

Zavod za zdravstveno varstvo Murska Sobota
ENOTA ZA ZDRAVSTVENO EKOLOGIJO
Arhitekta Novaka 2/b
9000 Murska Sobota



2

Številka: ho/2008

Datum: 12.12.2008

EKO – PARK d.o.o
Trg ljudske pravice 5
9220 Lendava

EKO-PARK d.o.o. Lendava • ÖKO-PARK Kft. Lendava	
Prejeto: 15-12-2008	DM:
Številka zadeve:	Prih.: 2
	Vred.:

Zadeva: Neskladnost vzorcev pitne vode – notranji nadzor

1. V vzorcu pitne vode, odvzetem dne 08.12.2008 v oskrbovalnem območju: **MV Lendava** (na omrežju v Kotu, Ribiška 12) je bila ugotovljena neskladnost zaradi prisotnosti **koliformnih bakterij** (Pravilnik o pitni vodi - Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06 in 92/06):

- poročilo o preskusu vode protokolna št. 2610 PV z dne 11.12.2008

Koliformne bakterije zajemajo skupino bakterij, ki jih najdemo ne samo v blatu, ampak tudi v okolju. Prisotnost kaže na onesnaženje z večjimi količinami organskih in anorganskih snovi iz okolja, neustreznosti priprave vode, onesnaženja po pripravi vode, poškodovanosti ali napake v omrežju ipd.

V vzorcu pitne vode smo ugotovili koliformne bakterije same, brez *E.coli* in/ali enterokokov, kar kaže, da verjetno ne gre za fekalno onesnaženje. Tako onesnaženje lahko predstavlja nevarnost za zdravje ljudi, a je to urgentno manj pomembno.

Po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. R št. 19/04, 35/04, 26/06 in 92/06) so koliformne bakterije uvrščene v Prilogo I, del C, med indikatorske parametre. Mejna vrednost za koliformne bakterije je: 0 na 100 ml.

Predlog potrebnih ukrepov za varovanje zdravja ljudi

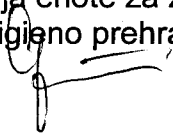
Na podlagi rezultata posameznega vzorca ne moremo predlagati ukrepa prekinitve ali omejitve uporabe pitne vode.

Upravljavec mora takoj ugotoviti vzroke neskladnosti preskušanih parametrov pitne vode in s pregledom celega sistema za oskrbo s pitno vodo preveriti njegovo stanje in ukrepati v skladu z ugotovitvami.

Predlagamo, da se ustreznost izvedenih ukrepov preveri z odvzemom vzorca pitne vode.

Kot upravljavec vodovoda v katerem je ugotovljena neskladnost pitne vode ste dolžni ukrepati v skladu s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. list RS, št.19/04, 35/04, 26/06 in 92/06).

Jožica Goričanec, dipl.sanit.inž.
Vodja enote za zdravstveno ekologijo
in higieno prehrane



Teodora Petraš, dr.med.spec.epid.
Direktorica



Datum : 11.12.2008
Vzorec : 0802610

MIKROBIOLOGIJA prot.št.: 2610 PV
Pitne vode Datum izvida: 11.12.2008

LABORATORIJ ZA PITNE VODE

POROČILO O PRESKUSU VODE
Pitne vode - naročilo

<p>EKO-PARK d.o.o. Trg ljudske pravice 5 9220 Lendava</p>	<p>Izvor : MV LENDA omrežje Ribiška 12, Kot</p> <p>Lastnik: EKO-PARK d.o.o. Naročnik: Enota za zdravstveno ekologijo in higieno Odvzem: 8.12.2008, 12:15 Bakan Branko viš. san. teh. Sprejem: 8.12.2008, 12:40 Preiskan do: 11.12.2008</p>
---	--

TERENSKI PODATKI: Vreme: oblačno Temperatura vode: 10,8°C Vrsta vira: vodovod
Voda: ni prečiščena, ni klorirana
Vonj: nezaznaven, Izgled: v redu

št.	PREISKAVA	METODA	ENOTA	REZULTAT	Kriterij	zač. konec
1.	<i>E. coli</i>	SIST EN ISO 9308-1	v 100 ml	0	0	8.12 11.12
2.	* Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1	v 100 ml	2	0	8.12 11.12
3.	Enterokoki	SIST EN ISO 7899-2	v 100 ml	0	0	8.12 10.12
4.	Št.kolonij pri 22°C	SIST EN ISO 6222	v 1 ml	1		8.12 11.12
5.	Št.kolonij pri 37°C	SIST EN ISO 6222	v 1 ml	0	100	8.12 10.12

Rezultati parametrov označenih z * ne ustrezajo

Točke : 12,00

Ugotovitev: Vzorec pitne vode je glede na preiskane parametre neskladen
z zahtevami Pravilnika o pitni vodi
(Ur.l. RS št. 19/2004, 35/2004, 26/2006 in 92/2006).

Preiskavo opravil:
Sabotin Davorin
prof.biol.spec.med.biol.

Predstojnik:
Sabotin Davorin
prof.biol.spec.med.biol.