**ZAKON O IZMJENAMA I DOPUNAMA ZAKONA O VODI ZA LJUDSKU POTROŠNJU**

Članak 1.

U Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 56/2013) u članku 1. dodaje se novi stavak 2. koji glasi:

„(2) Ovim se Zakonom uređuju 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 za ljudsku potrošnju.“

Dosadašnji stavak 2. postaje stavak 3.

Članak 2.

 Članak 2. mijenja se i glasi:

 „Ovaj Zakon sadrži odredbe koje su u skladu s:

* Direktivom Vijeća 1998/83/EZ od 3. studenoga 1998. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (SL L 330, 05. 12. 1998.) – u daljnjem tekstu: Direktiva Vijeća 1998/83/EZ i
* Direktivom 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, 07. 11. 2013.) – u daljnjem tekstu: Direktiva Vijeća 2013/51/EURATOM.“

Članak 3.

 U članku 4. točka 20. mijenja se i glasi:

„20. Monitoring vode za ljudsku potrošnju podrazumijeva sustavno praćenje zdravstvene ispravnosti vode provođenjem niza planiranih mjerenja i analiza pojedinih parametara vode za ljudsku potrošnju, kako bi se utvrdila njezina sukladnost s propisanim vrijednostima, a obuhvaća redovni i revizijski monitoring (praćenje) te monitoring parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju.“

Iza točke 20. dodaju se točke 21., 22. i 23. koje glase:

|  |  |
| --- | --- |
|   | „21. *Radioaktivna tvar* je svaka tvar koja sadrži jedan ili više radionuklida čija se aktivnost ili koncentracija ne može zanemariti sa stajališta zaštite od zračenja.22. *Indikativna doza ili ID* je 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 potomaka raspada radona.23. *Vrijednost parametara* je 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.“ |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Članak 4.

U članku 6. stavak 1. mijenja se i glasi:

„(1) Parametri za provjeru sukladnosti vode za ljudsku potrošnju su parametri zdravstvene ispravnosti, indikatorski parametri **i parametri radioaktivnih tvari**, propisani pravilnikom iz članka 10. stavka 2. podstavka 1. ovoga Zakona.“

U stavku 2. iza riječi:“ ispunjavati“ dodaju se riječi: “ parametre radioaktivnih tvari i“.

Iza stavka 4. dodaje se stavak 5. koji glasi:

„(5) Pojam mjesta za provjeru sukladnosti iz stavka 2. podstavka 1. ovoga članka, a u svezi parametara radioaktivnih tvari, ne dovodi u pitanje izbor mjesta uzorkovanja koja može biti bilo koje mjesto unutar zone opskrbe ili u postrojenju za obradu pod uvjetom da nema negativne promjene vrijednosti koncentracije između mjesta uzorkovanja i mjesta sukladnosti.“

Članak 5.

U članku 10. u stavku 1. iza slova „EZ“ briše se točka i dodaju riječi: „ i Direktive Vijeća 2013/51/EURATOM.“.

U stavku 2. podstavak 1. mijenja se i glasi:

„- parametre za provjeru sukladnosti i parametre radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju, vrste i opseg analiza uzoraka u svrhu ispitivanja parametara za provjeru sukladnosti, vrijednosti parametara, učestalost uzimanja uzoraka vode za ljudsku potrošnju u sklopu redovitog i revizijskog monitoringa te monitoringa radioaktivnih tvari, kao i metode laboratorijskog ispitivanja parametara sukladnosti u vodi za ljudsku potrošnju.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Članak 6. Iza članka 12. dodaje se članak 12. a koji glasi:**Članak 12.a** Iznimno od članka 12. stavka 1. točke 7. ovoga Zakona, procjenu rizika za odstupanje vrijednosti parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju te predlaganje mjera koje se trebaju poduzeti obavlja Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost. |
|  | Članak 7. U članku 13. iza stavka 5. dodaje se stavak 6. koji glasi: „(6) Iznimno od stavka 1. do 5. ovoga članka, analize vode za ljudsku potrošnju na parametre radioaktivnih tvari obavljaju službeni laboratoriji koji rješenjem ovlašćuje ravnatelj Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost prema posebnim propisima kojima je uređena radiološka i nuklearna sigurnost.“.Članak 8.U članku 15. stavku 2. podstavku 4. iza riječi „od M.D.K. vrijednosti“ briše se zarez i dodaju se riječi: „te dodatno Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost svako odstupanje parametara radioaktivnih tvari,“.Članak 9.U članku 20. stavku 1. iza riječi:“sukladnosti“ dodaju se riječi:“i parametre radioaktivnih tvari“, a iza riječi: “članka 11. ovoga Zakona“ dodaju se riječi: “odnosno procjenu rizika Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost“.U stavku 1. podstavku 2. iza riječi „nesukladnost“ briše se zarez i dodaju se riječi: „te dodatno Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost u slučaju odstupanja parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju,“. U stavku 1. podstavku 3. iza riječi: „Stručno povjerenstvo“ dodaju se riječi: „odnosno Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost“ .U stavku 1. podstavku 5. iza riječi: uzroka“ brišu se riječi:“ zdravstvene neispravnosti vode“ i dodaju riječi: „odstupanja od parametara sukladnosti propisanih pravilnikom iz članka 10. stavka 2. podstavka 1. ovoga Zakona“.Iza stavka 5. dodaje se stavak 6. koji glasi: „(6) Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost obvezan je predložiti mjere i procjenu ugroženosti zdravlja ljudi u slučaju odstupanja vrijednosti parametara za praćenje radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju.“Iza stavka 6. dodaje se stavak 7. koji glasi: „(7) Uspješnost provedenih mjera dokazuje se ispitivanjem u laboratorijima iz članka 7. stavka 1. ovoga Zakona.“Članak 10.U članku 25. stavku 3. iza riječi „Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo“ dodaju se riječi: „i Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost“. Članak 11.U članku 37. stavku 1. broj i riječ „30 dana“ zamjenjuju se brojem i riječju „60 dana“.U članku 37. stavku 3. iza riječi „Grada Zagreba“ dodaju se riječi: “i Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost“.U članku 37. iza stavka 3. dodaju se stavci 4., 5., 6., 7., 8. i 9. koji glase:„(4) Ne dovodeći u pitanje odredbe posebnih propisa kojima je uređena radiološka sigurnost, ministar nadležan za zdravlje donosi godišnji plan monitoringa (praćenja) parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju, na prijedlog Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost, najkasnije 60 dana prije početka kalendarske godine.(5) Cilj plana monitoringa iz stavka 4. ovoga članka je utvrditi predstavlja li neispunjavanje vrijednosti parametara propisanih pravilnikom iz članka 10. stavka 2. podstavka 1. ovoga Zakona rizik za ljudsko zdravlje koji zahtijeva 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 zaštite od zračenja.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

(6) Plan monitoringa iz stavka 4. ovoga članka mora se temeljiti na strategijama i učestalosti praćenja parametara propisanih pravilnikom iz članka 10. stavka 2. podstavka 1. ovoga Zakona, radi provjere ispunjavaju li vrijednosti radioaktivnih tvari vrijednosti parametara propisanih pravilnikom iz članka 10. stavka 2. podstavka 1. ovoga Zakona. Planom monitoringa mora se osigurati da su izmjerene vrijednosti reprezentativne za kvalitetu vode koja se troši 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 je propisano Uredbom (EZ) br. 852/2004, i načelima službene kontrole iz Uredbe (EZ) br. 882/2004.(7) Praćenje koje se provodi u pogledu ID-a i analitička obilježja djelovanja moraju biti u skladu sa zahtjevima propisanim pravilnikom iz članka 10. stavka 2. podstavka 1. ovoga Zakona.Članak 12.U članku 38. stavku 2. podstavku 2. riječi: „31. listopada“ zamjenjuju se riječima „30. rujna“.U stavku 2. podstavku 4. riječi: „iz stavka 1. podstavka 3.“ Zamjenjuju se riječima „iz stavka 2. podstavka 3.“. Članak 13.Iza članka 41. dodaje se novi naslov i članak 41.a koji glase:„Obveze Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnostČlanak 41.a1. Provedbu monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju koordinira Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost.

(2) U svrhu provođenja monitoringa parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost obvezan je:- dostaviti prijedlog plana monitoringa ministru nadležnom za zdravlje svake godine najkasnije do 30. rujna za iduću godinu, uzimajući u obzir svoju procjenu,- u elektroničkom obliku uspostaviti bazu podataka provedbe monitoringa radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju,- izraditi godišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju i dostaviti ga ministru nadležnom za zdravlje najkasnije do 31. svibnja iduće godine za prethodnu godinu,- izraditi trogodišnji izvještaj o praćenju radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju na temelju godišnjih izvještaja iz stavka 2. podstavka 3. ovoga članka i dostaviti ga ministru nadležnom za zdravlje najkasnije do 31. svibnja tekuće godine za prethodne tri godine.Članak 14.U članku 44. u stavku 1. iza riječi:“parametara“ dodaju se riječi:“ i parametara radioaktivnih tvari“.Članak 15.U članku 45. stavku 1. podstavku 8. iza riječi „sanitarnoj inspekciji“ briše se zarez te se dodaju riječi: „ te svako odstupanje parametara radioaktivnih tvari stručnom povjerenstvu, nadležnoj sanitarnoj inspekciji i Državnom zavodu za radiološku i nuklearnu sigurnost,“.Članak 16.(1) Iznimno od članka 9. stavka 2. ovoga Zakona, Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost obvezan je prijedlog plana monitoringa za 2016. godinu dostaviti najkasnije do 15. siječnja 2016. godine.(2) Iznimno od članka 9. stavka 2. ovoga Zakona, ministar nadležan za zdravlje donijet će godišnji plan monitoringa (praćenja) parametara radioaktivnih tvari u vodi za ljudsku potrošnju za 2016. godinu, na prijedlog Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost, najkasnije 1. veljače 2016. godine. Članak 17.Ministar nadležan za zdravlje obvezan je u roku od 3 mjeseca od dana stupanja na snagu ovoga Zakona dopuniti odredbe Pravilnika o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, broj 125/2013 i 141/2013) radi usklađivanja s odredbama ovoga Zakona.Članak 18.Ovaj Zakon objavit će se u „Narodnim novinama“, a stupa na snagu 28. studenog 2015. godine, osim odredbe članka 5. stavka 2. ovoga Zakona, koja stupa na snagu prvog dana od dana objave u „Narodnim novinama“. |