



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA



KLASA: UP/I-541-03/21-02/21

URBROJ:534-03-3-2/6-21-2

Zagreb, 15. 01. 2021.

Ministar zdravstva, na temelju članka 12.c stavak. 1. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (Narodne novine, broj 56/13, 64/15, 104/17,115/18 i 16/20), u predmetu odobravanja planova sigurnosti vode za ljudsku potrošnju, na zahtjev trgovačkog društva Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok, donosi

### RJEŠENJE

- I. Odobrava se Plan sigurnosti vode za ljudsku potrošnju trgovačkom društvu Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok koji se snabdijeva vodom iz izvorišta Lobor, Mlačine Grabari, Belečka Selnica, Osredak Desinički i Harina Zlaka, te precrpne stanice Gredice.
- II. Utvrđuje se da je trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok uspostavio Plan sigurnosti vode za ljudsku potrošnju koji zadovoljava općim načelima procjene rizika opisanim u »Smjernicama za kvalitetu vode za piće« Svjetske zdravstvene organizacije te normi HRN EN 15975-2:2013.
- III. Utvrđuje se da voda za ljudsku potrošnju koju isporučuje trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok iz izvorišta Lobor, Mlačine Grabari, Belečka Selnica, Osredak Desinički i Harina Zlaka, te precrpne stanice Gredice ispunjava sve propisane parametre za provjeru sukladnosti u skladu s odredbama 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 (NN 125/17, 39/20).
- IV. Obvezuje se trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok da o svakoj promjeni Plana sigurnosti vode za ljudsku potrošnju nakon zaprimljenog odobrenja od strane ovog tijela obavijesti Ministarstvo zdravstva i Hrvatski zavod za javno zdravstvo te dostavi obrazloženje o nastalim promjenama.
- V. Protiv ovog rješenja žalba nije dopuštena.



## Obrazloženje

Dana 13. siječnja 2021. godine Ministarstvo zdravstva zaprimilo je zahtjev Zagorskog vodovoda d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok o početnoj ocjeni sukladnosti plana sigurnosti vode za ljudsku potrošnju. Uvidom u stručno mišljenje Hrvatskog zavod za javno zdravstvo o tome udovoljavaju li planovi sigurnosti vode za ljudsku potrošnju općim načelima procjene rizika opisanim u »Smjernicama za kvalitetu vode za piće« Svjetske zdravstvene organizacije te normi HRN EN 15975-2:2013, KLASA: 541-02/19-06/57, URBROJ:381-06-60-20-2 od 27. 11. 2020. godine zaključeno je da trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok kao javni isporučitelj vodnih usluga koji obuhvaća vodoopskrbni lanac od slivnog područja do mjesta isporuke, zadovoljava sve točke prema zahtjevima za uspostavu Plana sigurnosti vode za ljudsku potrošnju sukladno normi HRN EN 15975-2:2013 odnosno »Smjernicama za kvalitetu vode za piće« Svjetske zdravstvene organizacije. Trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok upravlja s izvorištima Lobor, Mlačine Grabari, Belečka Selnica, Osredok Desinički i Harina Zlaka, te precrpnom stanicom Gređice. Za svaki sustav dostavljen je detaljan dijagram tijeka od točke zahvata vode do distribucije obrađene i dezinficirane vode do krajnjih korisnika. U skladu s predmetnim Smjernicama Svjetske zdravstvene organizacije Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok identificirao je potencijalne opasnosti i opasne događaje za svaki vodoopskrbni sustav. Za svaki vodoopskrbni sustav odnosno pripadajuće zone opskrbe napravljena je početna procjena rizika. Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok odredio je kontrolu rizika za sve identificirane opasnosti i opasne događaje te uspostavio kontrolne mjere, koje je dokumentirao i čiju je učinkovitost validirao. Za sva izvorišta i precrpnu stanicu Gređice dostavljen je dokument o validaciji te dokument o validaciji kontrolnih mjera za postizanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju. Utvrđeno je da su odabrane kontrolne mjere učinkovite i osiguravaju kontinuiranu isporuku zdravstveno ispravne vode za ljudsku potrošnju. Uzevši u obzir uspostavljene mjere za kontrolu rizika Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok ponovno je procijenio rizike te je utvrdio da ponovljena procjena tako uspostavljenog sustava ukazuje na niske i srednje visoke rizike. Implementiran plan poboljšanja/nadogradnje za svaki sustav. Za definirane mjere za kontrolu rizika u svakom vodoopskrbnom sustavu ovog javnog isporučitelja vode za ljudsku potrošnju uspostavljen je operativni monitoring kojim se prate određene karakteristike u odnosu na postavljene granice, koji se uglavnom bazira na praćenju osnovnih fizikalno-kemijskih i mikrobioloških parametara ovisno o opasnostima parametara koje su identificirane i definirane kontrolnim mjerama.

Trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok uspostavio je provjeru učinkovitosti Plana sigurnosti vode za ljudsku potrošnju u vidu verifikacijskog monitoringa dokumentiranog praćenjem sukladnosti zdravstvene ispravnosti vode kod krajnjih potrošača, zadovoljstva potrošača te dokaza o provedenom unutarnjem i vanjskom nadzoru operativnih radnji. Svi aspekti Plana sigurnosti vode za ljudsku potrošnju dokumentirani su kao i sadržaj jasnih uputa i postupaka koji opisuju aktivnosti koje se poduzimaju u normalnim i incidentnim situacijama. Trgovačko društvo Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskoga 1, 49210 Zabok uspostavio je tim multidisciplinarnih stručnjaka koji upravljaju Planom sigurnosti vode predmetnog javnog isporučitelja vode za ljudsku potrošnju, na način da se periodički sastaje i pregledava cjelokupni Plan sigurnosti vode za ljudsku potrošnju a poglavito nakon hitnih situacija, incidenata ili propusta kada je potrebno rizik procijeniti i prema potrebi nadograditi i /ili ažurirati.