

CILJ

Zagotavljanje zdravstveno ustrežne in varne pitne vode.

PRIJAVA REKLAMACIJ

Če uporabniki opazijo spremembe v barvi, vonju, okusu, če je voda motna naj to javijo v nadzorni center. V KP Velenje bomo poiskali vzroke in izvedli ustrezne ukrepe :

Nadzorni center Grmov Vrh:
03 89 89 420

Modra št: 080 34 34

V primeru zdravstvenih težav naj obiščejo zdravnika.

DODATNE INFO ZA UPORABNIKE

www.kp-velenje.si

www.sostanj.si

odgovori na vprašanja:

glavni@kp-velenje.si

Informacije na vpogled tudi v Službi STN, Primorska 8a, Šoštanj, od pon-pet, 7:00-15:00)

NASVETI ZA ZDRAVJE

Pitna voda je najbolj zdrava tekočina za človeški organizem. Strokovnjaki priporočajo pitje 2-3l vode na dan (www.nijz.si).

NASVETI ZA VARČEVANJE

Odgovorna raba in varčevanje s pitno vodo je priporočljivo.

OSNOVNI PODATKI O UPRAVLJAVCU:

UPRAVLJAVEC VODOVODA:



Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.

Koroška cesta 37/b
SI-3320 Velenje

t: +386 (0)3 896 11 00
e: kp@kp-velenje.si

www.kp-velenje.si

NOSILEC VODNEGA DOVOLJENJA: Občina Šoštanj

ODGOVORNA OSEBA: Občina Šoštanj

VRSTA VODOVODA: vaški vodovod, ki ne spada med javne vodovode

KARAKTERISTIKE VODOVODA

ŠTEVILO UPORABNIKOV: 12 objektov, 20 rednih uporabnikov, pašna skupnost
LETO IZGRADNJE VODOVODA: 1988

PORABA VODE: ocena 500 l/dan

DOKUMENTI ZA OBRATOVANJE VODOVODA: Načrt obratovanja za vodovod Lom (varnostni načrt)

VODOVARSTVENA (PRISPEVNA) OBMOČJA: so določena, Strokovne podlage za določitev VVO Lom (maj 2014), Econo

Zaščita VVO: Odlok o varstvenih pasovih vodnih virov in termalnih vrelic na območju občine Velenje(ur.l.RS 3/84).

TVEGANJA NA VVO IN V PRISPEVNEM OBMOČJU: na področju vodnih virov in na področju, ki gravitira k izviru se ne izvaja kmetijska dejavnost, niti druga prepovedana dejavnost.

VODNI VIRI: 3 zajetja - Lom 1,2,3 podzemni vodni viri, z možnim vplivom površinske vode

Vodno dovoljenje: DA, št. 35527-68/2014-6, z dne 9.2.15, velja do 31.1.45

Izdatnost vodnega vira: 0,3 l/sek (max. 9460 m³/leto)

VODOHRANI: 1 vodohrana

KLORIRANJE VODE: se ne izvaja kontinuirno

PREPOZNANA POTENCIALNA TVEGANJA: splošno znana tveganja, mikrobiološka, fizikalna in kemijska tveganja zaradi: vdora površinske vode, okvar na vodovodnem sistemu, nepravilnosti zaradi neustreznega vzdrževanja, čiščenja, posodobitev vodovodnega sistema ter pripadajočih objektov, izrednih razmer (poplave, potres, žled), razlitja nevarnih snovi, neustreznih materialov, internih inštalacij.

ZAGOTAVLJANJE VARNE VODOOKSRBE

Za zagotavljanje zdravstveno ustrežne pitne vode in varne vodooskrbe se na vodovodu izvajajo pregledi vodovarstvenih pasov, objektov in trase cevovoda, čiščenja, vzdrževalna dela, popravila okvar, kontrole kvalitete vode, in v primeru neskladij obveščanje uporabnikov.

PLANI VZORČENJA IN ANALIZ PITNE VODE V LETU 2024

Vrsta preskušanja	Nabor analiz	Pogostost vzorčenja
Fizikalno-kemijske analize	motnost, pH, elektroprevodnost, temperatura, celotni organski ogljik(TOC), vonj, okus, prosti klor	2xletno NLZOH 2x letno TL KPV
Mikrobiološke analize	E-coli, Intestinalni Enterokoki, Skupne koliformne bakterije, Skupno št. kolonij pri 22 in 36°C, Clostridium perfringens s sporami	2xletno NLZOH 2x letno TL KPV
Ostali parametri	Celotna trdota, kalcijeva in magnezijeva trdota, magnezij, kalij, kalij, bromati, klorati, kloriti, nitrati, nitriti, amonij, sulfat, železo, natrije, aluminij, mangan, THM(trihalometani)	1xletno NLZOH
Mesto vzorčenja	Kajuhova spominska soba, Šentvid 2, Šoštanj (pipa na umivalniku v ženskih sanitarijah)	

INFORMACIJE O KVALITETI VODE, TRDOTI IN MINERALNIH SNOVEH

Pitna voda iz vodovoda Lom se redno kontrolira. Analize pitne vode kažejo, da v vodi na pipah uporabnikov ni prisotnih **E-coli bakterij** (0 CFU/100ml), **Enterokokov**(0 CFU/100ml) in **Clostridium perfringens s sporami**(0 CFU/100ml), **Število kolonij** pri 22 °C in 36°C je bilo <10 CFU/100 mlni bilo določeni. Občasno se v vodi pojavljajo **Skupne koliformne bakterije**, katerih izvor je okolje. **Motnost** vode je <0,1 NTU, **obarvanost(254nm)** je 0,68 m⁻¹, **vonj in okus** sta ustrezna. Voda ima nizko **elektroprevodnost (50 µS/cm)** in spada med mehke vode. **Celokupna trdota vode** je 6,4°N (nemške trdotne stopinje), **magnezijeva trdota** je 0,9°N in **kalcijeva trdota** je 5,6°N. Vsebuje 10 mg/L **kalcija**, 1,4 mg/L **kalija**, in 5,1 mg/L **magnezija**, 14 mg/L **natrija**, 14 mg/L **sulfata**, 3,2 mg/l **nitrata**, <0,01 mg/L **nitrita**, <10 µg/L **aluminija**, <10 µg/L **železa**, <1 mg/L **mangana**, <0,05 mg/L **amonija** ter 0,8 mg/L **celotnega organskega ogljika** (TOC).

Poročila o analizah pitne vode in **Letna poročila o kvaliteti vode** so dostopne na spletni strani(www.kp-velenje.si in www.obinasostanj.si). **Razlage o posameznih parametrih** lahko preberete na spletni strani NIJZ (<https://nijz.si/moje-okolje/pitna-voda/>).

NAVODILO ZA PREKUHAVANJE VODE

Svetujemo, da pitno vodo v času padavin prekuhavate, vse dokler se na vodovodu Lom ne uredi dezinfekcija vode. Občasno prisotne Skupne koliformne bakterije izvirajo iz okolja in ne predstavljajo pomembnega tveganja za zdravje uporabnikov. Vzorec, ki vsebuje te vrste bakterij pa ni skladen z zakonodajo. Vodo je potrebno prekuhati vsaj tri minute, da se uniči vse vrste mikroorganizmov, viruse in parazite. Prekuhano in ohlajeno vodo hranite v hladilniku in porabite v 24 urah(izjemoma 48 urah). Priporočilo za prekuhavanje še posebej velja za dojenčke, osebe s slabim imunskim sistemom in starejše osebe.

OBVEŠČAN JE UPORABNIKOV V PRIMERU OPOREČNE VODE

V primeru **izvajanja ukrepov, omejitev ali prepovedi pitja vode, prekinjene dobave** vode ali **večjih okvar** na vodovodu bi uporabnike obveščali z SMS sporočili ali po e-pošti in preko spletnih strani www.kp-velenje.si in www.obcinasostanj.si. Obveščanje bi potekalo do preklica vseh ukrepov. **Nasveti glede uporabe vode v izrednih situacijah:** prepovedi pitja, prekuhavanja, nadomestne oskrbe, nasveti za rizične skupine in druge informacije **bodo uporabnikov posredovani v roku 2 ur od ugotovitve neustrezne vode.**

NASVETI ZA UPRAVLJANJE Z INTERNIMI VODOVODNIMI NAPELJAVAMI

Interne vodovodne napeljave so v upravljanju lastnikov objektov. Interne vodovodne napeljave je potrebno redno vzdrževati in čistiti. Nasveti za varno uporabo ter čiščenje in vzdrževanje teh napeljav so dostopni na spletni strani NIJZ (www.nijz.si), uporabniki pa se po nasvete lahko obrnete tudi na KP Velenje.