ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE Gospić

Senjskih žrtava br. 17 p.p. 82 Telefon: (053) 574-452 Telefax: (053) 574-453
e-mail: zavod@zzjzlsz.hr MB: 1219308 OIB: 96210828522 IBAN: HR6923900011100351206

Odjel epidemiologije: 574-571 Odjel školske medicine: 572-575 Odjel zdravstvene ekologije 574-860
Odjel mikrobiologije: 573-423 Odsjek javnog zdravstva 575-595 Odsjek za prevenciju ovisnosti 573-804
Odsjek DDD: 053-573-432; Mobitel: 095-342-4149

KLASA: 041-01/26-01/2
URBROJ: 2125-58-01-26-18
Gospić, 9. studenoga 2026. godine

GRAD GOSPIĆ, n/p gradonačelnika
e-pošta: grad.gospic@gospic.hr
GRAD NOVALJA, n/p gradonačelnika
e-pošta: ured.grada@novalja.hr
GRAD OTOČAC, n/p gradonačelnika
e-pošta: grad-otocac@gs.t-com.hr
GRAD SENJ, n/p gradonačelnika
e-pošta: grad-senj@gs.t-com.hr
OPĆINA BRINJE, n/p načelnika
e-pošta: ured.nacelnika@brinje.hr
OPĆINA DONJI LAPAC, n/p načelnika
e-pošta: opcina-donji-lapac@gs.t-com.hr
OPĆINA KARLOBAG, n/p načelnika
e-pošta: opcina.karlobag@gs.t-com.hr
OPĆINA LOVINAC, n/p načelnika
e-pošta: opcina@lovinac.hr
OPĆINA PERUŠIĆ, n/p načelnika
e-pošta: opcina@perusic.hr
OPĆINA PLITVIČKA JEZERA, n/p načelnika
e-pošta: procelnik@plitvicka-jezera.hr
OPĆINA UDBINA, n/p načelnika
e-pošta: opcina.udbina@gs.t-com.hr
OPĆINA VRHOVINE, n/p načelnika
e-pošta: opcina@vrhovine.hr

PREDMET: Obveza informiranja javnosti o sustavima individualne vodoopskrbe i preporuke za postupanje nakon utvrđenog mikrobiološkog i kemijskog onečišćenja – dopuna dopisa od 24. kolovoza 2026. (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-01-26-9), 8. rujna 2026. (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-01-26-10), 21. rujna 2026. (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-01-26-11) i 3. studenoga 2026. godine (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-04-26-17)

Poštovani,
Obraćamo Vam se ponovno u vezi s našim prethodnim dopisima od 24. kolovoza 2026. godine (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-01-26-9), 8. rujna 2026. godine (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-01-26-10), 21. rujna 2026. godine (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-01-26-11) i 3. studenoga 2026. godine (KLASA: 041-01/26-01/2, URBROJ: 2125-58-04-26-17) koji se odnose na zakonsku obvezu informiranja javnosti o sustavima individualne vodoopskrbe (bunari, zdenci, cisterne) sukladno Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).
Povod za slanje ovog dopisa su najnoviji službeni rezultati trećeg ciklusa izvanrednog uzorkovanja vode iz individualnih vodoopskrbnih objekata koje je Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije proveo u suradnji s Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo u razdoblju od 15. rujna do 20. listopada 2026. godine. Službeno priopćenje i cjelovita analitička izvješća objavljena su 4. studenoga

2026. godine na mrežnim stranicama HZJZ-a: https://www.hzjz.hr/priopcenja-mediji/javna-vodoopskrba-zdravstveno-ispravna-dosad-analizirano-88-privatnih-bunara-cisterni-i-izvora/. Rezultate analiza iz prethodna dva ciklusa uzorkovanja vode iz sustava individualne vodoopskrbe također možete pronaći na mrežnim stranicama HZJZ-a: https://www.hzjz.hr/sluzba-zdravstvena-ekologija/javna-vodoopskrba-u-lici-zdravstveno-ispravna-nastavlja-se-pracenje-privatnih-bunara-i-izvora/ i https://www.hzjz.hr/priopcenja-mediji/rezultati-analiza-bunara-cisterni-i-izvora-javna-vodoopskrba-zdravstveno-ispravna/.

U trećem ciklusu voda je uzorkovana na ukupno 24 lokacije (21 novoj i tri ponovljene lokacije) pri čemu je obuhvaćeno 18 spremnika s kišnicom, pet bunara i jedan izvor, čime je ukupan broj analiziranih uzoraka u sva tri dosadašnja ciklusa povećan na 88.
U svim uzorcima ispitani su osnovni mikrobiološki i fizikalno-kemijski pokazatelji kvalitete vode u okviru analize na prametre skupine A, dok su analize na PFAS spojeve i metale provedene na četiri uzorka vode iz bunara i jednog izvora.
Prisutnost PFAS spojeva utvrđena je isključivo u jednom bunaru koji se nalazi najbliže nezakonitom odlagalištu otpada u Gospiću odnosno u istom bunaru u kojem su ti spojevi utvrđeni i u prethodnim ciklusima uzorkovanja. U preostala dva bunara u blizini odlagališta PFAS spojevi nisu utvrđeni. Voda iz navedenog bunara ne koristi se za piće, a svi građani na tom području spojeni su na javnu vodoopskrbu. Nalazi i dalje potvrđuju strogo lokalni karakter onečišćenja u neposrednoj blizini odlagališta.
U 23 od 24 uzorka analizirana u trećem ciklusu utvrđena je mikrobiološka neispravnost, što je očekivano s obzirom na to da voda u individualnim vodoopskrbnim objektima ne prolazi postupke obrade i dezinfekcije te je izložena vanjskim utjecajima. O ovim rezultatima odmah su po utvrđivanju nesukladnosti obaviješteni vlasnici i korisnici svih ispitanih bunara i objekata te su usmeno upozoreni na zdravstvene rizike i upućeni na detaljne preporuke koje su objavljene na službenim internetskim stranicama Zavoda za javno zdrasvtvo Ličko-senjske županije: https://zzjzlsz.hr/azurirana-obavijest-za-korisnike-individualnih-vodoopskrbnih-sustava-bunara-zdenaca-i-cisterni/.

Sva redovita i dodatna ispitivanja potvrđuju da je voda iz javnog vodoopskrbnog sustava na području cijele Ličko-senjske županije u potpunosti zdravstveno ispravna i sigurna za piće te nije pod utjecajem lokalnih onečišćenja.
Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije u suradnji s Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo nastavit će i dalje provoditi redoviti i dodatni monitoring kakvoće vode iz sustava javne vodoopskrbe, te jednom mjesečno pratiti kakvoću bunarske vode iz tri bunara koji se nalaze na području u neposrednoj blizini ilegalnog odlagališta u Gospiću.

Slijedom svih dosadašnjih izvješća i preporuka, ovim Vas putem podsjećamo na Vaše zakonske obveze te Vas molimo da – ukoliko to do sada već niste učinili – na svojim službenim internetskim stranicama objavite propisane obavijesti i zdravstvene preporuke za građane.
S obzirom na to da sustavi individualne vodoopskrbe (koji u prosjeku isporučuju manje od 10 m^3 vode dnevno ili opskrbljuju manje od 50 osoba) nisu obuhvaćeni redovitim državnim monitoringom, praćenje i održavanje kvalitete vode primarno je na samim vlasnicima. Međutim, sukladno Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/2023), jedinice lokalne samouprave trebaju poduzeti sljedeće mjere:

1. Sukladno čl. 5. i čl. 59. st. 6. jedinice lokalne samouprave su dužne na svojim službenim internetskim stranicama i putem lokalnih medija obavještavati stanovništvo o specifičnostima i rizicima individualne vodoopskrbe te osigurati davanje obveznih savjeta i uputa o načinu korištenja vode pri čemu moraju navesti sljedeće:

- Da su sustavi individualne vodoopskrbe (privatni kućni bunari, zdenci, kućne cisterne) izuzeti od plana državnog monitoringa te da se na njih odredbe Zakona ne primjenjuju izravno.
- 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 dužna je osigurati davanje obveznih savjeta zahvaćenom stanovništvu na koji se način voda može upotrebljavati ili se ne smije uopće upotrebljavati za ljudsku potrošnju.

2. Sukladno čl. 44. st. 3. i čl. 59. st. 4. na postojećim lokalnim vodovodima kojima ne upravlja javni isporučitelj, jedinice lokalne samouprave su dužne pokrenuti, financirati i provoditi postupke dezinfekcije vode te pratiti koncentraciju slobodnog rezidualnog klora.
3. Sukladno čl. 36. st. 6. i čl. 52. st. 6. za ustanove koje nisu spojene na javnu vodoopskrbu, jedinice lokalne samouprave su dužne osigurati i financirati provedbu analiza parametara skupine B najmanje jednom u šest godina.
4. Sukladno čl. 21. st. 3. i 4. te čl. 52. st. 7. jedinice lokalne samouprave osiguravaju sredstva u svojim proračunima i provode kontrolu zdravstvene ispravnosti vode na javnim slavinama, crpkama i zdencima koji nisu na javnoj mreži.

U cilju zaštite zdravlja stanovništva i osiguranja pravovremenog informiranja javnosti, Zavod za javno zdravstvo navodi sljedeće stručne zdravstvene upute i preporuke:

- **Upute kod mikrobiološkog onečišćenja:**
  - Strogo je zabranjeno korištenje mikrobiološki neispravne vode za piće, pripremu hrane i pića, izradu leda te pranje sirovog voća i povrća bez prethodne toplinske obrade.
  - U slučaju nužde, voda se smije koristiti tek nakon aktivnog prokuhavanja u trajanju od najmanje tri (3) minute.
  - Neprokuhana voda ne preporučuje se za održavanje osobne higijene (tuširanje, pranje zuba), pranje posuđa ni zalijevanje povrća koje se konzumira sirovo.
  - Jednokratno dodavanje dezinfekcijskih sredstava u bunare nema dugotrajni učinak zbog neprekidne izmjene podzemne vode.
- **Upute kod kemijskog onečišćenja (PFAS, nitrati, teški metali):**
  - Kemijska onečišćenja NE MOGU se ukloniti prokuhavanjem. Za njihovo uklanjanje nužno je primijeniti napredne tehnologije (poput reverzne osmoze ili filtera s aktivnim ugljenom) ili se priključiti na javnu vodoopskrbu.

Kako bi se na vrijeme uočila prisutnost opasnih patogenih mikroorganizama ili povećane koncentracije kemijskih tvari, Zavod preporučuje da vlasnici bunara daju vodu na laboratorijsku analizu najmanje četiri (4) puta godišnje – sezonski, na prijelazima godišnjih doba te obavezno nakon obilnijih kiša, naglog otapanja snijega ili poplava koje mogu isprati nečistoće s okolnog tla izravno u podzemne slojeve.

- **Preporuka o korištenju javne vodoopskrbe:**
  - Kao dugoročno i najsigurnije rješenje za zaštitu zdravlja, Zavod preporučuje priključenje na sustav javne vodoopskrbe svim kućanstvima gdje god za to postoje tehnički uvjeti.

- Voda iz javnog vodoopskrbnog sustava neprekidno se provjerava u okviru operativnog i državnog monitoringa te je zdravstveno ispravna i sigurna za ljudsku potrošnju.
- Javni isporučitelji vodnih usluga zakonski su dužni osigurati da distribuirana voda u svakom trenutku zadovoljava sve propisane zdravstvene standarde.
- U slučaju bilo kakvih odstupanja od Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023), javni isporučitelji obvezni su odmah obavijestiti korisnike putem službenih internetskih stranica i dati jasne preporuke za postupanje.

Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije stoji Vam na raspolaganju za svu dodatnu stručnu, tehničku i edukativnu pomoć u cilju zaštite zdravlja naših sugrađana.

S poštovanjem,

Voditeljica Odjela za zdravstvenu ekologiju:
Jasmina Stilinović Totić, dipl. ing. preh. teh.

Ravnateljica:
Danijela Ivšinović,
univ. spec. techn. aliment.

Dostaviti:
1. Naslovu
2. Ličko-senjska županija, n/p župana (e-pošta: kabinet.zupana@licko-senjska.hr)
3. Arhiva