

MARIBORSKI VODOVOD

JAVNO PODJETJE D.D.

Jadranska c. 24
2000 MARIBOR

Maribor, 04.12.2012

ZADEVA: Poročilo o skladnosti pitne vode v mesecu novembru 2012

Opomba 1: v mesečno poročilo niso všteti rezultati analiz iz črpališča Ruše 2, saj se ta za oskrbo s pitno vodo ne uporablja že od leta 2005. Vodnjak Betnava 2 sicer ni bil v uporabi od 29.08.2008 vendar smo ga v mesecu novembru 2012 ponovno vključili v uporabo. Posledično rezultate analiz iz meseca novembra upoštevamo pri izračunu odstotka ustreznosti oziroma skladnosti.

Opomba 2: za izdelavo mesečnih poročil se uporablja neuradne podatke iz laboratorija Zavoda za zdravstveno varstvo Maribor, ki jih pošiljajo redno preko elektronske pošte. Zaradi tega lahko prihaja do manjših odstopanj od podatkov / rezultatov končnega letnega poročila, kjer se črpa uradne podatke Zavoda za zdravstveno varstvo Maribor.

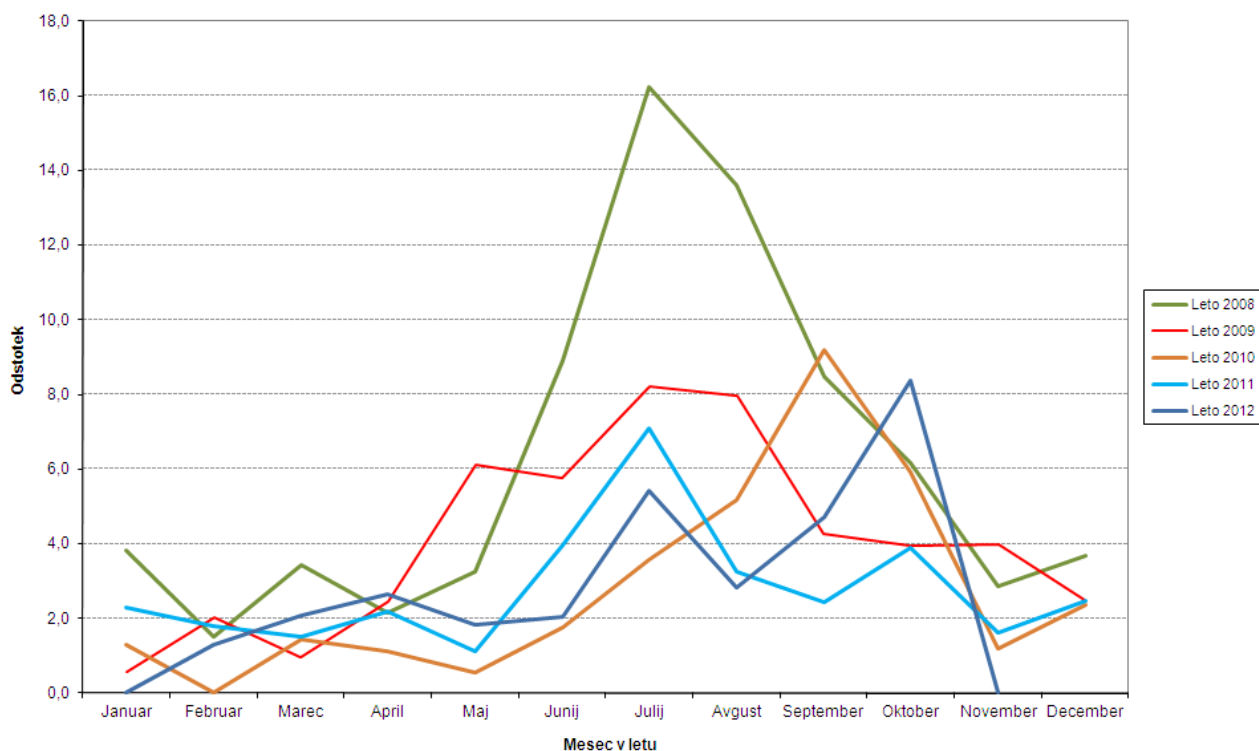
Po pregledu analiznih izvidov vzorcev pitnih vod vzetih v mesecu novembru 2012 je bilo ugotovljeno, da ni bilo mikrobiološko neskladnih vzorcev vode (skupno je bilo v mesecu novembru odvzetih 143 vzorcev vode za mikrobiološke analize).

Delež neskladnih vzorcev v bil v primerjavi s prejšnjim mesecem nižji (v oktobru 2012 je bilo mikrobiološko neskladnih 8,4% vzorcev vode, v novembru 2012 pa ni bilo neskladnih vzorcev vode).

V primerjavi z istim mesecem v lanskem letu je bil delež mikrobiološko neskladnih vzorcev prav tako nižji (v novembru 2011 je bilo neskladnih 1,6% vzorcev vode, v novembru 2012 pa, kot že rečeno, ni bilo neskladnih vzorcev vode).

Mesec	neskladni vzorci (N) / skupaj vsi vzoci za mikrobiološke analize (S)																							
	Leto 2005			Leto 2006			Leto 2007			Leto 2008			Leto 2009			Leto 2010			Leto 2011			Leto 2012		
	N	S	%	N	S	%	N	S	%	N	S	%	N	S	%	N	S	%	N	S	%	N	S	%
Januar	5	362	1,4	2	298	0,7	9	163	5,5	9	236	3,8	1	177	0,6	2	152	1,3	4	173	2,3	0	166	0,0
Februar	6	208	2,9	0	233	0,0	5	194	2,6	3	197	1,5	4	198	2,0	0	164	0,0	3	166	1,8	2	153	1,3
Marec	2	263	0,8	5	235	2,1	4	203	2,0	7	203	3,4	2	210	1,0	3	206	1,5	3	197	1,5	4	191	2,1
April	3	217	1,4	4	282	1,4	6	208	2,9	5	231	2,2	5	204	2,5	2	179	1,1	4	184	2,2	5	188	2,7
Maj	6	259	2,3	3	258	1,2	7	207	3,4	7	214	3,3	11	180	6,1	1	181	0,6	2	181	1,1	4	218	1,8
Junij	7	251	2,8	5	246	2,0	7	165	4,2	18	202	8,9	11	191	5,8	3	169	1,8	7	176	4,0	3	147	2,0
Julij	8	246	3,3	9	216	4,2	22	212	10,4	39	240	16,3	16	195	8,2	6	168	3,6	11	155	7,1	9	166	5,4
Avgust	9	263	3,4	10	318	3,1	32	197	16,2	26	191	13,6	14	176	8,0	9	174	5,2	6	184	3,3	5	177	2,8
September	7	248	2,8	9	282	3,2	18	167	10,8	17	200	8,5	8	187	4,3	15	163	9,2	4	164	2,4	7	149	4,7
Oktober	4	238	1,7	7	265	2,6	20	167	12,0	13	211	6,2	7	177	4,0	9	152	5,9	6	154	3,9	16	191	8,4
November	4	315	1,3	9	276	3,3	8	206	3,9	5	175	2,9	7	175	4,0	2	170	1,2	3	184	1,6	0	143	0,0
December	1	245	0,4	0	301	0,0	6	180	3,3	9	244	3,7	5	200	2,5	4	169	2,4	4	162	2,5			
Skupaj neskladni vzorci v obdobju med 1.1. - 31.12.	62			63			144			158			91			56			57			55		
Skupaj vzorci odvzeti za mikrobiološke analize v obdobju med 1.1. - 31.12.	3115			3210			2269			2544			2270			2047			2080			1889		
Odstotek neskladnih vzorcev (%) v obdobju med 1.1. - 30.11.	2,2			1,8			5,9			6,7			4,2			1,9			2,8			2,9		
Odstotek neskladnih vzorcev (%) v obdobju med 1.1. - 31.12.	2,2			1,9			6,2			6,3			3,9			2,7			2,6			2,9		

Tabela 1: Primerjava mikrobioloških neskladnosti, zabeleženih po letih in mesecih (od leta 2005 do leta 2012)



Graf 1: Prikaz odstotka mikrobiološko neskladnih analiz po mesecih in letih

V začetku meseca novembra (05.11.2012 in 06.11.2012) je prišlo zaradi poplav do izredni razmer. Dne 06.11.2012 smo dobili iz Zavoda za zdravstveno varstvo Maribor opozorilo, da je v izrednih razmerah, med katere spadajo tudi poplave, pitna voda javnih vodovodnih sistemov obravnavana kot onesnaženo živilo, zato jo je potrebno prekuhavati ali kako drugače pripraviti za varno uporabo v prehranske namene. Iz navedenega razloga smo prebivalce potopljenih delov naselij preko javnih medijev seznanili, da je potrebno pitno vodo pred uporabo prekuhavati. Istočasno smo izvedli hitre analize na poplavljenih območjih. Rezultati le te so pokazali, da je pitna voda skladna z določili Pravilnika o pitni vodi. Ukrep prekuhavanja je bil preklican takoj po preklicu izrednih razmer s strani Regijskega centra za zaščito in reševanje. Uporabniki so bili takrat obveščeni, da je na celotnem območju oskrbe pitna voda varna in pitna voda skladna z določili Pravilnika o pitni vodi ter varna za pitje in druge namene ter jim ob tem še priporočili, da interno instalacijo pred ponovno uporabo očistijo, dezinficirajo in izperejo.

V vodnjaku Ruše 2 je bil v mesecu novembru odvzet 1 vzorec pitne vode za mikrobiološko preskušanje, ki je bil skladen z določili Pravilnika o pitni vodi.

Zapisala:

Sebastjana Klepec, dipl.san.inž.

Referentka za zagotavljanje kvalitete pitne vode