u provedbi mjera upravljanja rizikom Plana sigurnosti vode (članak 25. stavak 4. ovoga Zakona)		
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - ako ne provodi kao verifikaciju uspostavljenog Plana sigurnosti vode godišnji plan uzorkovanja kroz analize neprerađene vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prerađene vode namijenjene za ljudsku potrošnju prije isporuke potrošačima te vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vodoopskrbnoj mreži razrađen po mjesecima, a prema veličini opskrbnog sustava u količini isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju prema propisanoj dinamici kako je propisano člankom 25. stavkom 6. ovog Zakona - kao prioritetni objekt ne provodi monitoring parametara kućne vodoopskrbne mreže najmanje jedan puta godišnje u opsegu broja uzoraka kako je propisano člankom 46. stavkom 3. ovog Zakona - pruža usluge smještaja u objektu za 20 i više osoba koji nije prioritetni objekt, a ne provede u razdoblju od travnja do kraja lipnja analize tople i hladne vode namijenjene za ljudsku potrošnju u broju uzoraka i na parametre kako je propisano člankom 31. stavkom 1. ovoga Zakona - ne provodi potrebne planove uzorkovanja i/ili analize sukladno propisanoj učestalosti u skladu s člankom 36. stavicima 1., 2., 4., 7. i 9. ovoga Zakona - ne provodi procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže sukladno odredbi članka 29. stavka 1. ovoga Zakona 		
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - ne provodi preventivne i/ili korektivne mjere za procjenu rizika kućne vodoopskrbne mreže sukladno odredbi članka 29. stavka 3. ovoga Zakona - ne provede mjere u slučaju kontaminacije sustava legionelama kako je propisano člankom 31. stavcima 2., 3. i 4. ovoga Zakona - ne obavijesti Državni inspektorat o svim nalazima prekoračenja M.D.K. vrijednosti parametara <i>Legionella</i> i olovo u svojoj kućnoj vodoopskrbnoj mreži ili ne obavijesti o načinu provedbe korektivnih mjera (članak 46. stavak 5.) - ne prijavi svako odstupanje parametara zdravstvene ispravnosti, indikatorskih parametara te parametara radioaktivnih tvari u roku od 24 sata od kada je odstupanje utvrđeno tijelima iz članka 32. stavka 3. podstavka 9. ovoga Zakona - obavlja djelatnost vodoopskrbe kao isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) i c), a nije upisan u Registar u skladu s člankom 34. stavkom 1. ovoga Zakona - imenuje odgovornu osobu koja održava i brine o sustavu i mjerama kontrole, a koja nije educirana u skladu s člankom 30. stavkom 4. ovoga Zakona (članak 29. stavak 4.) - ne uspostavi Povjerenstvo koje održava i brine o sustavu kućne vodoopskrbne mreže (članak 29. stavak 4.) 		
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - ne osigura ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u novoizgrađenoj građevini na propisane parametre i u skladu s propisanim obimom, po završetku gradnje, a prije tehničkog pregleda građevine (članak 22. stavak 5.) - prilikom projektiranja, izgradnje ili rekonstrukcije prioritetnih objekata ne osigura mogućnost pasterizacije sustava tople vode u kućnoj vodoopskrbnoj mreži (članak 22. stavak 4.). <p style="text-align: center;">(2) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 130,00 do 260,00 eura kaznit će se i odgovorna osoba u pravnoj osobi.</p> <p style="text-align: center;">(3) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčanom kaznom u iznosu od 260,00 do 660,00 eura kaznit će se i fizička osoba obrtnik, odnosno fizička osoba.</p> <p style="text-align: center;">(4) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčana kazna u iznosu od 200,00 eura može se na mjestu počinjenja prekršaja izreći pravnoj osobi.</p> <p style="text-align: center;">(5). Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčana kazna u iznosu od 60,00 eura može se na</p>		
--	--	--	--

	<p>mjestu počinjenja prekršaja izreći i odgovornoj osobi u pravnoj osobi.</p> <p>(6) Za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka novčana kazna u iznosu od 130,00 eura može se na mjestu počinjenja prekršaja izreći i fizičkoj osobi obrtniku odnosno fizičkoj osobi.</p>		
<p>Članak 24.</p> <p>Prenošenje</p> <p>1. Države članice stavljaju na snagu zakone i druge propise koji su potrebni radi usklađivanja s člancima od 1. do 18., člankom 23. i prilogima od I. do V. do 12. siječnja 2023. One Komisiji odmah dostavljaju tekst tih mjera.</p> <p>Kada države članice donose te mjere, one sadržavaju upućivanje na ovu Direktivu ili se na nju upućuje prilikom njihove službene objave. One sadržavaju i izjavu da se upućivanja u postojećim zakonima i drugim propisima na direktivu stavljenju izvan snage ovom Direktivom smatraju upućivanjima na ovu Direktivu. Države članice određuju načine tog upućivanja i način oblikovanja te izjave.</p> <p>2. Države članice Komisiji dostavljaju tekst glavnih odredaba nacionalnog prava koje donesu u području na koje se odnosi ova Direktiva.</p>	<p>Članak 80.</p> <p>(1) Do dana stupanja na snagu Pravilnika iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona ostaje na snazi Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe („Narodne novine“, br. 125/17 i 39/20).</p> <p>(2) Do stupanja na snagu Pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona ostaje na snazi Pravilnik o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti („Narodne novine“, broj 44/14).</p>	Djelomično preuzeto	Bit će preuzeto u: Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (14.11.2022)

	<p>(3) Stupanjem na snagu Pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona stavlja se izvan snage Pravilnik o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti („Narodne novine“, broj 44/14), osim članka 6. koji ostaje na snazi do 12. siječnja 2029. godine za subjekte iz članka 89. stavka 2. ovoga Zakona.</p> <p>(4) Do stupanja na snagu Pravilnika iz članka 9. stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona ostaju na snazi odredbe članaka 20., 26., 36., 37., 41., 49., 50., 51., 52., 53. i 70. Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti materijala i predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom („Narodne novine“, br. 125/09, 31/11 i 39/13) u dijelu koji se odnosi na predmete i materijale koji dolaze u dodir s vodom za piće.</p> <p>Članak 85.</p> <p>(1) Rješenja o dozvoli odstupanja od M.D.K. vrijednosti izdana temeljem Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20), ostaju na snazi do isteka roka na koji su izdana.</p> <p>(2) Važeća rješenja o dozvoli odstupanja od M.D.K. vrijednosti koja su ishodili isporučitelji vode temeljem Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) mogu se produljiti u</p>		
--	--	--	--

skladu s odredbama članka 56. i 57. ovoga Zakona.

Članak 88.

(1) Postupci započeti na temelju Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20), a koji nisu dovršeni do dana stupanja na snagu ovoga Zakona dovršiti će se prema odredbama toga Zakona.

(2) Danom stupanja na snagu ovog Zakona obustaviti će se postupci izdavanja posebnih sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta gradnje, postupci izdavanja potvrda na glavne projekte i tehnički pregledi novoizgrađenih građevina u dijelu u kojem su se odnosili na vodu za namijenjenu za ljudsku potrošnju.

Članak 89.

Danom stupanja na snagu ovoga Zakona prestaje važiti Zakon o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20).

Članak 90.

Ovaj Zakon će se objaviti u „Narodnim novinama“, a stupa na snagu 01. siječnja 2023. godine.

<p>Članak 25.</p> <p>Prijelazno razdoblje</p> <p>1. Do 12. siječnja 2026. države članice poduzimaju mjere potrebne kako bi se osiguralo da voda namijenjena za ljudsku potrošnju bude u skladu s vrijednostima parametara navedenim u dijelu B Priloga I. za bisfenol A, klorat, klorit, haloctenu kiselinu, mikrocistin-LR, PFAS-ove – ukupno, zbroj PFAS-ova i uranij.</p> <p>2. Do 12. siječnja 2026. isporučitelji vode nemaju obvezu praćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s člankom 13. za parametre navedene u stavku 1. ovog članka.</p>	<p>članak 47.</p> <p>7) Isporučitelji vode iz stavka 1. ovoga članka u okviru operativnog monitoringa obvezni su provoditi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - redovite preglede funkcionalnosti i stanja opreme, o čemu moraju voditi zapise i u slučaju nesukladnosti iste otkloniti - redovite preglede područja zahvaćanja te infrastrukture za obradu, skladištenje i distribuciju, o čemu moraju voditi evidencije - analize u obimu praćenja parametara A analize, nusprodukte dezinfekcije (klorit, klorat, bromat, trihalometan (THM), haloctenu kiselinu (HAA)), parametre važne za tehnološku obradu vode, parametre od značaja za zone opskrbe u njihovoj nadležnosti prema dinamici propisanoj u pravilniku iz članka 9. stavka 1. podstavka 3. ovoga Zakona. <p>članak 49.</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

	<p>(2) Istraživački monitoring obuhvaća tvari ili spojeve od značaja za javnost i znanstvenu zajednicu zbog javnog zdravlja („popis za praćenje“) kao što su farmaceutski proizvodi, endokrino disruptivni spojevi i mikroplastika.</p> <p style="text-align: center;">Članak 9.</p> <p>(1) Ministar pravilnicima propisuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - parametre sukladnosti, metode analiza i praćenja (monitoringe) vode namijenjene za ljudsku potrošnju - parametre zdravstvene ispravnosti materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju - sanitarno tehničke i higijenske te druge uvjete koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti - kontrolu parametara kućne vodoopskrbne mreže potrošača i drugih sustava od javnozdravstvenog značaja te plan i program edukacije svih dionika. <p>članak 84.</p> <p>4) Praćenje parametara bisfenola A, haloctene kiseline (HAA), mikrocistina-LR, PFAS-ova i uranija će provoditi Hrvatski zavod za javno zdravstvo na osnovi odluke ministra iz članka 49. stavka 1. ovoga Zakona, a nakon 01. siječnja 2026.</p>		
--	---	--	--

	godine prema planu državnoga monitoringa iz članka 41. stavka 4. ovoga Zakona.		
<p>Članak 26.</p> <p>Stavljanje izvan snage</p> <p>1. Direktiva 98/83/EZ, kako je izmijenjena aktima navedenima u dijelu A Priloga VI., stavlja se izvan snage s učinkom od 13. siječnja 2023., ne dovodeći u pitanje obveze država članica u pogledu rokova za prenošenje u nacionalno pravo direktiva navedenih u dijelu B Priloga VI.</p> <p>Upućivanja na direktivu stavljenju izvan snage smatraju se upućivanjima na ovu Direktivu i čitaju se u skladu s korelacijskom tablicom iz Priloga VII.</p> <p>2. Odstupanja koja su odobrile države članice u skladu s člankom 9. stavkom 1. Direktive 98/83/EZ i koja se još primjenjuju 12. siječnja 2023. ostaju primjenjiva do njihova isteka. Može ih se produljiti u skladu s člankom 15. ove Direktive samo ako još nije odobreno drugo odstupanje. Pravo da se od Komisije zatraži treće odstupanje u skladu s člankom 9. stavkom 2. Direktive 98/83/EZ ostaje primjenjivo za druga odstupanja koja se i dalje primjenjuju 12. siječnja 2021.</p>	<p>članak 87.</p> <p>(1) Jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba obvezna je uskladiti svoje poslovanje u rokovima određenim Odlukom o proširenju parametara ili povećanju učestalosti uzorkovanja sukladno članku 13. stavku 10. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreb obvezna je uskladiti se kod donošenja novoga plana državnog monitoringa za narednu godinu sa Odlukom o smanjenju parametara ili smanjenju učestalosti uzorkovanja sukladno članku 13. stavku 11. ovoga Zakona.</p> <p>(3) Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb obvezna je osigurati zdravstvenu ispravnosti, kontrolu zdravstvene ispravnosti vode</p>	U potpunosti preuzeto	

	<p>namijenjene za ljudsku potrošnju na javnim slavinama sukladno članku 21. stavku 4. ovoga Zakona u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.</p> <p>4) Do uspostave sustava kontrole zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju na javnim slavinama iz stavka 1. ovoga članka kontrola zdravstvene ispravnosti vode na javnim slavinama će se provoditi kroz Državni monitoring iz članka 41. ovoga Zakona.</p> <p>Članak 85.</p> <p>(1) Rješenja o dozvoli odstupanja od M.D.K. vrijednosti izdana temeljem Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20), ostaju na snazi do isteka roka na koji su izdana.</p> <p>2) Važeća rješenja o dozvoli odstupanja od M.D.K. vrijednosti koja su ishodili isporučitelji vode temeljem Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) mogu se produljiti u skladu s odredbama članka 56. i 57. ovoga Zakona.</p> <p>Članak 98.</p>		
--	--	--	--

	Ovaj Zakon će se objaviti u „Narodnim novinama“, a stupa na snagu 01. siječnja 2023. godine.		
<p>Članak 27.</p> <p>Stupanje na snagu</p> <p>Ova Direktiva stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u Službenom listu Europske unije.</p>		Nije potrebno preuzimanje	nije potrebno preuzimanje
<p>Članak 28.</p> <p>Adresati</p> <p>Ova je Direktiva upućena državama članicama.</p>		Nije potrebno preuzimanje	nije potrebno preuzimanje
<p>PRILOG I.</p> <p>MINIMALNI ZAHTJEVI ZA VRIJEDNOSTI PARAMETARA KOJI SE UPOTREBLJAVAJU ZA PROCJENU KVALITETE VODE NAMIJENJENE ZA LJUDSKU POTROŠNJU</p> <p>Dio A</p>		Nije preuzeto	Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu

Mikrobiološki parametri						
Parametar	Vrijednost parametra	Jedinica	Napomene			
Crijevni enterokoki	0	broj/100 ml	Za vodu koja se stavlja u boce ili ambalažu, jedinica je broj/250 ml.			
Escherichia coli (E. coli)	0	broj/100 ml	Za vodu koja se stavlja u boce ili ambalažu, jedinica je broj/250 ml.			
Dio B						
Kemijski parametri						
Parametar	Vrijednost parametra	Jedinica	Napomene			
Akrilamid	0,10	µg/l	Vrijednost parametara od 0,10 µg/l odnosi se na koncentraciju rezidualnog monomera u vodi izračunanu prema specifikacijama najvećeg oslobađanja iz odgovarajućega polimera u dodiru s vodom.			
Antimon	10	µg/l				
Arsen	10	µg/l				
Benzen	1,0	µg/l				
Benzo(a)piren	0,010	µg/l				
Bisfenol A	2,5	µg/l				
Bor	1,5	mg/l	Vrijednost parametra od 2,4 mg/l primjenjuje se ako je desalinizirana voda prevladavajući izvor vode			

vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022) članak/članci članak 9. stavak 1. podstavak 1.

			u dotičnom sustavu opskrbe ili u područjima gdje bi geološki uvjeti mogli dovesti do visokih razina bora u podzemnim vodama.			
Bromat	10	µg/l				
Kadmij	5,0	µg/l				
Klorat	0,25	mg/l	Vrijednost parametra od 0,70 mg/l primjenjuje se kada se metoda dezinfekcije, kojom se stvara klorat, a posebno klorov dioksid, upotrebljava za dezinfekciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju. Ako je to moguće, države članice nastoje postići nižu vrijednost bez ugrožavanja dezinfekcije. Taj se parametar mjeri samo ako se upotrebljavaju takve metode dezinfekcije.			
Klorit	0,25	mg/l	Vrijednost parametra od 0,70 mg/l primjenjuje se ako se metoda dezinfekcije, kojom se stvara klorit, a posebno klorov dioksid, upotrebljava za dezinfekciju vode			

			<p>namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Kada je to moguće, države članice nastoje postići nižu vrijednost bez ugrožavanja dezinfekcije.</p> <p>Taj se parametar mjeri samo ako se upotrebljavaju takve metode dezinfekcije</p>		
Krom	25	µg/l	Vrijednost parametra od 25 µg/l mora biti postignuta najkasnije do 12. siječnja 2036. Do tog datuma vrijednost parametra za krom iznosi 50 µg/l.		
Bakar	2,0	mg/l			
Cijanid	50	µg/l			
1,2-dikloroetan	3,0	µg/l			
Epiklorohidrin	0,10	µg/l	Vrijednost parametara 0,10 µg/l odnosi se na koncentraciju rezidualnog monomera u vodi izračunanu prema specifikacijama najvećeg oslobađanja iz odgovarajućega polimera u dodiru s vodom.		
Fluorid	1,5	mg/l			

Halooctene kiseline (HAA5)	60	µg/l	Taj parametar mjeri se samo kada se za dezinfekciju vode namijenjene za ljudsku potrošnju upotrebljavaju metode dezinfekcije kojima se mogu stvoriti halooctene kiseline. On je zbroj sljedećih pet reprezentativnih tvari: monoklorooctene, diklorooctene i triklorooctene kiseline te monobromooctene i dibromooctene kiseline.			
Olovo	5	µg/l	Vrijednost parametra od 5 µg/l mora biti postignuta najkasnije do 12. siječnja 2036. Do tog datuma vrijednost parametra za olovo iznosi 10 µg/l. Nakon tog datuma vrijednost parametra od 5 µg/l mora biti postignuta barem na točki isporuke u kućnu vodoopskrbnu mrežu. Za potrebe članka 11. stavka 2. prvog podstavka točke (b) primjenjuje se vrijednost parametra od 5 µg/l u slavini.			
Živa	1,0	µg/l				

Mikrocistin-LR	1,0	µg/l	Taj se parametar mjeri samo u slučaju potencijalnih cvjetanja u vodi na izvorištu (povećanje gustoće cijanobakterijskih stanica ili potencijala cvjetanja).			
Nikal	20	µg/l	Države članice osiguravaju da je ispunjen uvjet $[\text{nitrat}]/50 + [\text{nitrit}]/3 \leq 1$, pri čemu uglate zgrade označavaju koncentraciju u mg/l za nitrat (NO ₃) i nitrit (NO ₂), te da voda na izlazu iz postrojenja za obradu ne premašuje vrijednost parametra od 0,10 mg/l za nitrite.			
Nitrat	50	mg/l				
Nitrit	0,50	mg/l	Države članice osiguravaju da je ispunjen uvjet $[\text{nitrat}]/50 + [\text{nitrit}]/3 \leq 1$, pri čemu uglate zgrade označavaju koncentraciju u mg/l za nitrat (NO ₃) i nitrit (NO ₂), te da voda na izlazu iz postrojenja za obradu ne premašuje vrijednost parametra od 0,10 mg/l za nitrite.			
Pesticidi	0,10	µg/l	„Pesticidi” znači:			

<p>— organski insekticidi, — organski herbicidi, — organski fungicidi, — organski nematocidi, — organski akaricidi, — organski algicidi, — organski rodenticidi, — organski slimicidi, — srodni proizvodi (među ostalim, regulatori rasta),</p> <p>i njihovi metaboliti kako su definirani u članku 3. točki 32. Uredbe (EZ) br. 1107/2009 Europskog parlamenta i Vijeća (1), koji se smatraju relevantnima za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.</p> <p>Metabolit pesticida smatra se relevantnim za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju ako postoji razlog za smatrati da ima intrinzična svojstva usporediva sa svojstvima ishodne tvari u smislu svoje ciljne pesticidne aktivnosti ili da izaziva, sam ili njegovi proizvodi pretvorbe, rizik za zdravlje potrošača.</p>			
---	--	--	--

<p>Vrijednost parametara od 0,10 µg/l primjenjuje se na svaki pojedinačni pesticid.</p> <p>Za aldrin, dieldrin, heptaklor i heptaklor epoksid vrijednost parametara iznosi 0,030 µg/l.</p> <p>Države članice utvrđuju orijentacijsku vrijednost za upravljanje prisutnošću nerelevantnih metabolita pesticida u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p> <p>Treba pratiti samo pesticide koji će vjerojatno biti prisutni u pojedinoj opskrbi.</p> <p>Na temelju podataka koje dostavljaju države članice Komisija može uspostaviti bazu podataka za pesticide i njihove relevantne metabolite, uzimajući u obzir njihovu moguću prisutnost u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p>			
--	--	--	--

Pesticidi ukupno	0,50	µg/l	„Pesticidi ukupno” znači zbroj svih pojedinačnih pesticida, kako su utvrđeni u prethodnom retku, otkrivenih i izmjerenih tijekom postupka praćenja.			
PFAS-ovi – ukupno	0,50	µg/l	„PFAS-ovi ukupno” znači ukupan broj perfluoralkilnih i polifluoroalkilnih tvari. Ta se vrijednost parametra primjenjuje tek nakon što se izrade tehničke smjernice za praćenje tog parametra u skladu s člankom 13. stavkom 7. Države članice mogu tada odlučiti upotrijebiti jedan ili oba parametra „PFAS-ovi ukupno” ili „Zbroj PFAS-ova”.			
Zbroj PFAS-ova	0,10	µg/l	„Zbroj PFAS-ova” znači zbroj svih perfluoralkilnih i polifluoralkilnih tvari koje se smatraju razlogom za zabrinutost u pogledu vode namijenjene za ljudsku potrošnju, a navedene su u dijelu B točki 3. Priloga III. To je podskupina tvari „PFAS-ovi ukupno” koje sadrže			

			perfluoralkilni dio s tri ili više atoma ugljika (odnosno $-C_nF_{2n}-$, $n \geq 3$) ili perfluoralkileterni dio s dva ili više atoma ugljika (odnosno $-C_nF_{2n}OC_mF_{2m}-$, n i $m \geq 1$).			
Policiklički aromatski ugljikovodici	0,10	$\mu\text{g/l}$	Zbroj koncentracija sljedećih navedenih spojeva: benzo(b)fluorantena, benzo(k)fluorantena, benzo(ghi)perilena i indeno(1,2,3-cd)pirena.			
Selen	20	$\mu\text{g/l}$	Vrijednost parametara od $30 \mu\text{g/l}$ primjenjuje se za područja u kojima bi geološki uvjeti mogli dovesti do visokih razina selena u podzemnim vodama.			
Tetrakloreten i 10 trikloreten		$\mu\text{g/l}$	Zbroj koncentracija tih dvaju parametara.			
Trihalometan – ukupno	100	$\mu\text{g/l}$	Kada je to moguće, države članice nastoje postići nižu vrijednost parametra bez narušavanja dezinfekcije.			
			To je zbroj koncentracija sljedećih navedenih spojeva: kloroforma, bromoforma,			

Uranij	30	µg/l	dibromklormetana i bromdiklormetana.			
Vinil klorid	0,50	µg/l	Vrijednost parametara od 0,50 µg/l odnosi se na koncentraciju rezidualnog monomera u vodi izračunanu prema specifikacijama najvećeg oslobađanja iz odgovarajućega polimera u dodiru s vodom.			
Dio C						
Indikatorski parametri						
Parametar	Vrijednost parametra	Jedinica	Napomene			
Aluminij	200	µg/l				
Amonijak	0,50	mg/l				
Klorid	250	mg/l	Voda ne bi smjela biti korozivna.			
Clostridium perfringens uključujući spore	0	broj/100 ml	Taj se parametar mjeri ako je u procjeni rizika navedeno da je to primjereno učiniti.			
Boja	Prihvatljiv za potrošače i bez abnormalnih promjena					

Vodljivost	2 500	$\mu\text{S cm}^{-1}$	na 20 °C Voda ne bi smjela biti agresivna.			
Koncentracija vodikovih iona	$\geq 6,5$ i $\leq 9,5$	pH jedinica	Voda ne bi smjela biti agresivna. Za negaziranu vodu stavljen u boce ili ambalažu minimalna vrijednost može se smanjiti na 4,5 pH jedinica. Za vodu stavljen u boce ili ambalažu koja je prirodno bogata ili umjetno obogaćena ugljikovim dioksidom minimalna vrijednost može biti niža.			
Željezo	200	$\mu\text{g/l}$				
Mangan	50	$\mu\text{g/l}$				
Miris	Prihvatljiv za potrošače i bez abnormalnih promjena					
Oksidativnost	5,0	mg/l O_2	Taj parametar ne treba se mjeriti ako se analizira parametar ukupnog			

Sulfat	250	mg/l	organskog ugljika (TOC). Voda ne bi smjela biti korozivna.		
Natrij	200	mg/l			
Okus	Prihvatljiv za potrošače i bez abnormalnih promjena				
Broj kolonija na temperaturi od 22 °C	Bez abnormalnih promjena				
Koliformne bakterije	0	broj/100 ml	Za vodu koja se stavlja u boce ili ambalažu, jedinica je broj/250 ml.		
Ukupni organski ugljik (TOC)	Bez abnormalnih promjena		Taj parametar ne treba se mjeriti za opskrbu vode manju od 10 000 m ³ na dan.		
Mutnoća	Prihvatljiv za potrošače i bez abnormalnih promjena				
<p>Voda ne bi smjela biti agresivna ni korozivna. To se posebno odnosi na vodu podvrgnutu obradi (demineralizacija, omekšavanje, membranska obrada, reverzna osmoza itd.).</p> <p>Ako voda namijenjena za ljudsku potrošnju potječe iz obrade kojom se voda znatno demineralizira ili omekšava, mogle bi se za kondicioniranje vode dodati kalcijeve i</p>					

<p>magnezijeve soli kako bi se smanjili svi mogući negativni učinci na zdravlje, kao i kako bi se smanjila korozivnost ili agresivnost vode, te kako bi se poboljšao okus. Minimalne koncentracije kalcija i magnezija ili ukupne otopljene krute tvari u omekšanoj ili demineraliziranoj vodi mogle bi se utvrditi uzimajući u obzir karakteristike vode koja ulazi u te postupke.</p>			
<p>Dio D</p>			
<p>Parametri relevantni za procjenu rizika za kućne vodoopskrbne mreže</p>			
<p>Parametar Vrijednost JedinicaNapomene parametra</p>			
<p>Legionella < 1 000 CFU/l</p>			
<p>Olovo 10 µg/l</p>			

<p>vrijednost od 5 µg/l do 12. siječnja 2036.</p> <hr/> <p>(1) Uredba (EZ) br. 1107/2009 Europskog parlamenta i Vijeća od 21. listopada 2009. o stavljanju na tržište sredstava za zaštitu bilja i stavljanju izvan snage direktiva Vijeća 79/117/EEZ i 91/414/EEZ (SL L 309, 24.11.2009., str. 1.).</p>			
<p>PRILOG II.</p> <p>PRAĆENJE</p> <p>Dio A</p> <p>Opći ciljevi i programi praćenja za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju</p> <p>1. Programima praćenja za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju uspostavljenima u skladu s člankom 13. stavkom 2.:</p> <p>(a) provjerava se jesu li mjere uspostavljene radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom, od područja vodozahvata preko obrade i skladištenja do distribucije, djelotvorne i je li voda namijenjena za ljudsku potrošnju u točki usklađenosti zdravstveno ispravna i čista;</p> <p>(b) pružaju se informacije o kvaliteti vode koja se isporučuje za ljudsku potrošnju kako bi se dokazalo ispunjavanje obveza utvrđenih u članku 4. i zadovoljavanje vrijednosti parametara utvrđenih u skladu s člankom 5.;</p>	<p><i>Ciljevi monitoringa, načini provedbe i izvješćivanje Europske komisije</i></p> <p>Članak 40.</p> <p>(1) Ciljevi monitoringa vode namijenje za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona su:</p> <ul style="list-style-type: none"> - provjeravanje jesu li mjere uspostavljene radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom, od područja vodozahvata, preko obrade i skladištenja do distribucije, djelotvorne i je li voda namijenjena za ljudsku potrošnju u točki usklađenosti iz članka 21. ovoga Zakona zdravstveno ispravna - pružanje informacija potrošačima o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s odredbama ovoga Zakona i ispunjavanje vrijednosti parametara sukladnosti propisanih ovim Zakonom i pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona 	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati vodoopskrbni objekti (09.12.2022)</p>

<p>(c) utvrđuju se najprikladniji načini smanjivanja rizika za zdravlje ljudi.</p> <p>2. Programi praćenja uspostavljeni u skladu s člankom 13. stavkom 2. sadržavaju jedno od sljedećeg ili njihovu kombinaciju:</p> <p>(a) prikupljanje i analizu zasebnih uzoraka vode;</p> <p>(b) mjerenja koja se bilježe u trajnom postupku praćenja.</p> <p>Usto, programi praćenja mogu se sastojati od:</p> <p>(a) inspekcijskih pregleda evidencije o funkcionalnosti i stanju opreme;</p> <p>(b) inspekcijskih pregleda područja zahvaćanja te infrastrukture za obradu, skladištenje i distribuciju, ne dovodeći u pitanje zahtjeve u pogledu praćenja iz članka 8. stavka 2. prvog podstavka točke (c) i članka 10. stavka 1. prvog podstavka točke (b).</p> <p>3. Programi praćenja uključuju i program operativnog praćenja kojim se omogućuje brz uvid u operativnu učinkovitost i probleme u vezi s kvalitetom vode te brzo poduzimanje unaprijed planiranih korektivnih aktivnosti. Programi operativnog praćenja moraju biti prilagođeni opskrbi te se njima moraju uzeti u obzir rezultati utvrđivanja opasnosti i opasnih događaja te procjene rizika za sustav opskrbe, a namjena im je potvrditi djelotvornosti svih kontrolnih mjera pri zahvaćanju, obradi, distribuciji i skladištenju.</p> <p>Program operativnog praćenja uključuje praćenje parametra „mutnoće u postrojenju za opskrbu vodom” kako bi se redovito kontrolirala učinkovitost fizičkog uklanjanja postupkom filtracije u skladu s referentnim vrijednostima i prema učestalostima navedenima u tablici</p>	<p>- utvrđivanje najprikladnijih načina smanjivanja rizika za zdravlje ljudi.</p> <p>(2) Monitorinzi vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona provode se:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prikupljanjem i analizom zasebnih uzoraka vode - mjerenjima u sustavu koja se bilježe u trajnim postupcima praćenja - kombinacijom podstavaka 1. i 2. ovoga stavka. 		
--	---	--	--

u nastavku (nije primjenjivo na izvore podzemnih voda gdje je mutnoća uzrokovana željezom i manganom):

Parametri djelovanja	Referentna vrijednost
Mutnoća u postrojenju za opskrbu vodom	0,3 NTU u 95 % uzoraka, a nijedan ne treba premašivati 1 NTU
Količina (m ³) vode koja se distribuira ili proizvodi dana unutar zone opskrbe	Minimalna učestalost uzorkovanja i analize
≤ 1 000	tjedno
> 1 000 do ≤ 10 000	svakodnevno
> 10 000	stalno

Program operativnog praćenja uključuje i praćenje sljedećih parametara u sirovoj vodi kako bi se kontrolirala učinkovitost postupaka obrade za suzbijanje mikrobioloških rizika:

Parametar djelovanja	Referentna vrijednost	Jedinica	Napomene
Somatski kolifagi	50 (za sirovu vodu)	Jedinice koje stvaraju plakove (PFU)/100 ml	Taj se parametar mjeri ako je u procjeni rizika navedeno da je to primjereno. Ako se pronade u sirovoj vodi u koncentracijama > 50 PFU/100 ml, trebalo bi ga analizirati nakon korakâ u lancu obrade kako bi se utvrdio log uklanjanja putem postavljenih prepreka i kako bi se procijenilo je li rizik od prisutnosti

<p style="text-align: center;">patogenih virusa dovoljno pod kontrolom.</p> <p>4. Države članice osiguravaju da se programi praćenja redovito preispituju i ažuriraju ili potvrđuju barem svakih šest godina.</p> <p>Dio B</p> <p>Parametri i učestalost uzorkovanja</p> <p>1. Popis parametara</p> <p>Skupina A</p> <p>Sljedeći parametri (skupina A) prate se u skladu s učestalošću praćenja utvrđenom u tablici 1. točki 2.:</p> <p>(a) Escherichia coli (E. coli), crijevni enterokoki, koliformne bakterije, broj kolonija na temperaturi od 22 °C, boja, mutnoća, okus, miris, pH i vodljivost;</p> <p>(b) drugi parametri koji su utvrđeni kao relevantni u programu praćenja, u skladu s člankom 5. stavkom 3. i, prema potrebi, u okviru procjene rizika za sustav opskrbe kako je navedeno u članku 9. i dijelu C ovog Priloga.</p> <p>U posebnim okolnostima u parametre skupine A dodaju se sljedeći parametri:</p> <p>(a) amonijak i nitrit, ako se upotrebljava kloriranje;</p> <p>(b) aluminij i željezo, ako se upotrebljavaju kao kemikalije za obradu vode.</p> <p>Escherichia coli (E. Coli) i crijevni enterokoki smatraju se „osnovnim parametrima” i učestalost njihova praćenja ne smije biti predmet smanjenja zbog procjene rizika za</p>			
---	--	--	--

sustav opskrbe u skladu s člankom 9. i dijelom C ovog Priloga. Uvijek se prate barem s učestalostima utvrđenima tablici 1. točki 2.

Skupina B

Kako bi se utvrdila usklađenost sa svim vrijednostima parametara utvrđenima u ovoj Direktivi, svi drugi parametri koji nisu analizirani u okviru skupine A, a utvrđeni su u skladu s člankom 5., osim parametara u dijelu D Priloga I., prate se barem učestalošću utvrđenom u tablici 1. točki 2., osim ako je na temelju procjene rizika za sustav opskrbe, provedenih u skladu s člankom 9. i dijelom C ovog Priloga, utvrđena drukčija učestalost uzorkovanja.

2. Učestalost uzorkovanja

Tablica 1. Minimalna učestalost uzorkovanja i analize za praćenje usklađenosti

Količina vode koja se distribuira ili proizvodi svakog dana unutar zone opskrbe	Parametar skupine A	Parametar skupine B
(vidjeti napomene 1. i 2.) m ³	broj uzoraka godišnje	broj uzoraka godišnje
< 10	> 0 (vidjeti napomenu 4.)	> 0 (vidjeti napomenu 4.)
≥ 10	2	1 (vidjeti napomenu 5.)
> 100	4	1
> 1 000	4 za prvih 1 000 m ³ /d	1 za prvih 1 000 m ³ /d

<p>> 10 000 ≤ 100 000</p>	<p>+ 3 za svakih dodatnih 1 000 m³/d i njihov dio ukupne količine</p> <p>(vidjeti napomenu 3.)</p>	<p>+ 1 za svakih dodatnih 4 500 m³/d i njihov dio ukupne količine</p> <p>(vidjeti napomenu 3.)</p> <p>3 za prvih 10 000 m³/d</p>		
<p>> 100 000</p>	<p>+ 1 za svakih dodatnih 10 000 m³/d i njihov dio ukupne količine</p> <p>(vidjeti napomenu 3.)</p> <p>12 za prvih 100 000 m³/d</p> <p>+ 1 za svakih dodatnih 25 000 m³/d i njihov dio ukupne količine</p> <p>(vidjeti napomenu 3.)</p>			
<p>Napomena Zona opskrbe zemljopisno je definirano 1.: područje unutar kojega voda namijenjena za ljudsku potrošnju dolazi iz jednog ili više izvora te unutar kojega se kvaliteta vode može smatrati otprilike ujednačenom.</p>				

<p>Napomena Količine se izračunavaju kao prosječne vrijednosti koje se uzimaju tijekom jedne kalendarske godine. Umjesto količine vode za određivanje minimalne učestalosti može se upotrebljavati broj stanovnika u zoni opskrbe, pod pretpostavkom da potrošnja vode iznosi 200 litara po danu po stanovniku.</p> <p>Napomena Navedena učestalost izračunava se kako slijedi: npr. $4\ 300\ \text{m}^3/\text{d} = 16$ uzoraka za parametre skupine A (četiri za prvih 1 000 $\text{m}^3/\text{d} + 12$ za dodatnih 3 300 m^3/d).</p> <p>Napomena Za isporučitelje vode, ako izuzeće nije odobreno u skladu s člankom 3. stavkom 3. točkom (b), države članice utvrđuju minimalnu učestalost uzorkovanja za parametre skupina A i B, pod uvjetom da se osnovni parametri prate najmanje jedanput godišnje.</p> <p>Napomena Države članice mogu smanjiti učestalost uzorkovanja, pod uvjetom da se svi parametri utvrđeni u skladu s člankom 5. prate najmanje jedanput svakih šest godina te da se prate u slučajevima u kojima je u sustav za opskrbu vodom integriran novi izvor vode ili se rade izmjene tog sustava zbog kojih se može očekivati potencijalan negativan učinak na kvalitetu vode.</p> <p>DIO C</p> <p>Procjena rizika i upravljanje rizikom za sustav opskrbe</p> <p>1. Na temelju rezultata procjene rizika za sustav opskrbe kako je navedeno u članku 9. proširuje se popis parametara koji se razmatraju tijekom praćenja i povećava</p>			
--	--	--	--

<p>učestalost uzorkovanja utvrđena u dijelu B ako je ispunjen bilo koji od sljedećih uvjeta:</p> <p>(a) popis parametara ili učestalost koji su utvrđeni u ovom Prilogu nisu dovoljni za ispunjavanje obveza na temelju članka 13. stavka 1.;</p> <p>(b) zahtijeva se dodatno praćenje za potrebe članka 13. stavka 5.;</p> <p>(c) potrebno je dostaviti dokaze za provjere iz dijela A točke 1. podtočke (a);</p> <p>(d) potrebno je povećati učestalost praćenja u skladu s člankom 8. stavkom 4. prvim podstavkom točkom (a).</p> <p>2. Kao rezultat procjene rizika za sustav opskrbe popis parametara koji se razmatraju tijekom praćenja i učestalost uzorkovanja utvrđena u dijelu B mogu se smanjiti ako su ispunjeni svi sljedeći uvjeti:</p> <p>(a) mjesto i učestalost uzorkovanja određuju se u odnosu na podrijetlo parametra te promjenjivost i dugoročni trend u pogledu njegove koncentracije, uzimajući u obzir članak 6.;</p> <p>(b) u pogledu smanjenja minimalne učestalosti uzorkovanja nekog parametra, rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim vremenskim razmacima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka uzorkovanja koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe manji su od 60 % vrijednosti tog parametra;</p> <p>(c) u pogledu uklanjanja parametra s popisa parametara koje treba pratiti, rezultati dobiveni iz uzoraka prikupljenih u redovitim intervalima tijekom razdoblja od najmanje tri godine s točaka uzorkovanja koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe manji su od 30 % vrijednosti tog parametra;</p> <p>(d) u pogledu uklanjanja parametra s popisa parametara koje treba pratiti, odluka se temelji na rezultatima</p>			
---	--	--	--

<p>procjene rizika kojom se uzimaju u obzir rezultati praćenja izvorâ vode namijenjene za ljudsku potrošnju i kojima se potvrđuje da je zdravlje ljudi zaštićeno od štetnih učinaka bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju, kako je utvrđeno u članku 1.;</p> <p>(e) u pogledu smanjenja učestalosti uzorkovanja parametra ili uklanjanja parametra s popisa parametara koje treba pratiti, procjenom rizika potvrđuje se da nije vjerojatno da će ijedan čimbenik koji se može razumno očekivati uzrokovati pogoršanje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju.</p> <p>Ako su do 12. siječnja 2021. već dostupni rezultati praćenja kojima se dokazuje ispunjavanje uvjeta navedenih u točki 2. podtočkama od (b) do (e), oni se od tog datuma mogu upotrebljavati za prilagodbu praćenja nakon procjene rizika za sustav opskrbe.</p> <p>Ako su prilagodbe praćenja već provedene nakon procjene rizika za sustav opskrbe u skladu s, među ostalim, dijelom C Priloga II. Direktivi 98/83/EZ, države članice mogu predvidjeti mogućnost potvrđivanja njihove valjanosti, a da se pritom ne zahtijeva praćenje u skladu s točkom 2. podtočkama (b) i (c) tijekom daljnjeg razdoblja od najmanje tri godine s točaka koje su reprezentativne za cijelu zonu opskrbe.</p> <p>Dio D</p> <p>Metode uzorkovanja i točke uzorkovanja</p> <p>1. Točke uzorkovanja određuju se tako da se osigura sukladnost s člankom 6. stavkom 1. U slučaju vodoopskrbne mreže država članica može unutar zone</p>			
---	--	--	--

<p>opskrbe ili u postrojenju za obradu uzimati uzorke za određene parametre ako se može dokazati da neće biti štetnih promjena mjerene vrijednosti dotičnih parametara. U onoj mjeri u kojoj je to moguće, broj uzoraka distribuiraju se ujednačeno u vremenu i prostoru.</p> <p>2. Uzorkovanje u točki usklađenosti mora biti u skladu sa sljedećim zahtjevima:</p> <p>(a) uzorci kojima se provjerava usklađenost određenih kemijskih parametara, posebice bakra, olova i nikla, uzimaju se iz slavina potrošača bez prethodnog puštanja mlaza vode. Uzima se nasumični uzorak količine jedne litre tijekom dana. Kao alternativu države članice mogu primjenjivati metode fiksnog razdoblja zadržavanja vode kojima se bolje odražava nacionalno stanje, kao što je prosječna tjedna konzumacija od strane potrošača, pod uvjetom da na razini zone opskrbe to ne rezultira manjim brojem slučajeva neusklađenosti nego što bi se dobilo primjenom metode nasumičnog uzorkovanja tijekom dana;</p> <p>(b) uzorci kojima se provjerava usklađenost mikrobioloških parametara u točki usklađenosti uzimaju se i s njima se postupa u skladu s normom EN ISO 19458, svrhom uzorkovanja B.</p> <p>3. Uzorci za bakteriju Legionella u kućnim vodoopskrbnim mrežama uzimaju se na rizičnim točkama za širenje bakterije Legionella, točkama koje su reprezentativne za sustavnu izloženost bakteriji Legionella ili objema. Države članice sastavljaju smjernice za metode uzorkovanja za bakteriju Legionella.</p> <p>4. Uzorkovanje u vodoopskrbnoj mreži, s iznimkom uzorkovanja na slavinama potrošača, mora biti u skladu s normom ISO 5667-5. Za mikrobiološke parametre uzorci</p>			
---	--	--	--

<p>u vodoopskrbnoj mreži uzimaju se i s njima se postupa u skladu s normom EN ISO 19458, svrhom uzorkovanja A.</p>			
<p>PRILOG III.</p> <p>SPECIFIKACIJE ZA ANALIZU PARAMETARA</p> <p>Države članice osiguravaju da su metode analize koje se upotrebljavaju za praćenje i dokazivanje usklađenosti s ovom Direktivom, uz iznimku mutnoće, provjerene i dokumentirane u skladu s normom EN ISO/IEC 17025 ili drugim jednakovrijednim međunarodno prihvaćenim normama. Države članice osiguravaju da laboratoriji i strane s kojima laboratoriji sklapaju ugovore primjenjuju prakse sustava upravljanja kvalitetom u skladu s normom EN ISO/IEC 17025 ili drugim jednakovrijednim međunarodno prihvaćenim normama.</p> <p>Za potrebe ocjenjivanja jednakovrijednosti alternativnih metoda s metodama utvrđenima u ovom Prilogu, države članice mogu upotrebljavati normu EN ISO 17994, koja je određena kao norma za jednakovrijednost mikrobioloških metoda, ili normu EN ISO 16140 ili bilo koje druge slične međunarodno prihvaćene protokole, kako bi se utvrdila jednakovrijednost metoda koje se temelje na načelima različitima od uzgoja, a koja su izvan područja primjene norme EN ISO 17994.</p>		<p>Nije preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)</p>

<p>U nedostatku analitičke metode koja ispunjava minimalne kriterije djelovanja utvrđene u dijelu B, države članice osiguravaju da se praćenje provodi primjenom najboljih dostupnih tehnika koje ne uključuju prekomjerne troškove.</p> <p>Dio A</p> <p>Mikrobiološki parametri za koje su navedene metode analize</p> <p>Metode analize za mikrobiološke parametre su:</p> <p>(a) Escherichia coli (E. coli) i koliformne bakterije (EN ISO 9308-1 ili EN ISO 9308-2);</p> <p>(b) crijevni enterokoki (EN ISO 7899-2);</p> <p>(c) broj kolonija ili broj heterotrofnih bakterija na temperaturi od 22 °C (EN ISO 6222);</p> <p>(d) Clostridium perfringens uključujući spore (EN ISO 14189);</p> <p>(e) Legionella (EN ISO 11731 za sukladnost s vrijednostima iz dijela D Priloga I.);</p> <p>za praćenje za potrebe provjere temeljeno na riziku i kako bi se dopunile metode uzgoja kultura mogu se upotrebljavati i druge metode, kao što su ISO/TS 12869, metode brzog uzgoja kultura, metode koje se ne temelje na uzgoju kultura i molekularne metode, posebno qPCR;</p> <p>(f) somatski kolifagi;</p> <p>za operativno praćenje može se upotrijebiti dio A Priloga II. EN ISO 10705-2 i EN ISO 10705-3.</p> <p>Dio B</p>			
--	--	--	--

Kemijski i indikatorski parametri za koje su navedene karakteristike djelovanja

1. Kemijski i indikatorski parametri

Za parametre iz tablice 1. ovog Priloga metodom analize koja se primjenjuje treba se minimalno moći mjeriti koncentracije jednake vrijednosti parametra s granicom kvantifikacije, kako je definirana u članku 2. točki 2. Direktive Komisije 2009/90/EZ (1), od 30 % ili manje relevantne vrijednosti parametra i mjernom nesigurnoću kako je navedena u tablici 1. ovog Priloga. Rezultat se izražava barem jednakim brojem relevantnih decimalnih mjesta kao i za vrijednost parametra iz dijelova B i C Priloga I. ovoj Direktivi.

Mjerna nesigurnost utvrđena u tablici 1. ne smije se primjenjivati kao dodatna tolerancija uz vrijednosti parametara određene u Prilogu I.

Tablica 1. Minimalna karakteristika djelovanja „mjerna nesigurnost”

Parametri	Mjerna nesigurnost	Napomene
	(vidjeti napomenu 1.)	
	% vrijednosti parametra (osim za pH)	
Aluminij	25	
Amonij	40	
Akrilamid	30	
Antimon	40	
Arsen	30	

Benzo(a)piren	50	Vidjeti napomenu 2.		
Benzen	40			
Bisfenol A	50			
Bor	25			
Bromat	40			
Kadmij	25			
Klorid	15			
Klorat	40			
Klorit	40			
Krom	30			
Bakar	25			
Cijanid	30	Vidjeti napomenu 3.		
1,2-dikloroetan	40			
Epiklorohidrin	30			
Fluorid	20			
HAA-i	50			
Koncentracija vodikovih iona pH	0,2	Vidjeti napomenu 4.		
Željezo	30			
Olovo	30			
Mangan	30			
Živa	30			
Mikrocistin-LR	30			
Nikal	25			
Nitrat	15			
Nitrit	20			
Oksidativnost	50	Vidjeti napomenu 5.		
Pesticidi	30	Vidjeti napomenu 6.		
PFAS-ovi	50			

Policiklički aromatski ugljikovodici	40	Vidjeti napomenu 7.		
Selen	40			
Natrij	15			
Sulfat	15			
Tetrakloroeten	40	Vidjeti napomenu 8.		
Trikloroeten	40	Vidjeti napomenu 8.		
Trihalometani – ukupno	40	Vidjeti napomenu 7.		
Ukupni organski ugljik (TOC)	30	Vidjeti napomenu 9.		
Mutnoća	30	Vidjeti napomenu 10.		
Uranij	30			
Vinil klorid	50			
2. Napomene uz tablicu 1.				
Napomena :Mjerna nesigurnost nenegativan je parametar				
1.	kojim se opisuje disperziju kvantitativnih vrijednosti koje se pridružuju mjernoj veličini na temelju upotrijebljenih podataka. Kriterij djelovanja za mjernu nesigurnost ($k = 2$) postotak je vrijednosti parametra naveden u tablici ili neka stroža vrijednost. Mjerna nesigurnost procjenjuje se na razini vrijednosti parametra, osim ako je drukčije određeno.			
Napomena :Ako se vrijednost mjerne nesigurnosti ne može				
2.	postići, trebalo bi odabrati najbolju dostupnu tehniku (do 60 %).			
Napomena :Metodom bi se trebala utvrditi ukupna količina				
3.	cijanida u svim oblicima.			

<p>Napomena :Vrijednost mjerne nesigurnosti izražena je u 4. jedinicama pH. Napomena :Referentna metoda: EN ISO 8467. 5. Napomena :Karakteristike djelovanja za pojedinačne 6. pesticide navedene su kao naznaka. Za nekoliko pesticida mogu se postići niske vrijednosti za mjernu nesigurnost, od čak 30 %, dok za neke pesticide mogu biti dopuštene više vrijednosti, do 80 %.</p> <p>Napomena :Karakteristike djelovanja primjenjuju se na 7. pojedine tvari, pri 25 % vrijednosti parametra iz Priloga I. dijela B.</p> <p>Napomena :Karakteristike djelovanja primjenjuju se na 8. pojedine tvari, pri 50 % vrijednosti parametra iz Priloga I. dijela B.</p> <p>Napomena :Mjernu nesigurnost trebalo bi procjenjivati pri 9. razini od 3 mg/l ukupnog organskog ugljika (TOC). Smjernice za određivanje ukupnog organskog ugljika (TOC) i otopljenog organskog ugljika (DOC) EN 1484 primjenjuju se za utvrđivanje nesigurnosti ispitne metode.</p> <p>Napomena :Mjernu nesigurnost trebalo bi procjenjivati pri 10. razini od 1,0 NTU (jedinice nefelometrijske mutnoće), u skladu s normom EN ISO 7027 ili drugom jednakovrijednom standardnom metodom.</p> <p>3. Zbroj PFAS-ova</p> <p>Sljedeće tvari analiziraju se na temelju tehničkih smjernica izrađenih u skladu s člankom 13. stavkom 7.:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Perfluorobutanska kiselina (PFBA) — Perfluoropentanska kiselina (PFPeA) 			
--	--	--	--

- Perfluoroheksanska kiselina (PFHxA)
- Perfluoroheptanska kiselina (PFHpA)
- Perfluorooktanska kiselina (PFOA)
- Perfluorononanska kiselina (PFNA)
- Perfluorodekanska kiselina (PFDA)
- Perfluoroundekanska kiselina (PFUnDA)
- Perfluorododekanska kiselina (PFDoDA)
- Perfluorotridekanska kiselina (PFTrDA)
- Perfluorobutan sulfonska kiselina (PFBS)
- Perfluoropentan sulfonska kiselina (PFPeS)
- Perfluoroheksan sulfonska kiselina (PFHxS)
- Perfluoroheptan sulfonska kiselina (PFHpS)
- Perfluorooktan sulfonska kiselina (PFOS)
- Perfluorononan sulfonska kiselina (PFNS)
- Perfluorodekan sulfonska kiselina (PFDS)
- Perfluoroundekan sulfonska kiselina
- Perfluorododekan sulfonska kiselina
- Perfluorotridekan sulfonska kiselina

Te se tvari prate kada iz procjene rizika i upravljanja rizikom za područja sliva za vodozahvate provedenih u skladu s člankom 8. proizlazi zaključak da su te tvari vjerojatno prisutne u dotičnoj opskrbi vodom.

(1) Direktiva Komisije 2009/90/EZ od 31. srpnja 2009. o utvrđivanju tehničkih specifikacija za kemijsku analizu i praćenje stanja voda u skladu s Direktivom 2000/60/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([SL L 201, 1.8.2009., str. 36.](#)).

<p>PRILOG IV.</p> <p>INFORMACIJE ZA JAVNOST</p> <p>Informacije u sljedećim točkama moraju biti dostupne potrošačima na internetu u obliku prilagođenom korisnicima i jednostavnom za upotrebu, a na opravdan zahtjev potrošači mogu zatražiti pristup tim informacijama na drugi način:</p> <p>1.identifikacija relevantnog isporučitelja vode, područje i broj osoba kojima se isporučuje te metoda proizvodnje vode, uključujući opće informacije o vrstama primijenjene obrade i dezinfekcije vode; države članice mogu odstupiti od ovog zahtjeva u skladu s člankom 13. stavkom 1. Direktive 2007/2/EZ;</p> <p>2.najnoviji rezultati praćenja parametara navedenih u dijelovima A, B i C Priloga I., uključujući učestalost uzorkovanja zajedno s vrijednosti parametra utvrđenoj u skladu s člankom 5.; rezultati praćenja ne smiju biti stariji od jedne godine, osim ako je u okviru učestalosti praćenja utvrđenom ovom Direktivom omogućeno drukčije;</p> <p>3.informacije o sljedećim parametrima koji nisu navedeni u dijelu C Priloga I. i povezanim vrijednostima:</p> <p>(a) tvrdoća;</p> <p>(b) minerali i anioni/kationi otopljeni u vodi:</p> <p>— kalcij Ca,</p> <p>— magnezij Mg,</p> <p>— kalij K.</p> <p>4.u slučaju mogućih opasnosti za zdravlje ljudi, kako su utvrdila nadležna tijela ili druga relevantna tijela nakon što su prekoračene vrijednosti parametara utvrđene u skladu s člankom 5., informacije o potencijalnim opasnostima za</p>	<p style="text-align: center;"><i>Informacije za potrošača</i> Članak 33.</p> <p>(1) <i>Isporučitelji vode moraju svakom pojedinom potrošaču najmanje jednom godišnje putem računa ili digitalnim sredstvima, bez njegovoga zahtjeva, uz obveze iz članka 32. ovoga Zakona, ovisno kako potrošač odabere, dostaviti sljedeće informacije:</i></p> <p>a) <i>o zoni opskrbe i broju osoba kojima se voda isporučuje, tehnici/tehnikama obrade i dezinfekcije vode</i></p> <p>b) <i>podatke o svim parametrima sukladnosti vode za ljudsku potrošnju ispitanim u izvještajnoj godini uključujući i sva odstupanja duža od 24 sata</i></p> <p>c) <i>cijenu isporučene vode namijenjene za ljudsku potrošnju po litri i kubnom metru</i></p> <p>d) <i>informacije o količini vode potrošenoj u domaćinstvu dotičnog potrošača kroz godinu, zajedno s godišnjim kretanjem potrošnje potrošača</i></p> <p>e) <i>usporedbu potrošnje dotičnog potrošača sa prosječnom potrošnjom domaćinstava</i></p> <p>f) <i>poveznicu na mrežne stranice na kojima se nalaze sljedeće informacije:</i></p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	
---	---	------------------------------	--

<p>zdravlje ljudi i povezani savjeti o zdravlju i potrošnji ili poveznica za pristup tim informacijama.</p> <p>5.relevantne informacije o procjeni rizika za sustav opskrbe;</p> <p>6.savjeti za potrošače, među ostalim, prema potrebi, savjete o tome kako smanjiti potrošnju vode, kako se odgovorno koristiti vodom u skladu s lokalnim uvjetima i kako izbjeci zdravstvene rizike zbog stagnantne vode;</p> <p>7.za isporučitelje vode koji isporučuju najmanje 10 000 m3 dnevno ili opskrbljuju najmanje 50 000 ljudi, godišnje informacije:</p> <p>(a)o cjelokupnom funkcioniranju vodoopskrbnog sustava u pogledu učinkovitosti i stopama gubitka vode kada te informacije budu dostupne, a najkasnije na datum utvrđen u članku 4. stavku 3. drugom podstavku;</p> <p>(b)vlasničkoj strukturi opskrbe vodom po isporučitelju vode;</p> <p>(c)ako se povrat troškova obavlja putem tarifnog sustava, informacije o strukturi troškova cijene po kubnom metru vode uključujući fiksne i varijabilne troškove te troškove koji se odnose na mjere za potrebe članka 16., ako su takve mjere poduzeli isporučitelji vode;</p> <p>(d)ako su dostupni, sažetak i statistički podaci u pogledu pritužbi potrošača koje su zaprimili isporučitelji vode o pitanjima obuhvaćenima područjem primjene ove Direktive;</p> <p>8.na opravdan zahtjev potrošačima se omogućuje pristup povijesnim podacima za informacije iz točaka 2. i 3. za zadnjih 10 godina, ako su dostupne, ali ne prije 13. siječnja 2023.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - <i>podaci o isporučitelju vode, područje i broj osoba kojima se isporučuje voda te način proizvodnje vode</i> - <i>opće informacije o vrstama primijenjene obrade i dezinfekcije vode</i> - <i>najnoviji rezultati praćenja svih parametara sukladnosti iz B analize sa vodoopskrbne mreže uključujući učestalost uzorkovanja, a koji ne smiju biti stariji od jedne godine, osim za sustave koji u pojedinoj zoni opskrbe isporučuju od 10-100 m³ vode, za koje analize ne smiju biti starije od 6 godina</i> - <i>informacije o sljedećim parametrima koji nisu navedeni u dijelu pravilnika iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona i povezanim vrijednostima:</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>tvrdoća;</i> - <i>minerali i anioni/kationi otopljeni u vodi:</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>kalcij Ca,</i> - <i>magnezij Mg,</i> - <i>kalij K.</i> - <i>u slučaju incidenta ili mogućih opasnosti za zdravlje ljudi zbog prekoračene vrijednosti parametara iznad M.D.K. vrijednosti informacije o potencijalnim opasnostima za zdravlje ljudi i savjete o zdravlju i potrošnji ili dati poveznicu za pristup tim informacijama</i> 		
---	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - <i>odgovarajuće informacije o procjeni rizika za sustav opskrbe</i> - <i>savjete potrošačima, prema potrebi, o tome kako smanjiti potrošnju vode, kako se odgovorno upotrebljava voda u skladu s lokalnim uvjetima i kako izbjeći zdravstvene rizike zbog stagnantne vode.</i> <p><i>(2) Uz informacije iz stavka 1. ovoga članka isporučitelji vode koji isporučuju najmanje 10 000 m³ dnevno ili opskrbljuju najmanje 50 000 osoba godišnje obvezni su pružiti na jednak način i sljedeće informacije:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>o cjelokupnom funkcioniranju vodoopskrbnog sustava u pogledu učinkovitosti i stopama gubitka vode kada te informacije budu dostupne, a najkasnije na datum 12. siječnja 2026. godine</i> - <i>vlasničkoj strukturi isporučitelja vode</i> - <i>informacije o strukturi troškova cijene po kubnom metru vode uključujući fiksne i varijabilne troškove te podatke o troškovima, ukoliko su ih imali, vezano uz osiguravanje boljeg pristupa vodi</i> - <i>sažetak i statistički podaci u pogledu pritužbi potrošača koje su zaprimili isporučitelji vode o pitanjima obuhvaćenima područjem primjene ovoga Zakona</i> - <i>na opravdan zahtjev potrošaču omogućiti pristup povijesnim podacima za informacije iz stavka 1. točke f) podtočke 3.</i> 		
--	--	--	--

	<p><i>i 4. ovoga članka za zadnjih 10 godina, ako su dostupne, najranije od 13. siječnja 2023. godine.</i></p> <p>(2) Isporučitelji vode u obvezi su omogućiti potrošačima na njihov opravdani zahtjev pristup informacijom iz stavka 1. ovoga članka i na drugi način.</p> <p>(3) Iznimno od stavka 1. isporučitelji iz članka 3. stavka 1. točke 3. podtočke b) i c) nisu u obvezi davati informacije za potrošača u skladu s odredbama ovoga članka, ne dovodeći u pitanje obavješćivanje potrošača u slučaju zdravstveno neispravne vode.</p>		
<p>PRILOG V.</p> <p>NAČELA ZA USPOSTAVU METODOLOGIJA IZ ČLANKA 11.</p> <p>Skupine materijala</p> <p>1.Organski materijali</p> <p>Organski materijali izrađeni su samo od:</p> <p>(a)ulaznih sirovina navedenih na europskom pozitivnom popisu ulaznih sirovina koji treba utvrditi Komisija u skladu s člankom 11. stavkom 2. prvim podstavkom točkom (b); i</p> <p>(b)tvari u pogledu kojih ne postoji mogućnost da su tvar i njezini proizvodi reakcije prisutni u količinama koje prekoračuju 0,1 µg/l u vodi namijenjenoj za ljudsku</p>	<p>članak 38.</p> <p>(5) Kontrola parametara zdravstvene ispravnosti predmeta i materijala koji dolaze u dodir s vodom namijenjenoj za ljudsku potrošnju provodi se sukladno pravilniku iz članka 9 stavka 1. podstavka 2. ovoga Zakona.</p>	Djelomično preuzeto	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)</p>

<p>potrošnju, osim ako je za specifične tvari potrebna stroža vrijednost uzimajući u obzir njihovu toksičnost.</p> <p>Organski materijali ispituju se u skladu s tablicom 1. u skladu s metodama ispitivanja navedenima u relevantnim europskim normama ili, ako one ne postoje, međunarodno ili nacionalno priznatom metodom te moraju zadovoljavati njima propisane zahtjeve. U tu svrhu rezultati ispitivanja u pogledu migracije tvari pretvaraju se u razine procijenjene u slavini.</p> <p>2.Metalni materijali</p> <p>Upotrebljavaju se samo metalni materijali uvršteni na europski pozitivni popis smjesa koji treba utvrditi Komisija u skladu s člankom 11. stavkom 2. prvim podstavkom točkom (b). Moraju se poštovati ograničenja propisana europskim pozitivnim popisom u pogledu sastava tih materijala, njihove uporabe za određene proizvode i uporabe tih proizvoda.</p> <p>Metalni materijali ispituju se u skladu s tablicom 1. u skladu s metodama ispitivanja navedenima u relevantnim europskim normama ili, ako one ne postoje, međunarodno ili nacionalno priznatom metodom te moraju zadovoljavati njima propisane zahtjeve.</p> <p>3.Cementni materijali</p> <p>Cementni materijali izrađuju se samo od jednog ili više sljedećih sastojaka:</p> <p>(a)organskih sastojaka navedenih na europskom pozitivnom popisu sastojaka koji treba utvrditi Komisija u skladu s člankom 11. stavkom 2. prvim podstavkom točkom (b);</p>			
--	--	--	--

- (b)organskih sastojaka u pogledu kojih ne postoji mogućnost da su tvari i njihovi proizvodi reakcije prisutni u količinama koje prekoračuju 0,1 µg/l u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju; ili
- (c) anorganskih sastojaka.

Materijali povezani cementom ispituju se u skladu s tablicom 1. u skladu s metodama ispitivanja navedenima u relevantnim europskim normama ili, ako one ne postoje, međunarodno ili nacionalno priznatom metodom te moraju zadovoljavati njima propisane zahtjeve. U tu svrhu rezultati ispitivanja u pogledu migracije tvari pretvaraju se u razine procijenjene u slavini.

4.Emajli i keramički materijali

Emajli i keramički materijali izrađuju su se samo od ulaznih sirovina uvrštenih na europski pozitivni popis smjesa koji treba utvrditi Komisija u skladu s člankom 11. stavkom 2. prvim podstavkom točkom (b), nakon provedbe procjene elemenata upotrijebljenih u smjesi tih materijala.

Emajli i keramički materijali ispituju se u skladu s tablicom 1. u skladu s metodama ispitivanja navedenima u relevantnim europskim normama ili, ako one ne postoje, međunarodno ili nacionalno priznatom metodom te moraju zadovoljavati njima propisane zahtjeve. U tu svrhu rezultati ispitivanja u pogledu migracije tvari pretvaraju se u razine procijenjene u slavini.

5.Iznimke za procjenu materijala upotrijebljenih u manjim i sastavljenim komponentama

U pogledu sastavljenih proizvoda, manje komponente, dijelovi i materijali detaljno se opisuju, a ispitivanje se u skladu s time smanjuje. U tu svrhu „manji” se odnosi na

razinu utjecaja na kvalitetu vode namijenjene za ljudsku potrošnju za koju nije potrebno potpuno ispitivanje.

Tablica 1. Ispitivanje u vezi s vrstama materijala

Kriteriji	Organski (vidjeti napomenu 1)	Metalni (vidjeti napomenu 2)	Cementni	Emajli i keramički materijali
Europski pozitivni popisi				
Europski pozitivni popis ulaznih sirovina za organske materijale	X	N.P.	X	N.P.
Europski pozitivni popis prihvaćenih metalnih smjesa	N.P.	X	N.P.	N.P.
Europski pozitivni popisi sastojaka za cementne materijale	N.P.	N.P.	X	N.P.
Europski pozitivni popis smjesa za emajle i keramičke materijale	N.P.	N.P.	N.P.	X
Organoleptička ispitivanja				
Miris i okus	X	N.P.	X	N.P.
Boja i mutnoća	X	N.P.	X	N.P.

Opće higijenske procjene							
Otpuštanje ukupnog organskog ugljika	X	N.P.	X	N.P.			
Ostaci na površini (metali)	N.P.	X	N.P.	N.P.			
Ispitivanje migracije							
Relevantni parametri iz ove Direktive	X	X	X	X			
Vrijednost MTCtap tvari s pozitivnog popisa	X	N.P.	X (vidjeti N.P. napomenu 3)				
Nesumnjive tvari (GCMS)	X	N.P.	X (vidjeti N.P. napomenu 3)				
Usklađenost s popisom smjesa	N.P.	X	N.P.	X			
Povećanje razvoja mikroorganizama	X	N.P.	X (vidjeti N.P. napomenu 3)				
N.P.:	nije potrebno						
MTCtap:	Najveća prihvatljiva koncentracija u slavini (koja proizlazi iz mišljenja ECHA-e za potrebe uvrštavanja tvari na europski pozitivni popis ili se temelji na granici specifične migracije iz Uredbe Komisije (EU) br. 10/2011 Q pri čemu se uzima u obzir faktor dodjeljivanja od 10 % i potrošnja vode od 2 litre na dan).						

<p>GCMS:plinska kromatografija – masena spektrometrija (orijentacijska metoda)</p> <p>Napomena Specifične iznimke treba utvrditi u skladu sa</p> <p>1.: točkom 5. ovog Priloga.</p> <p>Napomena Metali nisu podvrgnuti organoleptičkom</p> <p>2.: ispitivanju jer je općenito prihvaćeno da, ako su zadovoljene vrijednosti parametara utvrđene u Prilogu I., organoleptički problemi vjerojatno neće nastati.</p> <p>Napomena Ovisno o postojanju organskih tvari u</p> <p>3.: sastavu.</p> <hr/> <p>(1) Uredba Komisije (EU) br. 10/2011 od 14. siječnja 2011. o plastičnim materijalima i predmetima koji dolaze u dodir s hranom (SL L 12, 15.1.2011., str. 1.).</p>			
<p>PRILOG VI.</p> <p>Dio A</p> <p>Direktiva stavljena izvan snage s popisom njezinih naknadnih izmjena</p> <p>(iz članka 26.)</p> <p>Direktiva Vijeća 98/83/EZ</p> <p>(SL L 330, 5.12.1998., str. 32.)</p> <p>Uredba (EZ) br. 1882/2003 Europskog parlamenta i Vijeća</p> <p>(SL L 284, 31.10.2003., str. 1.)</p> <p>Samo točka 29. Priloga II.</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

<p>Uredba (EZ) br. 596/2009 Europskog parlamenta i Vijeća</p> <p>(SL L 188, 18.7.2009., str. 14.)</p> <p>Direktiva Komisije (EU) 2015/1787</p> <p>(SL L 260, 7.10.2015., str. 6.)</p> <p>Dio B</p> <p>Rokovi za prenošenje u nacionalno pravo</p> <p>(iz članka 26.)</p> <p>Direktiva 98/83/EZ (EU) 2015/1787</p> <p>Rok za prenošenje 25. prosinca 2000. 27. listopada 2017.</p>	<p>Samo točka 2.2. Priloga</p>		
<p>PRILOG VII.</p> <p>KORELACIJSKA TABLICA</p> <p>Direktiva 98/83/EZ</p> <p>Članak 1.</p> <p>Članak 2. točka 1.</p> <p>Članak 2. točka 2.</p> <p>–</p> <p>Članak 3. stavak 1.</p> <p>–</p> <p>Članak 3. stavak 2.</p> <p>Članak 3. stavak 3.</p> <p>–</p> <p>Članak 4. stavci 1. i 2.</p> <p>–</p> <p>Članak 5.</p> <p>Članak 6.</p> <p>Ova Direktiva</p> <p>Članak 1.</p> <p>Članak 2. točka 1.</p> <p>Članak 2. točka 2.</p> <p>Članak 2. točke od 3. do 11.</p> <p>Članak 3. stavak 1.</p> <p>Članak 3. stavak 2.</p> <p>Članak 3. stavak 3.</p> <p>Članak 3. stavak 4.</p> <p>Članak 3. stavci 5. i 6.</p> <p>Članak 4. stavci 1. i 2.</p> <p>Članak 4. stavak 3.</p> <p>Članak 5.</p> <p>Članak 6.</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

–	Članak 7.			
–	Članak 8.			
–	Članak 9.			
–	Članak 10.			
–	Članak 11.			
–	Članak 12.			
Članak 7. stavak 1.	Članak 13. stavak 1.			
Članak 7. stavak 2.	Članak 13. stavak 2. uvodna formulacija			
–	Članak 13. stavak 2. točke od (a) do (e)			
Članak 7. stavak 3.	Članak 13. stavak 3.			
Članak 7. stavak 4.	–			
Članak 7. stavci 5. i 6.	Članak 13. stavci 4. i 5.			
–	Članak 13. stavci od 6. do 8.			
Članak 8. stavak 1.	Članak 14. stavak 1.			
Članak 8. stavak 2.	Članak 14. stavak 2. prvi podstavak			
–	Članak 14. stavak 2. drugi podstavak			
Članak 8. stavak 3.	Članak 14. stavak 3. prvi podstavak			
–	Članak 14. stavak 3. drugi podstavak			
Članak 8. stavak 4.	Članak 14. stavak 5.			
Članak 8. stavak 5.	–			
Članak 8. stavak 6.	Članak 14. stavak 6.			
Članak 8. stavak 7.	Članak 14. stavak 4. uvodna formulacija točka (a)			
–	Članak 14. stavak 4. točke (b) i (c)			
Članak 9. stavak 1. prva rečenica	Članak 15. stavak 1. prvi podstavak uvodna formulacija			

–	Članak 15. stavak 1. prvi podstavak točke od (a) do (c)			
Članak 9. stavak 1. druga rečenica	Članak 15. stavak 1. drugi podstavak			
Članak 9. stavak 1. treća rečenica	Članak 15. stavak 1. treći podstavak			
Članak 9. stavak 2.	–			
Članak 9. stavci od 3. do 6.	Članak 15. stavci od 2. do 5.			
Članak 9. stavak 7.	Članak 18. stavak 1. točka (e)			
Članak 9. stavak 8.	Članak 15. stavak 6.			
–	Članak 16.			
Članak 10.	–			
Članak 11.	Članak 20.			
Članak 12.	Članak 22.			
Članak 13. stavak 1.	Članak 17. stavak 1.			
–	Članak 17. stavci 2. i 3.			
Članak 13. stavci od 2. do 6.	–			
–	Članak 18. stavak 1. prvi podstavak točke od (a) do (d)			
–	Članak 18. stavak 1. drugi podstavak			
–	Članak 18. stavci od 2. do 5.			
–	Članak 19.			
–	Članak 21.			
–	Članak 23.			
–	Članak 25.			
Članak 14.	–			
Članak 15.	–			
Članak 16.	Članak 26.			
Članak 17.	Članak 24.			
Članak 18.	Članak 27.			
Članak 19.	Članak 28.			
Dio A Priloga I.	Dio A Priloga I.			
Dio B Priloga I.	Dio B Priloga I.			

Dio C Priloga I.	Dio C Priloga I.		
–	Dio D Priloga I.		
Dio A točke 1. i 2. Priloga II.	Dio A točke 1. i 2. Priloga II.		
Dio A točka 3. Priloga II.	–		
–	Dio A točka 3. Priloga II.		
Dio A točka 4. Priloga II.	Dio A točka 4. Priloga II.		
Dio B točka 1. Priloga II.	–		
Dio B točka 2. Priloga II.	Dio B točka 1. Priloga II.		
Dio B točka 3. Priloga II.	Dio B točka 2. Priloga II.		
Dio C Priloga II.	Dio C Priloga II.		
Dio D točke 1. i 2. Priloga II.	Dio D točke 1. i 2. Priloga II.		
–	Dio D točka 3. Priloga II.		
Dio D točka 3. Priloga II.	Dio D točka 4. Priloga II.		
prvi podstavak Priloga III.	prvi podstavak Priloga III.		
–	drugi podstavak Priloga III.		
drugi podstavak Priloga III.	treći podstavak Priloga III.		
Dio A prvi i drugi podstavak – Priloga III.	–		
Dio A treći podstavak točke od (a) do (f) Priloga III.	Dio A Priloga III.		
Dio B točka 1. prvi podstavak Priloga III.	Dio B prvi podstavak točka 1. Priloga III.		
Dio B točka 1. drugi podstavak Priloga III.	–		
Dio B točka 1. treći podstavak i tablica 1. Priloga III.	Dio B točka 1. drugi podstavak i tablica 1. Priloga III.		
Dio B točka 1. tablica 2. Priloga III.	–		
Dio B točka 2. Priloga III.	Dio B točka 2. Priloga III.		
–	Dio B točka 3. Priloga III.		
Prilog IV.	–		
Prilog V.	Prilog VII.		
–	Prilog IV.		

– – Prilog V. Prilog VI.			
-----------------------------------	--	--	--

USPOREDNI PRIKAZ PODUDARANJA ODREDBI PROPISA EUROPSKE UNIJE S PRIJEDLOGOM PROPISA

1. Naziv propisa Europske unije

Direktiva Vijeća 2013/51/Euratom od 22. listopada 2013. o utvrđivanju zahtjeva za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju

2. Naziv prijedloga propisa

Zakon o vodi za ljudsku potrošnju

3. Usklađenost odredbi propisa Europske unije (sekundarni izvori prava) s odredbama prijedloga propisa

a)	b)	c)	d)
Odredbe propisa Europske unije	Odredbe prijedloga propisa	Je li sadržaj odredbe propisa Europske unije u potpunosti preuzet u odredbu prijedloga propisa?	Obrazloženje (ako sadržaj odredbe propisa Europske unije nije preuzet ili je djelomično preuzet u odredbu prijedloga propisa)

<p>Članak 1.</p> <p>Predmet</p> <p>Ovom Direktivom utvrđuju se zahtjevi za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju. Njome se utvrđuju vrijednosti parametara te učestalosti i metode za praćenje radioaktivnih tvari.</p>	<p>članak 1.</p> <p>(2) Ovim Zakonom uređuju se zahtjevi za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju te vrijednosti parametara, učestalost i metode za praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	
<p>Članak 2.</p> <p>Definicije</p> <p>Za potrebe ove Direktive primjenjuju se sljedeće definicije:</p> <p>1. „voda namijenjena za ljudsku potrošnju” znači:</p> <p>(a) sva voda, bilo u njezinu izvornom stanju ili nakon obrade, koja je namijenjena za piće, kuhanje, pripremu hrane ili druge potrebe kućanstva, neovisno o njezinu podrijetlu te o tome opskrbljuju li se ljudi njome iz distribucijske mreže, cisterne ili u bocama odnosno posudama;</p> <p>(b) sva voda koja se rabi u poduzeću za proizvodnju hrane u svrhu proizvodnje, obrade, očuvanja ili stavljanja na tržište proizvoda ili</p>	<p>Članak 3.</p> <p>Pojedini pojmovi u smislu ovoga Zakona imaju sljedeće značenje:</p> <p>1. „Voda namijenjena za ljudsku potrošnju“ je:</p> <p>a) sva voda, bilo u njezinu izvornom stanju ili nakon obrade, koja je namijenjena za piće, kuhanje, pripremu hrane ili druge potrebe domaćinstva i u javnim i u privatnim prostorima, neovisno o njezinu podrijetlu te o tome isporučuje li se iz vodoopskrbne mreže, isporučuje li se iz cisterne ili se stavlja u boce ili ambalažu, uključujući izvorsku i stolnu vodu</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

<p>tvori namijenjenih za ljudsku potrošnju, osim ako su nadležna nacionalna tijela uvjerena da kvaliteta vode ne može utjecati na zdravstvenu ispravnost hrane u njezinu konačnom obliku;</p> <p>2. „radioaktivna tvar” znači svaka tvar koja sadrži jedan ili više radionuklida čija se aktivnost ili koncentracija ne može zanemariti sa stajališta zaštite od zračenja;</p> <p>3. „indikativna doza” ili „ID” znači predviđena efektivna doza za jednu godinu unošenja koja proizlazi iz svih radionuklida čija je prisutnost otkrivena u opskrbi vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prirodnog i umjetnog podrijetla, ali s iznimkom tricija, kalija-40, radona i kratkoživućih proizvoda raspada radona;</p> <p>(4) „vrijednost parametara” znači vrijednost radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iznad koje države članice procjenjuju predstavlja li prisutnost radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju rizik za ljudsko zdravlje koji zahtijeva djelovanje i, kada je to potrebno, poduzimaju korektivne mjere kako bi se dosegla razina kvalitete vode koja je u skladu sa zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta zaštite od zračenja.</p>	<p>b) sva voda koja se u poslovanju s hranom upotrebljava za proizvodnju, obradu, očuvanje ili stavljanje na tržište proizvoda ili tvori namijenjenih za ljudsku potrošnju</p> <p>39. „Radioaktivna tvar” je svaka tvar koja sadrži jedan ili više radionuklida čija se aktivnost ili koncentracija aktivnosti ne može zanemariti sa stajališta zaštite od zračenja</p> <p>40. „Indikativna doza ili ID” je očekivana efektivna doza za jednu godinu unošenja koja proizlazi iz svih radionuklida čija je prisutnost otkrivena u opskrbi vode namijenjene za ljudsku potrošnju, prirodnog i umjetnog podrijetla, ali s iznimkom tricija, kalija-40, radona i kratkoživućih potomaka raspada radona</p> <p>41. „Vrijednost parametara radioaktivnih tvari” je vrijednost radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iznad koje tijelo državne uprave nadležno za poslove radiološke sigurnosti procjenjuje predstavlja li prisutnost radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju rizik za ljudsko zdravlje koji zahtijeva djelovanje i, kada je to potrebno, poduzimaju korektivne mjere kako bi se dosegla razina kvalitete vode koja je u skladu sa</p>		
--	---	--	--

	zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta zaštite od zračenja		
<p>Članak 3.</p> <p>Područje primjene i izuzeća</p> <p>1. Ova se Direktiva primjenjuje na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju.</p> <p>2. Ova se Direktiva ne primjenjuje na:</p> <p>(a) prirodne mineralne vode koje su kao takve priznala nadležna nacionalna tijela u skladu s Direktivom 2009/54/EZ;</p> <p>(b) vode koje su lijekovi u smislu Direktive 2001/83/EZ;</p> <p>3. Države članice mogu izuzeti od ove Direktive:</p> <p>(a) vodu namijenjenu isključivo za one svrhe za koje su nadležna tijela uvjereni da kvaliteta vode nema nikakva utjecaja, bilo izravnog bilo neizravnog, na zdravlje predmetnog stanovništva;</p> <p>(b) vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz pojedinačne opskrbe kojom se</p>	<p><i>Područje primjene</i></p> <p>Članak 4.</p> <p>(1) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na svu vodu bez obzira na njeno porijeklo u prirodnom (izvornom) stanju ili nakon obrade, uključujući postupke desalinizacije, ako se koriste kao voda namijenjena za ljudsku potrošnju bez obzira upotrebljava li se kao hladna ili topla voda ili u svrhu proizvodnje, prerade, očuvanja i distribucije hrane, neovisno o tome je li isporučena iz vodoopskrbne mreže ili u cisterni ili u vodonoscima ili se stavlja u boce ili u ambalaži, a koja je u skladu s posebnim propisima.</p> <p>(2) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na svu vodu koja se u poslovanju s hranom upotrebljava za proizvodnju, obradu, očuvanje ili stavljanje na tržište proizvoda ili tvari namijenjenih za ljudsku potrošnju.</p>	U potpunosti preuzeto	

<p>prosječno osigurava manje od 10 m³ po danu ili se opskrbljuje manje od 50 osoba, osim ako je opskrba vodom dio komercijalne ili javne aktivnosti.</p> <p>4. Države članice koje koriste izuzeća iz stavka 3. točke (b) osiguravaju:</p> <p>(a) da predmetno stanovništvo bude o tome obaviješteno te o bilo kojoj mjeri koja se može poduzeti radi zaštite ljudskog zdravlja od negativnih učinaka koji su posljedica bilo kakvog zagađenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju;</p> <p>(b) da se, kada potencijalna opasnost za ljudsko zdravlje koja proizlazi iz kvalitete takve vode postane očigledna, predmetnom stanovništvu odmah daju odgovarajući savjeti.</p>	<p>(3) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na sve proizvođače, uvoznike i distributere vode koji vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju stavljaju na tržište Republike Hrvatske.</p> <p>(4) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se i na proizvodnju, stavljanje na tržište i na ugradnju te korištenje građevnih materijala, predmeta i materijala u dodiru s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>(5) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na korištenje kemikalija za obradu i medije za filtriranje koji dolaze u dodir s vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.</p> <p>(6) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se i na gradnju (projektiranje) građevina u kojima se upotrebljava voda namijenjena za ljudsku potrošnju i na ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama.</p> <p>(7) Odredbe ovoga Zakona i posebnog propisa iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona kojima se uređuju parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju odnose se i na stolne i izvorske vode koje se stavljaju u boce ili ambalažu, osim ako nije drugačije propisano</p>		
--	---	--	--

propisom kojim se uređuju stolne i izvorske vode.

(8) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se i na vrlo male isporučitelje vode.

(9) Odredbe ovoga Zakona primjenjuju se na pomorska plovila na kojima se obavlja komercijalna djelatnost, a koja za potrebe te djelatnosti desaliniziraju vodu, te na plovila koja prevoze putnike i na brodove koji djeluju kao isporučitelji vode, uključujući i vodonosce.

(10) Odredbe ovoga Zakona odnose se i na vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava kao ulazna voda za punjenje bazena, vode fontana i termomineralne vode koje se koriste za piće.

(11) Odredbe ovoga Zakona odnose se i na konzumni led koji je dobiven od vode namijenjene za ljudsku potrošnju i koji mora ispunjavati vrijednosti parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. postavka 1. ovoga Zakona.

Članak 5.

(1) Odredbe ovoga Zakona ne primjenjuju se na:

	<p>a) prirodne mineralne vode koje su kao takve priznate, sukladno propisu kojim se uređuju prirodne mineralne vode</p> <p>b) vode namijenjene za medicinske svrhe sukladno posebnom zakonu kojim se uređuju lijekovi</p> <p>c) vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz lokalne i individualne vodoopskrbe, pod uvjetom da je prosječna potrošnja manja od 10 m³ dnevno ili da opslužuje manje od 50 osoba, te da takva opskrba vodom nije dio komercijalne ili javne aktivnosti.</p> <p>(2) Odredbe koje se odnose na vrijednosti mikrobioloških parametara propisanih pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona ne primjenjuju se na izvorsku vodu koja je uređena propisom kojim se uređuju prirodne mineralne i izvorske vode.</p>		
<p>Članak 4.</p> <p>Opće obveze</p> <p>Ne dovodeći u pitanje odredbe utvrđene u članku 6. stavku 3. točki (a) Direktive 96/29/Euratom (9), države članice poduzimaju sve potrebne mjere da bi uspostavile odgovarajući program praćenja vode namijenjene za ljudsku potrošnju kako bi se, u slučaju</p>	<p>članak 1.</p> <p>(2) Ovim Zakonom uređuju se zahtjevi za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju te vrijednosti parametara, učestalost i metode za praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17) članak/članci članak 1.</p>

<p>neispunjavanja vrijednosti parametara utvrđenih u skladu s ovom Direktivom:</p> <p>(a) ocijenilo predstavlja li to rizik za ljudsko zdravlje koji zahtijeva djelovanje; i</p> <p>(b) poduzele, kada je to potrebno, korektivne mjere radi poboljšanja kvalitete vode do razine koja je u skladu sa zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta zaštite od zračenja.</p>	<p style="text-align: center;"><i>Korektivne aktivnosti i ograničenja uporabe</i></p> <p style="text-align: center;">Članak 53.</p> <p>(1) U slučaju kada se provedbom plana sigurnosti vode, monitoringom ili temeljem službene kontrole, utvrdi da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, uzimajući u obzir mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i/ili mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno procjenu rizika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove, isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. ovoga Zakona obvezni su poduzeti sljedeće mjere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabraniti svaku opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi ili ograničiti isporuku vode, a što podrazumijeva ograničenje u namjeni korištenja, kao i poduzimanje svih drugih korektivnih aktivnosti koje su potrebne radi zaštite zdravlja ljudi - obavijestiti Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku 		
--	--	--	--

potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, dežurstvo sanitarne inspekcije i mjesno nadležnog sanitarnog inspektora Državnog inspektorata odmah po saznanju, a najkasnije u roku od 24 sata od kada se utvrdila nesukladnost te dodatno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove u slučaju odstupanja izmjerenih vrijednosti parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih vrijednosti pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona

- obavijestiti potrošače na prikladan način dostupnim sredstvima informiranja o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući obavijesti o zabrani ili ograničavanju uporabe ili drugog djelovanja uz davanje odgovarajućih preporuka, osim u slučaju kada Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove ocijeni da je prekoračenje vrijednosti takvo da ne može imati utjecaja na zdravlje

	<ul style="list-style-type: none"> - hitno istražiti uzrok odstupanja od parametara - dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom - provesti hitne mjere radi uklanjanja uzroka odstupanja od parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona - obavijestiti potrošače kade se utvrdi da više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi i da je usluga ponovno uspostavljena. <p>(2) Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra od M.D.K. vrijednosti parametara propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, isporučitelj vode je obvezan zatražiti procjenu utjecaja parametra koji odstupa od propisane vrijednosti i predstavlja potencijalnu opasnost na ljudsko zdravlje od strane nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba koji je proveo analizu i koji surađuje sa Stručnim povjerenstvom za vodu namijenjenu za</p>		
--	---	--	--

	<p>ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, te ukoliko je utvrđen rizik za ljudsko zdravlje obvezan je poduzeti mjere iz ovoga članka Zakona.</p> <p>(3) Procjena rizika za indikatorske parametre koje je donijelo Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona i koja je javno objavljena smatra se mjerodavnom i u tome slučaju nije potrebno tražiti mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(4) Nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba obvezni su obavijestiti Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona o svim procjenama rizika za indikatorske parametre koje su donijeli u skladu sa stavkom 2. ovoga članka.</p> <p>(5) Ako ograničenje isporuke vode traje više od 24 sata isporučitelj vode mora osigurati potrošačima na tom području opskrbu vodom na drugi način.</p>		
--	--	--	--

	<p>(6) Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi, uzimajući u obzir stupanj prekoračenja M.D.K. pojedinih parametara.</p> <p>(7) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se laboratorijskim ispitivanjem Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(8) O provedenim mjerama iz stavka 1. ovoga članka i rezultatima njihova provođenja, pravna osoba mora voditi evidenciju i dokumentaciju i čuvati je pet godina od provođenja mjera.</p> <p>(9) Ministarstvo nadležno za unutarnje poslove obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi u slučaju odstupanja izmjerenih parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih pravilnikom</p>		
--	---	--	--

	<p>iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(10) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se ispitivanjem stručnih tehničkih servisa iz članka 12. ovoga Zakona.</p>		
<p>Članak 5.</p> <p>Vrijednosti parametara i točke usklađenosti</p> <p>1. Države članice određuju vrijednosti parametara primjenjive za praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju u skladu s Prilogom I.</p> <p>2. Kada se praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju provodi u skladu sa zahtjevima iz Priloga II. ovoj Direktivi, točka usklađenosti je:</p> <p>(a) u slučaju vode koja se doprema distribucijskom mrežom, točka na kojoj ona izlazi iz slavina iz kojih se voda uobičajeno uzima;</p> <p>(b) u slučaju vode koja se doprema iz cisterne, točka na kojoj ona izlazi iz cisterne;</p>	<p><i>Parametri sukladnosti vode za ljudsku potrošnju /točka usklađenosti</i></p> <p>Članak 21.</p> <p><i>Parametri sukladnosti vode za ljudsku potrošnju /točka usklađenosti</i></p> <p>Članak 21.</p> <p>(1) Parametri sukladnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju su parametri zdravstvene ispravnosti (mikrobiološki i kemijski), indikatorski parametri, parametri radioaktivnih tvari te parametri ispravnosti kućne vodoopskrbne mreže propisani pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona.</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)</p>

<p>(c) u slučaju vode koja se stavlja u boce ili posude namijenjene za prodaju, točka na kojoj se voda stavlja u boce ili posude;</p> <p>(d) u slučaju vode koja se rabi u poduzeću za proizvodnju hrane, točka na kojoj se voda koristi u poduzeću.</p> <p>3. Definicija točaka usklađenosti u stavku 2. točki (a) ne dovodi u pitanje izbor točke uzorkovanja koja može biti bilo koja točka unutar zone opskrbe ili u postrojenju za obradu pod uvjetom da nema negativne promjene vrijednosti koncentracije između točke uzorkovanja i točke usklađenosti.</p>	<p>(2) Voda namijenjena za ljudsku potrošnju mora ispunjavati parametre sukladnosti na sljedećim mjestima/točkama:</p> <p>a) u slučaju isporuke vode namijenjene za ljudsku potrošnju putem vodoopskrbne mreže, na točki unutar neke prostorije ili objekta na kojoj ona izlazi iz slavine koja se obično upotrebljava za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju</p> <p>b) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se doprema iz cisterne, na točki na kojoj voda izlazi iz cisterne</p> <p>c) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili ambalažu, na točki u kojoj se voda stavlja u boce ili ambalažu</p> <p>d) u slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se upotrebljava u poslovanju s hranom, na točki na kojoj se voda upotrebljava u tom poslovanju.</p> <p>(3)) Točka usklađenosti za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz javnih slavina na sustavu javne vodoopskrbe te javnih zdenaca, javnih crpki i drugih sličnih građevina koje nisu na sustavu javne vodoopskrbe smatra se istovjetnom točki usklađenosti iz stavka 2. točke a) ovoga članka.</p> <p>(4) Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb dužna je osigurati zdravstvenu ispravnost i kontrolu zdravstvene</p>		
--	---	--	--

	<p>ispravnosti vode iz stavka 3. ovoga članka sukladno ovome Zakonu.</p> <p>(5) U slučaju odstupanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju od parametara sukladnosti na mjestu potrošnje vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz stavka 2. točke a. ovoga članka kada je voda namijenjena za ljudsku potrošnju u sustavu opskrbe u skladu s odredbama članka 6. stavcima 1. i 2. ovoga Zakona ukoliko odstupanje nastaje kao posljedica neprikladne kućne vodoopskrbne mreže ili njezinog lošeg održavanja odgovornost za odstupanja snosi vlasnik kućne vodoopskrbne mreže kako je propisano člankom 55. ovoga Zakona.</p>		
<p>Članak 6.</p> <p>Praćenje i analiza</p> <p>1. Države članice poduzimaju sve potrebne mjere da bi osigurale da se praćenje radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju poduzima u skladu sa strategijama i učestalošću praćenja određenima u Prilogu II., radi provjere ispunjavaju li vrijednosti radioaktivnih tvari vrijednosti</p>	<p>VIII. PRAĆENJE (MONITORING)</p> <p><i>Ciljevi monitoringa, načini provedbe i izvješćivanje Europske komisije</i></p> <p>Članak 40.</p> <p><i>Ciljevi monitoringa, načini provedbe i izvješćivanje Europske komisije</i></p> <p>Članak 40.</p>	<p>Djelomično preuzeto</p>	<p>Bit će preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (09.12.2022)</p>

<p>parametara utvrđene u skladu s člankom 5. stavkom 1.</p> <p>Države članice osiguravaju da se praćenje poduzima kako bi se osiguralo da dobivene izmjerene vrijednosti predstavljaju kvalitetu vode koja se konzumira tijekom cijele godine. U slučaju vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili posude namijenjene za prodaju, to ne dovodi u pitanje načela HACCP-a, kako se zahtijevaju Uredbom (EZ) br. 852/2004, i načela službenog nadzora utvrđena u Uredbi (EZ) br. 882/2004.</p> <p>2. Praćenje koje se provodi u pogledu ID-a i analitička obilježja djelovanja u skladu su sa zahtjevima određenima u Prilogu III.</p> <p>3. Države članice osiguravaju da svi laboratoriji u kojima se provodi analiza uzoraka imaju sustav analitičke kontrole kvalitete koji podliježe provjerama vanjske organizacije odobrene od strane nadležnog tijela u tu svrhu.</p>	<p>(1) Ciljevi monitoringa vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona su:</p> <ul style="list-style-type: none"> - provjeravanje jesu li mjere uspostavljene radi kontroliranja rizika za zdravlje ljudi u cijelom lancu opskrbe vodom, od područja sliva za vodozahvata, preko obrade i skladištenja do distribucije, djelotvorne i je li voda namijenjena za ljudsku potrošnju u točki usklađenosti iz članka 21. ovoga Zakona zdravstveno ispravna - pružanje informacija potrošačima o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u skladu s odredbama ovoga Zakona i ispunjavanje vrijednosti parametara sukladnosti propisanih ovim Zakonom i pravilnikom iz članka 9. stavak 1. podstavak 1. ovoga Zakona - utvrđivanje najprikladnijih načina smanjivanja rizika za zdravlje ljudi. <p>(2) Monitorinzi vode namijenjene za ljudsku potrošnju iz članaka 41., 46, 47., 48. i 49. ovoga Zakona provode se:</p>		
---	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none">- prikupljanjem i analizom zasebnih uzoraka vode- mjerenjima u sustavu koja se bilježe u trajnim postupcima praćenja- kombinacijom podstavaka 1. i 2. ovoga stavka. <p>(3) Uzorci vode namijenjene za ljudsku potrošnju uzimaju se na način da predstavljaju stvarno stanje njene ispravnosti kroz cijelu godinu.</p> <p>(4) Izvješćivanje Europske komisije o provedbi monitoringa iz članaka 41., 46., 47., 48. i 49. ovoga Zakona provodi se putem Hrvatskih voda tako da se svi podaci unose kroz aplikaciju za praćenje kvalitete vode namijenjene za ljudsku potrošnju u bazu podataka na način:</p> <ul style="list-style-type: none">- da za provedbu državnog monitoringa iz članka 41. ovoga Zakona laboratoriji iz članka 14. stavak 1. ovoga Zakona upisuju podatke o svakom nesukladnom nalazu u bazu podataka, uključujući i podatke o korektivnim mjerama te podatke o ograničenjima, zabranama i naredbama koje unosi sanitarni inspektor Državnog inspektorata		
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - da za provedbu monitoringa iz članka 46. i 48. ovoga Zakona, laboratoriji iz članka 14. stavaka 1. i 2. ovoga Zakona obvezni su o svakom nesukladnom nalazu podatke uvrstiti u bazu podataka, uključujući i podatke o korektivnim mjerama te podatke o ograničenjima, zabranama i naredbama koje unosi sanitarni inspektor Državnog inspektorata - da za provedbu operativnog monitoringa iz članka 47. ovoga Zakona isporučitelji vode obvezni su o svakom nesukladnom nalazu na parametre obuhvaćene člankom 47. ovoga Zakona podatke uvrstiti u bazu podataka uključujući i podatke o korektivnim mjerama, - da rezultate praćenja parametara obuhvaćenih istraživačkim monitoringom obvezni su uvrstiti u bazu podataka laboratoriji javnih institucija iz članka 49. stavaka 4. i 5. ovoga Zakona. <p style="text-align: center;"><i>Monitoring</i></p> <p><i>radioaktivnih tvari</i></p> <p style="text-align: right;">Članak 50.</p> <p>Članak 50.</p>		
--	--	--	--

	<p>(1) Provedbu monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koordinira ministarstvo nadležno za unutarnje poslove.</p> <p>(2) U svrhu provedbe monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju ministarstvo nadležno za unutarnje poslove obvezno je:</p> <ol style="list-style-type: none">1. izraditi Prijedlog plana monitoringa radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, uzimajući u obzir svoj u procjenu svake godine, i dostaviti ga Ministarstvu, najkasnije do 30. rujna tekuće godine2. uspostaviti bazu podataka radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju u elektroničkom obliku na temelju podataka prikupljenih tijekom provedbe monitoringa radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju		
--	--	--	--

	<p>3. izraditi godišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju i dostaviti ga Ministarstvu najkasnije do 31. svibnja iduće godine za prethodnu godinu</p> <p>4. izraditi trogodišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, na temelju godišnjih izvještaja iz točke 3. ovoga stavka dostaviti ga Ministarstvu najkasnije do 31. svibnja tekuće godine.</p> <p>(3) Bazu podataka iz stavka 2. točke 2. te izvještaje iz stavka 2. točaka 3. i 4. ovoga članka, ministarstvo nadležno za unutarnje poslove izrađuje na osnovi podataka koje mu dostave ovlašteni stručni tehnički servisi, na temelju provedenih ispitivanja u monitoringu radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju prema Godišnjem planu državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju iz stavka 5. ovoga članka.</p> <p>(4) Ovlašteni stručni tehnički servisi obvezni su do 31. ožujka tekuće godine dostaviti tijelu državne uprave nadležnom</p>		
--	---	--	--

	<p>za poslove radiološke sigurnosti rezultate provedenih ispitivanja vode u monitoringu radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju provedenog prema Godišnjem planu državnog monitoringa parametra radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz stavka 5. ovoga članka.</p> <p>(5) Ne dovodeći u pitanje odredbe posebnih propisa iz područja radiološke sigurnosti, ministar nadležan za zdravstvo donosi Godišnji plan državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, na prijedlog ministra nadležnog za ministarstva unutarnjih poslova najkasnije 60 dana prije početka kalendarske godine.</p> <p>(6) Cilj monitoringa radioaktivnih tvari je utvrditi predstavlja li odstupanje izmjerenih parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od onih propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona rizik za ljudsko zdravlje koji zahtjeva djelovanje te kako bi se poduzele, kada je to potrebno, korektivne mjere radi poboljšanja kvalitete vode do razine koja je u skladu sa zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta radiološke sigurnosti.</p>		
--	---	--	--

	<p>(7) Praćenje koje se provodi u vezi ID-a i obilježja analitičkih metoda moraju biti u skladu sa zahtjevima propisanim pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(8) Uzorkovanje u svrhu provedbe monitoringa radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju iz stavka 1. ovoga članka, provode nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba , Hrvatski zavod za javno zdravstvo i ovlašteni stručni tehnički servisi, sukladno Godišnjem planu državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, a koji moraju biti akreditirani za uzorkovanje u normalnim uvjetima kada ne postoji opasnost od radiološkog ili nuklearnog izvanrednoga događaja.</p> <p>(9) Godišnji plan državnog monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju iz stavka 5. ovoga članka osim podataka o vodocrpilištima objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva, s danom donošenja i s tim danom se smatra dostavljenim jedinicama područne (regionalne) samouprave odnosno Gradu Zagrebu .</p> <p><i>Monitoring izvorišta (vodocrpilišta)</i></p>		
--	---	--	--

Članak 51.

(1) Isporučitelj vode za više od 50 ljudi ili više od 10 m³/dan i na vodoopskrbnom području/zoni opskrbe mora obavljati ispitivanje vode na izvorištu kojim upravlja odnosno na kojem obavlja djelatnost vodoopskrbe jedan puta godišnje u opsegu analize na kemijske, mikrobiološke i indikatorske parametre kako je propisano pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona

(2) Kod obavljanja ispitivanja vode na vodocrpilištu iz stavka 1. ovoga članka, pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka mora:

–provoditi analize u laboratoriju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba,

–provoditi ispitivanje vode učestalošću propisanom stavkom 1. ovoga članka na parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.

(3) Ukoliko vodocrpilište ima više zdenaca, a voda se zahvaća iz istog vodonosnika dovoljno je uzeti uzorak iz jednog zdenca.

(4) Prije korištenja novoga vodocrpilišta u svrhu vodoopskrbe, pravna osoba mora obaviti ispitivanje te vode u laboratoriju najmanje četiri puta godišnje u jednoj hidrološkoj godini, na sve mikrobiološke,

	<p>kemijske i indikatorske parametre te jedan puta godišnje na parametre radioaktivnih tvari propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(5) Ako vodocrpilište nije korišteno više od šest mjeseci, prije njegovog ponovnog korištenja pravna osoba mora obaviti jednokratno ispitivanje u laboratoriju na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(6) Hrvatski zavod za javno zdravstvo je obvezan obavijestiti Državni inspektorat o neispunjenju obveze ispitivanja vodocrpilišta u skladu s odredbama ovoga Zakona od strane isporučitelja vode za više od 50 ljudi ili više od 10 m³/dan odnosno jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba na čijem području je lokalni vodovod, radi poduzimanja mjera propisanih ovim Zakonom.</p> <p><i>Monitoring izvorišta (vodocrpilišta)</i></p> <p>Članak 51.</p> <p>(1) Isporučitelj vode iz članka 3. točke 3. podtočke a) na vodoopskrbnom području/zoni opskrbe mora obavljati ispitivanje vode namijenjene za ljudsku</p>		
--	--	--	--

	<p>potrošnju na izvorištu kojim upravlja odnosno na kojem obavlja djelatnost vodoopskrbe jedan puta godišnje u opsegu analize na kemijske, mikrobiološke i indikatorske parametre kako je propisano pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(2) Kod obavljanja ispitivanja vode na vodocrpilištu iz stavka 1. ovoga članka, pravna osoba iz stavka 1. ovoga članka mora:</p> <ul style="list-style-type: none">- provoditi analize u laboratoriju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili zavoda za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba- provoditi ispitivanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju učestalošću propisanom stavkom 1. ovoga članka na parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona. <p>(3) Ukoliko vodocrpilište ima više zdenaca, a voda namijenjena za ljudsku</p>		
--	---	--	--

	<p>potrošnju se zahvaća iz istog vodonosnika dovoljno je uzeti uzorak iz jednog zdenca.</p> <p>(4) Prije korištenja novoga vodocrpilišta u svrhu vodoopskrbe, pravna osoba mora obaviti ispitivanje te vode namijenje za ljudsku potrošnju u laboratoriju najmanje četiri puta godišnje u jednoj hidrološkoj godini, na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre te jedan puta godišnje na parametre radioaktivnih tvari propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(5) Ako vodocrpilište nije korišteno više od šest mjeseci, prije njegovog ponovnog korištenja pravna osoba mora obaviti jednokratno ispitivanje u laboratoriju na sve mikrobiološke, kemijske i indikatorske parametre propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(6) Hrvatski zavod za javno zdravstvo obvezan je obavijestiti Državni inspektorat o neispunjenju obveze ispitivanja vodocrpilišta u skladu s odredbama ovoga Zakona od strane</p>		
--	---	--	--

	<p>isporučitelja vode iz članka 3.. točke 3. podtočke a) i jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba na čijem području je lokalni vodovod, radi poduzimanja mjera propisanih ovim Zakonom.</p>		
<p>Članak 7.</p> <p>Korektivne mjere i obavješćivanje stanovništva</p> <p>1. Države članice osiguravaju hitnu istragu povodom bilo kakvog nepoštovanja vrijednosti parametara utvrđene u skladu s člankom 5. stavkom 1. kako bi se utvrdio uzrok.</p> <p>2. U slučaju nepoštovanja vrijednosti parametara, država članica procjenjuje predstavlja li to nepoštovanje rizik za ljudsko zdravlje koji zahtijeva djelovanje.</p> <p>3. U slučaju da takav rizik iz stavka 2. postoji, država članica:</p> <p>(a) poduzima korektivne mjere radi postizanja usklađenosti sa zahtjevima za zaštitu ljudskog zdravlja sa stajališta zaštite od zračenja; i</p> <p>(b) osigurava da je predmetno stanovništvo:</p>	<p><i>Korektivne aktivnosti i ograničenja uporabe</i></p> <p>Članak 53.</p> <p>(1) U slučaju kada se provedbom Plana sigurnosti vode, monitoringom ili temeljem službene kontrole, utvrdi da voda namijenjena za ljudsku potrošnju ne ispunjava parametre sukladnosti propisane pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, uzimajući u obzir mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba i/ili mišljenje Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno procjenu rizika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove, isporučitelji vode iz članka 3. točke 3. ovoga Zakona obvezni su poduzeti sljedeće mjere:</p>	<p>U potpunosti preuzeto</p>	

<p>i.obaviješteno o riziku i poduzetim korektivnim mjerama; i</p> <p>ii.dobilo savjete o svim dodatnim mjerama opreza koje bi mogle biti potrebne za zaštitu ljudskog zdravlja od radioaktivnih tvari.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - zabraniti svaku opskrbu vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju koja predstavlja potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi ili ograničiti isporuku vode, a što podrazumijeva ograničenje u namjeni korištenja, kao i poduzimanje svih drugih korektivnih aktivnosti koje su potrebne radi zaštite zdravlja ljudi - obavijestiti Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, dežurstvo sanitarne inspekcije i mjesno nadležnog sanitarnog inspektora Državnog inspektorata odmah po saznanju, a najkasnije u roku od 24 sata od kada se utvrdila nesukladnost te dodatno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove u slučaju odstupanja izmjerenih vrijednosti parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih vrijednosti pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona - obavijestiti potrošače na prikladan način dostupnim sredstvima informiranja o potencijalnoj opasnosti za zdravlje ljudi i njezinu uzroku, o prekoračivanju vrijednosti parametra i poduzetim korektivnim aktivnostima, uključujući obavijesti 		
--	---	--	--

o zabrani ili ograničavanju uporabe ili drugog djelovanja uz davanje odgovarajućih preporuka, osim u slučaju kada Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, odnosno ministarstvo nadležno za unutarnje poslove ocijeni da je prekoračenje vrijednosti takvo da ne može imati utjecaja na zdravlje

- hitno istražiti uzrok odstupanja od parametara
- dati i redovito ažurirati potrebne savjete potrošačima o uvjetima potrošnje i upotrebe vode, posebno uzimajući u obzir skupine stanovništva s povećanim zdravstvenim rizicima povezanim s vodom
- provesti hitne mjere radi uklanjanja uzroka odstupanja od parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona
- obavijestiti potrošače kada se utvrdi da više ne postoji potencijalna opasnost za zdravlje ljudi i da je usluga ponovno uspostavljena.

(2) Ukoliko se radi o odstupanju indikatorskog parametra od M.D.K. vrijednosti parametara propisane

	<p>pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona, isporučitelj vode je obvezan zatražiti procjenu utjecaja parametra koji odstupa od propisane vrijednosti i predstavlja potencijalnu opasnost na ljudsko zdravlje od strane nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba koji je proveo analizu i koji surađuje sa Stručnim povjerenstvom za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona, te ukoliko je utvrđen rizik za ljudsko zdravlje obvezan je poduzeti mjere iz ovoga članka Zakona.</p> <p>(3) Procjena rizika za indikatorske parametre koje je donijelo Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona i koja je javno objavljena smatra se mjerodavnom i u tome slučaju nije potrebno tražiti mišljenje nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(4) Nadležni zavodi za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba obvezni su obavijestiti Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz</p>		
--	--	--	--

	<p>članaka 10. ovoga Zakona o svim procjenama rizika za indikatorske parametre koje su donijeli u skladu sa stavkom 2. ovoga članka.</p> <p>(5) Ako ograničenje isporuke vode traje više od 24 sata isporučitelj vode mora osigurati potrošačima na tom području opskrbu vodom na drugi način.</p> <p>(6) Stručno povjerenstvo za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju iz članka 10. ovoga Zakona obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi, uzimajući u obzir stupanj prekoračenja M.D.K. pojedinih parametara.</p> <p>(7) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se laboratorijskim ispitivanjem Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo ili nadležnog zavoda za javno zdravstvo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.</p> <p>(8) O provedenim mjerama iz stavka 1. ovoga članka i rezultatima njihova provođenja, pravna osoba mora voditi</p>		
--	---	--	--

	<p>evidenciju i dokumentaciju i čuvati je pet godina od provođenja mjera.</p> <p>(9) Ministarstvo nadležno za unutarnje poslove obvezno je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi u slučaju odstupanja izmjerenih parametara radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju od propisanih pravilnikom iz članka 9. stavka 1. podstavka 1. ovoga Zakona.</p> <p>(10) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se ispitivanjem stručnih tehničkih servisa iz članka 12. ovoga Zakona.</p> <p>.</p>		
<p>Članak 8.</p> <p>Prenošenje u nacionalno pravo</p> <p>1. Države članice donose zakone i druge propise potrebne za usklađivanje s ovom Direktivom najkasnije do 28. studenoga 2015. One Komisiji odmah dostavljaju tekst tih odredaba.</p> <p>Kada države članice donose ove odredbe, te odredbe prilikom njihove službene objave sadržavaju uputu na ovu Direktivu</p>		<p>Nije potrebno preuzimanje</p>	<p>nije potrebno preuzimanje</p>

<p>ili se uz njih navodi takva uputa. Države članice određuju načine tog upućivanja.</p> <p>2. Države članice Komisiji dostavljaju tekst glavnih odredaba nacionalnog prava koje donesu u području na koje se odnosi ova Direktiva.</p>			
<p>Članak 9.</p> <p>Stupanje na snagu</p> <p>Ova Direktiva stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u Službenom listu Europske unije.</p>		Nije potrebno preuzimanje	nije potrebno preuzimanje
<p>Članak 10.</p> <p>Adresati</p> <p>Ova je Direktiva upućena državama članicama.</p>		Nije potrebno preuzimanje	nije potrebno preuzimanje
<p>PRILOG I.</p> <p>VRIJEDNOSTI PARAMETARA ZA RADON, TRICIJ I ID VODE NAMIJENJENE ZA LJUDSKU POTROŠNJU</p> <p>Parametar Vrijednost Jedinica Napomene parametara</p>		Nije preuzeto	Preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17) članak/članci Prilog 1. tablica 5.

Radon	100	Bq/l	(Napomena 1.)			
Tricij	100	Bq/l	(Napomena 2.)			
ID	0,10	mSv				
<p>(a) Države članice mogu utvrditi razinu za radon za koju je procijenjeno da ne smije biti premašena i ispod koje bi se trebala nastaviti optimizacija zaštite, bez ugrožavanja opskrbe vodom na nacionalnoj ili regionalnoj razini. Razina koju utvrđuje država članica može biti viša od 100 Bq/l, ali mora biti niža od 1 000 Bq/l. Kako bi se pojednostavilo nacionalno zakonodavstvo, država članica može odlučiti prilagoditi vrijednost parametara ovoj razini.</p> <p>(b) Korektivne mjere za zaštitu od zračenja smatraju se opravdanim, bez daljnjeg razmatranja, kada koncentracije radona premašuju 1 000 Bq/l.</p> <p>Napomena 2.: Povišene razine tricija mogu ukazivati na prisutnost drugih umjetnih radionuklida. Ako koncentracija tricija premašuje svoju vrijednost parametara, potrebna je analiza prisutnosti drugih umjetnih radionuklida.</p>						

<p>PRILOG II.</p> <p>PRAĆENJE RADIOAKTIVNIH TVARI</p> <p>1. Opća načela i učestalost praćenja</p> <p>Svi parametri za koje se vrijednosti parametara moraju odrediti u skladu s člankom 5. stavkom 1. podliježu praćenju. Međutim, ne zahtijeva se praćenje određenog parametra ako nadležno tijelo može utvrditi da, tijekom razdoblja koje ono treba odrediti, taj parametar vjerojatno neće biti prisutan u predmetnoj opskrbi vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju u koncentracijama koje bi mogle premašivati odgovarajuću vrijednost parametara.</p> <p>U slučaju prirodnog pojavljivanja radionuklida, kada su prethodni rezultati pokazali da je koncentracija radionuklida stabilna, učestalost, odstupajući od najmanjih zahtjeva za uzorkovanje navedenih u točki 6., treba odrediti država članica uzimajući u obzir rizik za ljudsko zdravlje. Od države članice ne zahtijeva se praćenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju u pogledu radona ili tricija ili utvrđivanje ID-a ako je ona uvjerena, na temelju reprezentativnih istraživanja, podataka praćenja ili drugih pouzdanih informacija, da će, tijekom razdoblja koje će sama odrediti, razine radona, tricija ili izračunanog ID-a ostati</p>		<p>Nije preuzeto</p>	<p>Preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17) članak/članci Prilog IV.</p>
---	--	----------------------	--

<p>ispod odnosnih vrijednosti parametara navedenih u Prilogu I. U tom slučaju, ona obavješćuje Komisiju o razlozima za donošenje svoje odluke i pruža joj potrebnu dokumentaciju kojom podupire tu odluku, uključujući rezultate istraživanja, praćenja ili ispitivanja koje je provela. U tom kontekstu, ne primjenjuju se odredbe u pogledu najmanjih zahtjeva za uzorkovanje i analizu navedenih u točki 6. ovog Priloga.</p> <p>2. Radon</p> <p>Države članice osiguravaju provođenje reprezentativnih istraživanja da bi se odredili stupanj i priroda vjerojatnih izlaganja radonu u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju koja potječe iz različitih vrsta podzemnih izvora i vrela na različitim geološkim područjima. Istraživanja se osmišljavaju tako da je moguće prepoznati osnovne parametre, osobito geologiju i hidrologiju područja, radioaktivnost stijena ili tla i vrstu izvora, i koristiti ih za usmjerivanje daljnjeg djelovanja na područjima vjerojatne visoke izloženosti. Praćenje koncentracija radona provodi se kada postoji razlog za vjerovanje, na temelju rezultata reprezentativnih istraživanja ili drugih pouzdanih informacija, da bi vrijednost</p>			
---	--	--	--

<p>parametara utvrđena u skladu s člankom 5. stavkom 1. mogla biti premašena.</p> <p>3. Tricij</p> <p>Države članice osiguravaju da se praćenje tricija u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju provodi kada je u slivnom području prisutan antropogeni izvor tricija ili drugih umjetnih radionuklida i kada se na temelju drugih programa nadzora ili ispitivanja ne može dokazati da je razina tricija ispod vrijednosti parametara navedene u Prilogu I. U slučaju kada je potrebno praćenje tricija, ono se provodi prema učestalostima prikazanim u tablici u točki 6. ovog Priloga. Ako koncentracija tricija premašuje svoju vrijednost parametara, potrebno je provesti ispitivanje prisutnosti drugih umjetnih radionuklida.</p> <p>4. Indikativna doza</p> <p>Praćenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju zbog ID-a provodi se kada je prisutan izvor umjetne ili povišene prirodne radioaktivnosti i kada se na temelju drugih reprezentativnih programa praćenja ili drugih ispitivanja ne može dokazati da je razina ID-a ispod vrijednosti parametara navedene u Prilogu I. U slučaju kada je potrebno praćenje zbog razina umjetnih radionuklida, ono se provodi prema</p>			
--	--	--	--

<p>učestalostima navedenima u tablici iz točke 6. ovog Priloga. U slučaju kada je potrebno praćenje zbog razina prirodnih radionuklida, svaka država članica određuje učestalost praćenja ili ukupne alfa aktivnosti, ukupne beta aktivnosti ili pojedinačnih prirodnih radionuklida, ovisno o strategiji provjere koju je usvojila (u skladu s Prilogom III.). Učestalost praćenja može varirati od jednog ispitnog mjerenja do učestalosti navedenih u tablici iz točke 6. ovog Priloga. U slučaju kada je potrebno samo jedno ispitivanje zbog prirodne radioaktivnosti, potrebno je najmanje još jedno ponovno ispitivanje kada se pojave bilo kakve promjene u vezi s opskrbom koje vjerojatno utječu na koncentracije radionuklida u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju.</p> <p>5. Obrada vode</p> <p>Kada je provedena obrada radi smanjenja razine radionuklida u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju, praćenje se provodi prema učestalostima navedenima u tablici iz točke 6. kako bi se osigurala kontinuirana uspješnost te obrade.</p> <p>6. Najmanja učestalost uzorkovanja i analize</p> <p>Najmanja učestalost uzorkovanja i analize za praćenje vode namijenjene za</p>			
---	--	--	--

<p>ljudsku potrošnju koja se dobiva iz distribucijske mreže ili iz cisterne, odnosno koja se rabi u poduzeću za proizvodnju hrane, određuje se prema sljedećoj tablici:</p> <p>Tablica</p> <p>Najmanja učestalost uzorkovanja i analize za praćenje vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se dobiva iz distribucijske mreže ili iz cisterne, odnosno koja se rabi u poduzeću za proizvodnju hrane</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="91 699 358 877">Volumen vode koja se distribuira ili proizvodi svakog dana unutar zone opskrbe</td> <td data-bbox="358 699 656 877">Broj uzoraka godišnje (Napomene 3. i 4.)</td> </tr> </table> <p>(Napomene 1. i 2.)</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="91 986 358 1013">m³</td> <td data-bbox="358 986 656 1013"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 1023 358 1050">volumen ≤ 100</td> <td data-bbox="358 1023 656 1050">(Napomena 5.)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 1059 358 1123">100 < volumen ≤ 1 000</td> <td data-bbox="358 1059 656 1123">1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 1133 358 1197">1 000 < volumen ≤ 10 000</td> <td data-bbox="358 1133 656 1197">1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 1206 358 1305"></td> <td data-bbox="358 1206 656 1305">+ 1 za svakih 3 300 m³/d i njihov dio ukupnog volumena</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 1315 358 1378">10 000 < volumen ≤ 100 000</td> <td data-bbox="358 1315 656 1378">3</td> </tr> </table>	Volumen vode koja se distribuira ili proizvodi svakog dana unutar zone opskrbe	Broj uzoraka godišnje (Napomene 3. i 4.)	m ³		volumen ≤ 100	(Napomena 5.)	100 < volumen ≤ 1 000	1	1 000 < volumen ≤ 10 000	1		+ 1 za svakih 3 300 m ³ /d i njihov dio ukupnog volumena	10 000 < volumen ≤ 100 000	3			
Volumen vode koja se distribuira ili proizvodi svakog dana unutar zone opskrbe	Broj uzoraka godišnje (Napomene 3. i 4.)																
m ³																	
volumen ≤ 100	(Napomena 5.)																
100 < volumen ≤ 1 000	1																
1 000 < volumen ≤ 10 000	1																
	+ 1 za svakih 3 300 m ³ /d i njihov dio ukupnog volumena																
10 000 < volumen ≤ 100 000	3																

<p>+ 1 za svakih 10 000 m³/d i njihov dio ukupnog volumena volumen > 100 000 10</p>			
<p>+ 1 za svakih 25 000 m³/d i njihov dio ukupnog volumena</p>			
<p>Napomena 1.: Zona opskrbe je geografski definirano područje unutar kojega voda namijenjena za ljudsku potrošnju dolazi iz jednog ili više izvora te unutar kojeg se kvaliteta vode može smatrati otprilike ujednačenom.</p>			
<p>Napomena 2.: Volumeni se izračunavaju kao prosječne vrijednosti koje se uzimaju tijekom jedne kalendarske godine. Država članica može upotrebljavati broj stanovnika u zoni opskrbe umjesto volumena vode da bi odredila najmanju učestalost, pod pretpostavkom da potrošnja vode iznosi 200 litara po danu po glavi stanovnika.</p>			
<p>Napomena 3.: U onoj mjeri u kojoj je to moguće, broj uzoraka trebao bi se distribuirati ujednačeno u vremenu i prostoru.</p>			

<p>Napomena U slučaju kratkotrajnog 4.: prekida opskrbe predmetna država članica određuje učestalost praćenja vode koja se distribuira u cisternama.</p> <p>Napomena Odluku o učestalosti donosi 5.: predmetna država članica.</p> <p>Države članice određuju učestalost uzorkovanja vode namijenjene za ljudsku potrošnju koja se stavlja u boce ili posude namijenjene za prodaju. Pritom države članice mogu uzeti u obzir volumen vode koja se proizvodi.</p> <p>7. Uprosječivanje</p> <p>Kada je u pojedinom uzorku premašena vrijednost parametara, država članica određuje opseg ponovnog uzorkovanja potrebnog da bi se osiguralo da mjerene vrijednosti predstavljaju prosječnu koncentraciju aktivnosti za jednu punu godinu.</p>			
<p>PRILOG III.</p> <p>PRAĆENJE U POGLEDU INDIKATIVNE DOZE I ANALITIČKA OBILJEŽJA DJELOVANJA</p> <p>1. Praćenje zbog usklađivanja s ID-om</p>		<p>Nije preuzeto</p>	<p>Preuzeto u: Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17) članak/članci Prilog V</p>

<p>Države članice mogu koristiti različite pouzdane strategije provjere da bi ukazale na prisutnost radioaktivnosti u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju. Te strategije mogu uključivati provjeru prisutnosti određenih radionuklida ili pojedinačnog radionuklida ili provjeru ukupne alfa aktivnosti ili ukupne beta aktivnosti.</p> <p>(a) Provjera prisutnosti određenih radionuklida ili pojedinačnog radionuklida</p> <p>Ako jedna od koncentracija aktivnosti premašuje 20 % odgovarajuće izvedene vrijednosti ili koncentracija tricija premašuje svoju vrijednost parametara navedenu u Prilogu I., potrebna je analiza dodatnih radionuklida. Radionuklide koji se mjere određuju države članice uzimajući u obzir sve relevantne podatke o vjerojatnim izvorima radioaktivnosti.</p> <p>(b) Strategije provjere ukupne alfa aktivnosti i ukupne beta aktivnosti.</p> <p>Države članice mogu koristiti strategije provjere ukupne alfa aktivnosti i ukupne beta aktivnost (1) za praćenje u pogledu indikatorske vrijednosti parametara za ID.</p> <p>Za te potrebe utvrđuju se razine provjere ukupne alfa aktivnosti ili ukupne beta aktivnosti. Preporučena razina provjere</p>			
--	--	--	--

<p>ukupne alfa aktivnosti je 0,1 Bq/l. Preporučena razina provjere ukupne beta aktivnosti je 1,0 Bq/l.</p> <p>Ako su ukupna alfa aktivnost i ukupna beta aktivnost niže od 0,1 Bq/l odnosno 1,0 Bq/l, država članica može pretpostaviti da je ID niži od vrijednosti parametara od 0,1 mSv i u tom slučaju nije potrebno radiološko ispitivanje osim ako je iz drugih izvora podataka poznato da su u vodi prisutni pojedini radionuklidi koji mogu uzrokovati da ID premaši vrijednost od 0,1 mSv.</p> <p>Ako ukupna alfa aktivnost premašuje 0,1 Bq/l ili ukupna beta aktivnost premašuje 1,0 Bq/l, potrebna je analiza pojedinih radionuklida.</p> <p>Države članice mogu utvrditi alternativne razine provjere ukupne alfa aktivnosti i ukupne beta aktivnosti kada mogu dokazati da su te alternativne razine usklađene s ID-om od 0,1 mSv.</p> <p>Radionuklide koje treba mjeriti određuju države članice uzimajući u obzir sve relevantne informacije o vjerojatnim izvorima radioaktivnosti. S obzirom na to da povišene razine tricija mogu ukazivati na prisutnost drugih umjetnih radionuklida i tricija, ukupnu alfa</p>			
--	--	--	--

aktivnost i ukupnu beta aktivnost trebalo bi mjeriti na istom uzorku.

2. Izračun ID-a

ID se izračunava iz izmjerenih koncentracija radionuklida i koeficijenta doze utvrđenih u Prilogu III. tablici A Direktive 96/29/Euratom ili novijih informacija koje su priznala nadležna tijela države članice, na temelju godišnje konzumacije vode (730 l za odrasle). Kada je zadovoljena sljedeća formula, države članice mogu pretpostaviti da je ID niži od vrijednosti parametara od 0,1 mSv i u tom slučaju nije potrebno daljnje ispitivanje:

$$\sum_{i=1}^n \frac{C_i(\text{obs})}{C_i(\text{der})} \leq 1$$

pri čemu je

$C_i(\text{obs})$ = zabilježena koncentracija radionuklida i

$C_i(\text{der})$ = izvedena koncentracija radionuklida i

n = broj otkrivenih radionuklida.

Izvedene koncentracije za radioaktivnost u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju [\(2\)](#)

Podrijetlo	Nuklid	Izvedena koncentracija		
Prirodni	U-238 (3)	3,0 Bq/l		
	U-234 (3)	2,8 Bq/l		
	Ra-226	0,5 Bq/l		
	Ra-228	0,2 Bq/l		
	Pb-210	0,2 Bq/l		
	Po-210	0,1 Bq/l		
Umjetni	C-14	240 Bq/l		
	Sr-90	4,9 Bq/l		
	Pu-239/Pu-240	0,6 Bq/l		
	Am-241	0,7 Bq/l		
	Co-60	40 Bq/l		
	Cs-134	7,2 Bq/l		
	Cs-137	11 Bq/l		
	I-131	6,2 Bq/l		
3. Obilježja djelovanja i metode analize				
Za sljedeće parametre i radionuklide metodom korištene analize moraju se, kao minimum, moći mjeriti koncentracije aktivnosti s granicom otkrivanja navedenom u nastavku:				
Parametri i radionuklidi	Granica otkrivanja (Napomene 1., 2.)	Napomene		
Tricij	10 Bq/l	Napomena 3.		
Radon	10 Bq/l	Napomena 3.		

ukupna alfa aktivnost	0,04 Bq/l	Napomena 4.			
ukupna beta aktivnost	0,4 Bq/l	Napomena 4.			
U-238	0,02 Bq/l				
U-234	0,02 Bq/l				
Ra-226	0,04 Bq/l				
Ra-228	0,02 Bq/l	Napomena 5.			
Pb-210	0,02 Bq/l				
Po-210	0,01 Bq/l				
C-14	20 Bq/l				
Sr-90	0,4 Bq/l				
Pu-239/Pu-240	0,04 Bq/l				
Am-241	0,06 Bq/l				
Co-60	0,5 Bq/l				
Cs-134	0,5 Bq/l				
Cs-137	0,5 Bq/l				
I-131	0,5 Bq/l				
Napomena 1.:	Granica otkrivanja računa se prema standardu ISO 11929: Određivanje karakterističnih granica (prag odlučivanja, granica otkrivanja i granice intervala pouzdanosti) za mjerenja ionizirajućeg zračenja - Osnove i primjena, s vjerojatnošću greške prvog i drugog tipa od 0,05 za svako.				
Napomena 2.:	Mjerne nesigurnosti računaju se i prijavljuju kao potpune standardne nesigurnosti ili kao proširene standardne				

<p>nesigurnosti s faktorom ekspanzije od 1,96 prema ISO vodiču za iskazivanje mjerne nesigurnosti.</p> <p>Napomena 3.: Granica otkrivanja za tricij i za radon iznosi 10 % od njegove vrijednosti parametara od 100 Bq/l.</p> <p>Napomena 4.: Granica otkrivanja za ukupnu alfa aktivnost i ukupnu beta aktivnost iznosi 40 % vrijednosti provjere od 0,1 odnosno 1,0 Bq/l.</p> <p>Napomena 5.: Ova granica otkrivanja primjenjuje se samo na početnu provjeru ID-a za novi izvor vode; ako početna provjera ukazuje na to da nije vjerojatno da Ra-228 premašuje 20 % od izvedene koncentracije, granica otkrivanja može biti povećana na 0,08 Bq/l za rutinska specifična mjerenja nuklida Ra-228, sve dok ne bude potrebna sljedeća ponovna provjera.</p>			
<hr/> <p>(1) Kada je to prikladno, ukupnu beta aktivnost može zamijeniti rezidualna beta aktivnost nakon oduzimanja koncentracije aktivnosti K-40.</p>			

<p>(2) Ova tablica uključuje vrijednosti za najčešće prirodne i umjetne radionuklide; ovo su precizne vrijednosti izračunane za dozu od 0,1 mSv, godišnji unos od 730 litara i korištenjem koeficijenata doza utvrđenih u Prilogu III. tablici A Direktive 96/29/Euratom; izvedene koncentracije za druge radionuklide mogu se izračunati na istoj osnovi i vrijednosti se mogu ažurirati na temelju novijih informacija koje su priznala nadležna tijela države članice.</p> <p>(3) Ova tablica uzima u obzir samo radiološka svojstva urana, ne i njegovu kemijsku toksičnost.</p>			
--	--	--	--