

OSKRBA S PITNO VODO IZ JAVNIH VODOVODOV IN ZDRAVSTVENA USTREZNOST PITNE VODE V OBČINI KRANJSKA GORA V LETU 2015

V letu 2015 je upravljavec javnih vodovodnih sistemov v občini Kranjska Gora Komunala Kranjska Gora d.o.o. v sklopu nadzora nad **zdravstveno ustreznostjo pitne vode** in njeno skladnostjo s predpisi (določili Pravilnika o pitni vodi Ur. l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09) v okviru **internega nadzora** in **državnega monitoringa** na območju občine Kranjska Gora naročil odvzem 205 vzorcev za potrebe **mikrobioloških preiskav** in **kemijskih analiz** ter **31 mikrobioloških hitrih testiranj vode** in **fizikalno kemijskih meritev**, ki služijo kot hiter pokazatelj eventualnih sprememb kvalitete vode. Občanke in občani občine Kranjska Gora se s pitno vodo oskrbujejo iz virov **Rateče (Nadiža), Korensko sedlo, Jurež, Zagmajnica, Log, Železniški, Jasna, Belca, Dovje, Mojstrana (Vapš) in Zg. Radovna**. Pitna voda iz naštetih virov je **sorazmerno visoke kvalitete**, zaradi zagotavljanja varnosti oskrbe z vodo se opravlja konstantna dezinfekcija vode na virih **Jurež** (UV dezinfekcija, minimalno klor), **Dovje** (delno - natrijev hipoklorit), **Rateče, Belca** ter **Zg. Radovna** (UV dezinfekcija). Iz ostalih naštetih virov pa je do sedaj pred distribucijo v vodovodno omrežje **ni bilo potrebno »obdelovati s kemijo« oz. drugimi fizikalnimi postopki** za zagotavljanje njene ustreznosti - do porabnikov teče **NARAVNA**.

V tabeli podajamo pregled vrednosti nekaterih parametrov v pitni vodi

VODOVODNI SISTEM	Mikrobiološke preiskave in kemijske analize				Elektroprevodnost (v µS/cm)	Raztopljene trdne snovi (v mg/l)	Amonij (v mg/l) MDK=0,50	Nitrat (v mg/l) MDK=50	Nitrit (v mg/l) MDK=0,50	Trdota vode (v °N)
	Interni nadzor		Državni monitoring							
	VSI VZORCI	NEUSTREZNI	VSI VZORCI	NEUSTREZNI						
RATEČE	16	0	10	0	168 do 180	83	< 0,02	<1	<0,01	do 7 MEHKA
KOR. SEDLO	6	0	0	0	do 62	do 30	/	/	/	
KR. GORA: - JUREŽ - ZAGMAJNICA - LOG - ŽELEZNIŠKI	74	8	10	0	od 320 do 402	od 152 do 191	< 0,02	največ 1,3	<0,01	od 7 do 15 SREDNJE TRDA
JASNA	8	0	4	0	305 do 315	148	< 0,02	1,3	/	
BELCA	8	0	4	0	325 do 332	157	< 0,02	2,0	<0,01	
DOVJE	18	7	10	2	305 do 320	149				
MOJSTRANA	15	1	10	0	330 do 340	159	0,50	<1		
ZG. RADOVNA	8	1	4	0	291 do 305	142	< 0,02	<1	<0,01	

*: Vrednotenje mikrobiološke ustreznosti / neustreznosti vzorcev je povzeto po določenih Pravilnika o pitni vodi.

KOMENTAR: Glede na opravljene mikrobiološke preiskave in kemijske analize odvzetih vzorcev pitne vode iz vodovodnih sistemov lahko zaključimo, da je pitna voda iz vseh **zdravstveno ustrežna, oskrba z vodo pa varna**. V vzorcih, ki so bili mikrobiološke neustrežni, so bile v vodi nezaželjene bakterije (**E. coli, Enterokoki**) praviloma izolirane v nizki vsebnosti v oz. jih v večini vzorcev sploh ni bilo, v ostalih (neustreznih) pa so bile izolirane bakterije vrste **skupni koliformni**, ki nam služijo samo kot indikatorski parameter onesnaženja pitne vode.

OBVESTILO OBČANKAM IN OBČANOM V ZVEZI S POSREDOVANJEM INFORMACIJ, VEZANIH NA OSKRBO S PITNO VODO

Vse odjemalce pitne vode iz javnih vodovodov v občini **KRANJSKA GORA** obveščamo, da bodo vse informacije, ki zadevajo oskrbo s pitno vodo v smislu **zdravstvene ustreznosti oz. skladnosti s predpisi, morebitnih večjih prekinitev dobave pitne vode oz. potencialnih omejitev njene uporabe, objavljene na:**

- Spletni strani podjetja (www.komunala-kg.si)
- Radiu Triglav Jesenice
- Lokalni televiziji (ATM Kranjska Gora)