

ZZJZ Ličko-senjske županije Odjel za zdravstvenu ekologiju	Obrazac	Datum izdanja:12.09.2011. Revizija:4
Dopis		Stranica 1 od 2 OBR 10

Zapis br.:1  
Ur.br.1-176-17  
Gospić, 04.08.2017.

Vodovod Hrvatsko Primorje-  
Južni Ogranak d.o.o.  
Stara cesta 3, Senj

**Predmet: Mišljenje o kakvoći izvorišta Bačvice-Jurčići**

Tijekom 2017. godine sirova voda izvorišta Bačvice uzorkovana je i ispitivana od strane djelatnika Odjela za zdravstvenu ekologiju ZZJZ Ličko-senjske županije jedan put, tj. u srpnju na parametre propisane Pravilnikom o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju (NN 125/13), Izmjenama Pravilnika o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju (NN 141/13, NN 128/15) i Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13).

Pri tome su izvršene analize slijedećih parametara:

- **fizikalno-kemijski:** temperatura vode, boja, mutnoća, miris, okus, pH, elektrovodljivost i sumporovodik
- **režim kisika:** utrošak KMnO<sub>4</sub>
- **hranjive tvari:** amonij, nitrati i nitriti
- **ioni:** kloridi, sulfati, fosfati, fluoridi, silikati, ukupni cijanidi, natrij, kalij, bromati, kalcij i magnezij
- **metali:** aluminij, antimon, arsen, bakar, barij, berilij, cink, kadmij, kobalt, krom, mangan, nikal, olovo, selen, srebro, vanadij, željezo i živa
- **organska tvar:** ukupni organski ugljik (TOC)
- **organski spojevi:** anionski tenzidi, neionski tenzidi, fenoli, ugljikovodici, lakohlapivi halogenirani ugljikovodici, organoklorini i organofosforni pesticidi i policiklički aromatski ugljikovodici
- **mikrobiološki:** ukupni koliformi, *E.coli*, enterokoki, aerobne mezofilne bakterije (pri 22°C i 37°C), *Pseudomonas aeruginosa*, enterovirusi
- **radioaktivnost**

Za ocjenu kakvoće vode izvorišta Bačvice-Jurčići izvršena je usporedba dobivenih rezultata ispitivanja s Pravilnikom o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju (NN 125/13, NN 128/15), Prilog I, Tablica 1, Tablica 3 i Tablica 4.

Učestalost uzorkovanja određena je Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju. Tako je u 2017. godini provedeno jedno uzorkovanje na izvorišta Bačvice-Jurčići na parametre propisane Pravilnikom, a na zahtjev Vodovod Hrvatsko Primorje Južni Ogranak d.o.o.

VODOVOD d.o.o. SENJ

Datum: 08. 08. 17			
Org. broj	3101	Opis	Područje
	854/17		