

prejeto 18.2.2013

ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO MURSKA SOBOTA

Arhitekta Novaka 2b, 9000 Murska Sobota

tel.: 02 530 21 00 fax: 02 530 21 11 e-pošta: zzvms@zzv-ms.si www.zzv-ms.si

Enota za zdravstveno ekologijo in higieno prehrane

EKO-PARK d.o.o.
Trg ljudske pravice 5
9220 LENDAVAL

Datum: 15.02.2013

Zadeva: Skladnost vzorcev pitne vode – notranji nadzor

1. vzorec pitne vode, odvzet dne 12.02.2013 v oskrbovalnem območju **MV LENDAVAL** (črpališče Gaberje) **je bil glede na obseg opravljenih mikrobioloških preiskav skladen** z zahtevami Pravilnika o pitni vodi - Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06 in 25/09:
 - poročilo o preskusu vode protokolna št. 197PV/13 z dne 15.02.2013
2. vzorec pitne vode, odvzet dne 12.02.2013 v oskrbovalnem območju **MV LENDAVAL** (omrežje Kvatro bar, Dolina) **je bil glede na obseg opravljenih mikrobioloških preiskav skladen** z zahtevami Pravilnika o pitni vodi - Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06 in 25/09:
 - poročilo o preskusu vode protokolna št. 195 PV/13 z dne 15.02.2013
3. vzorec pitne vode, odvzet dne 12.02.2013 v oskrbovalnem območju **MV LENDAVAL** (omrežje vrtec Gaberje) **je bil glede na obseg opravljenih mikrobioloških preiskav skladen** z zahtevami Pravilnika o pitni vodi - Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06 in 25/09:
 - poročilo o preskusu vode protokolna št. 196 PV/13 z dne 15.02.2013

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

Majda Požar, dr.med.spec.higiene
Vodja oddelka za higieno
in epidemiologijo



LABORATORIJ ZA PITNE VODE

POROČILO O PRESKUSU VODE
Pitne vode - interni nadzor

<p>EKO-PARK d.o.o. Trg ljudske pravice 5 9220 Lendava</p>	<p>Izvor : MV LENDA črpališče Gaberje Naročnik: ZZV MS Enota za zdr. ekol. in hig. prehrane Lastnik: EKO-PARK d.o.o. Plačnik: EKO-PARK d.o.o. Odvzem: 12.2.2013, 08:45 Bakan Branko viš. san. teh. Namen odvzema: Pogodba št.: N8/2010 Sprejem: 12.2.2013, 11:25 Začetek preskusa: 12.2.2013 Konec preskusa: 15.2.2013</p>
---	--

št.	PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Preiskana količina	Kriterij	zač. konec
1.	<i>E. coli</i>	SIST EN ISO 9308-1:2001	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	12.2 13.2
2.	Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	12.2 13.2
3.	Enterokoki	SIST EN ISO 7899-2:2000	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	12.2 14.2
4.	Št. kolonij pri (22 ± 2) °C	SIST EN ISO 6222:1999	CFU/ml	ni najdeno	1 ml	/	12.2 15.2
5.	Št. kolonij pri (36 ± 2) °C	SIST EN ISO 6222:1999	CFU/ml	ni najdeno	1 ml	100	12.2 14.2

Točke : 12,00

OPOMBE:

Vezani Cl/l : 0,03

Kriteriji so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št. 19/04).

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



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

Sabotin



**ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO
MURSKA SOBOTA**

Enota za zdravstveno ekologijo in higieno prehrane Arhitekta Novaka 2 B

Pitne vode Datum poročila:

TERENSKÉ MERITVE VODE

Pitne vode - interni nadzor

<i>EKO-PARK d.o.o. Trg ljudske pravice 5 9220 Lendava</i>	<i>Izvor : MV LENDA črpališče Gaberje Lastnik: EKO-PARK d.o.o. Naročnik: EKO-PARK d.o.o. Odvzem: 12.2.2013, 08:45 Bakan Branko viš.san.teh.</i>
---	--

TERENSKI PODATKI: *Vreme: sneg Vrsta vira: vodovod, Pogodba
Vonj: nezaznaven, Izgled: v redu*

<i>št.</i>	<i>TERENSKA MERITEV</i>	<i>ENOTA</i>	<i>REZULTAT</i>	<i>Preiskana količina</i>	<i>M D K</i>
<i>1.</i>	<i>Temperatura zraka</i>	<i>°C</i>	<i>-1</i>		
<i>2.</i>	<i>Klor - prosti rezidualni</i>	<i>mg Cl₂/l</i>	<i>0,03</i>		
<i>3.</i>	<i>pH</i>		<i>7,2</i>		

*Meritve opravil:
Bakan Branko viš.san.teh.*



LABORATORIJ ZA PITNE VODE

POROČILO O PRESKUSU VODE

Pitne vode - interni nadzor

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

Izvor : MV LENDAVALA
KVATRO bar, Dolina
Naročnik: ZZV MS Enota za zdr. ekol. in hig. prehrane
Lastnik: EKO-PARK d.o.o.
Plačnik: EKO-PARK d.o.o.
Odvzem: 12.2.2013, 07:40 Bakan Branko viš. san. teh.
Namen odvzema: Pogodba št.: N8/2010
Sprejem: 12.2.2013, 11:25
Začetek preskusa: 12.2.2013
Konec preskusa: 15.2.2013

št.	PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Preiskana količina	Kriterij	zač. konec
1.	<i>E. coli</i>	SIST EN ISO 9308-1:2001	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	14.2 13.2
2.	Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	14.2 13.2
3.	Enterokoki	SIST EN ISO 7899-2:2000	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	14.2 14.2
4.	Št. kolonij pri (22 ± 2) °C	SIST EN ISO 6222:1999	CFU/ml	ni najdeno	1 ml	/	14.2 15.2
5.	Št. kolonij pri (36 ± 2) °C	SIST EN ISO 6222:1999	CFU/ml	ni najdeno	1 ml	100	14.2 14.2

Točke : 12,00

OPOMBE:

Vezani C/I : 0,03

Kriteriji so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št. 19/04).

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



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



**ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO
MURSKA SOBOTA**

Enota za zdravstveno ekologijo in higieno prehrane Arhitekta Novaka 2 B

Pitne vode Datum poročila:

TERENSKÉ MERITVE VODE

Pitne vode - interni nadzor

<i>EKO-PARK d.o.o. Trg ljudske pravice 5 9220 Lendava</i>	<i>Izvor : MV LENDA KVATRO bar, Dolina Lastnik: EKO-PARK d.o.o. Naročnik: EKO-PARK d.o.o. Odvzem: 12.2.2013, 07:40 Bakan Branko viš.san.teh.</i>
---	---

TERENSKI PODATKI: *Vreme: - Vrsta vira: vodovod, Pogodba
Vonj: nezaznaven, Izgled: v redu*

<i>št.</i>	<i>TERENSKA MERITEV</i>	<i>ENOTA</i>	<i>REZULTAT</i>	<i>Preiskana količina</i>	<i>M D K</i>
<i>1.</i>	<i>Temperatura vode</i>	<i>°C</i>	<i>9,5</i>		
<i>2.</i>	<i>Temperatura zraka</i>	<i>°C</i>	<i>-1</i>		
<i>3.</i>	<i>Klor - prosti rezidualni</i>	<i>mg Cl₂/l</i>	<i>0,00</i>		
<i>4.</i>	<i>pH</i>		<i>7,2</i>		
<i>5.</i>	<i>Elektroprevodnost</i>	<i>μS</i>	<i>200</i>		

*Meritve opravil:
Bakan Branko viš.san.teh.*



MIKROBIOLOGIJA prot. št.: 196 PV/13
Pitne vode Datum poročila: 15.2.2013

LABORATORIJ ZA PITNE VODE

POROČILO O PRESKUSU VODE
Pitne vode - interni nadzor

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

Izvor : MV LENDA VA
vrtec Gaberje
Naročnik: ZZV MS Enota za zdr. ekol. in hig. prehrane
Lastnik: EKO-PARK d.o.o.
Plačnik: EKO-PARK d.o.o.
Odvzem: 12.2.2013, 08:20 Bakan Branko viš. san. teh.
Namen odvzema: Pogodba št.: N8/2010
Sprejem: 12.2.2013, 11:25
Začetek preskusa: 12.2.2013
Konec preskusa: 15.2.2013

Št.	PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Preiskana količina	Kriterij	zač. konec
1.	<i>E. coli</i>	SIST EN ISO 9308-1:2001	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	12.2 13.2
2.	Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	12.2 13.2
3.	Enterokoki	SIST EN ISO 7899-2:2000	CFU/100 ml #	ni najdeno	100 ml	0	12.2 14.2
4.	Št. kolonij pri (22 ± 2) °C	SIST EN ISO 6222:1999	CFU/ml	najdeno <4	1 ml	/	12.2 15.2
5.	Št. kolonij pri (36 ± 2) °C	SIST EN ISO 6222:1999	CFU/ml	ni najdeno	1 ml	100	12.2 14.2

Točke : 12,00

Kriteriji so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št. 19/04).

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



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



Rezultati, označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.
Rezultati preskusa se nanašajo izključno na preskušani vzorec.

Poročilo se brez pisnega pristanka preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti in se ne sme uporabljati v reklamne namene.

**ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO
MURSKA SOBOTA**

Enota za zdravstveno ekologijo in higieno prehrane Arhitekta Novaka 2 B

Pitne vode Datum poročila:

TERENSKÉ MERITVE VODE

Pitne vode - interni nadzor

<i>EKO-PARK d.o.o. Trg ljudske pravice 5 9220 Lendava</i>	<i>Izvor : MV LENDA vrtec Gaberje Lastnik: EKO-PARK d.o.o. Naročnik: EKO-PARK d.o.o. Odvzem: 12.2.2013, 08:20 Bakan Branko viš.san.teh.</i>
---	--

TERENSKI PODATKI: *Vreme: sneg Vrsta vira: vodovod, Pogodba
Vonj: nezaznaven, Izgled: v redu*

<i>št.</i>	<i>TERENSKA MERITEV</i>	<i>ENOTA</i>	<i>REZULTAT</i>	<i>Preiskana količina</i>	<i>M D K</i>
<i>1.</i>	<i>Temperatura vode</i>	<i>°C</i>	<i>6,1</i>		
<i>2.</i>	<i>Temperatura zraka</i>	<i>°C</i>	<i>-1</i>		
<i>3.</i>	<i>Klor - prosti rezidualni</i>	<i>mg Cl₂/l</i>	<i>0,02</i>		
<i>4.</i>	<i>pH</i>		<i>7,2</i>		
<i>5.</i>	<i>Elektroprevodnost</i>	<i>μS</i>	<i>180</i>		

*Meritve opravil:
Bakan Branko viš.san.teh.*