



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Prvomajjska ulica 1, 2000 Maribor

CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto

Mej vrti 5, 8000 Novo mesto, T: (07) 39 34 100, F: (07) 39 34 101, E: nm.coz@nlzohsi

datum izpisa: 14.7.2015
št. izvida 2888/2015



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Rezultati označeni z # se nanašajo
na **neakreditirano** dejavnost

Poročilo o preskušanju

Vzorec: **Kopalna vode v naravnih kopalniščih**
Naročnik: Mestna občina Novo mesto, Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto
Lastnik: Mestna občina Novo mesto, Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto
Vir: **NARAVNA KOPALIŠČA**
Mesto odvzema: **Krka, Loka**
Namen: Pogodba
Datum odvzema: 29.06.2015 13:40
Odvzel: Primc Vinko, med.teh.

Vzorčenje in terenske meritve

št. izvida 2888/2015

Vzorčenje Metoda SIST ISO 5667-6:2007

Preiskava	Enota	Rezultat	Kriterij	Metoda	Opombe
Temperatura zraka	st.C	25.0		SIST DIN 38404-C4-2: 2000	
Temperatura vode	st.C	14.2		SIST DIN 38404-C4-2: 2000	
Barva - senzorična analiza		bs	# bs	ONORM M 6620:2012	
Vidne nečistoče	org. oc	b - listje	# b	ONORM M 6620:2012	
pH		7.9	6-9	SIST ISO 10523: 2010	T= °C, glej parameter temperatura vode.
Elektroprevodnost (25stC)	uS/cm	449		SIST EN 27888: 1998	T = °C, glej parameter temperatura vode. Temperaturna kompenzacija.
Kisik-nasičenost	%	104.1	#	SIST EN 25814 : 1996	
Prosojnost (Secchijeve globina)	m	d 1,20	#	SIST EN ISO 7027:2000	
Površinsko aktivne snovi - senzorična analiza		bp	# bp	ONORM M 6620:2012	
Mineralna olja - senzorična analiza		bfbv	# bfbv	ONORM M 6620:2012	
Fenoli - senzorična analiza		bv	# bv	ONORM M 6620:2012	
Presoja prisotnosti površinskega filma		bf	# bf	ONORM M 6620:2012	
Presoja prekomerne razrasti makroalg		nprm	# nprm	ONORM M 6620:2012	

- # - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o minimalnih higienskih in drugih zahtevah za kopalne vode (Ur. l. RS 73/03 in 96/06)

Enota za živila in predmete splošne rabe
Vodja: **Anton Škrbec**, dipl. san.inž.

Oddelek za okolje in zdravje
Vodja: **Dušan Harlander**, dr. med., spec. epidemiolog.



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Mej vrti 5, 8000 Novo mesto, T: (07) 39 34 121, F: (07) 39 34 100, E: nm.cma@nlzoh.si

datum izpisa: 14.7.2015
št. izvida 2888/2015



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Rezultati označeni z # se nanašajo
na **neakreditirano** dejavnost

Poročilo o preskušanju

lab. št. 2015/5995

Parameter	Enota	Rezultat	Kriterij	Metoda
Escherichia coli	CFU/100 mL	140	# <1800	MMB-SM-03X SIST EN ISO 9308-1:2001/AC:2009 Standardni test
Intestinalni enterokoki	CFU/100 mL	81	<660	MMB-SM-06 SIST EN ISO 7899-2:2000

- # - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Priporočila o varnosti kopanja s smernimi vrednostmi zaradi prepovedi ali odsvetovanja kopanja na naravnih kopališčih oziroma kopalnih območjih (IVZ)

Odgovorni analitik:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Vodja: **Matjaž Retelj**, udm



Zaključna ocena vzorca Kopalna vode v naravnih kopališčih, št. 2888/2015:

Ocena skladnosti z upoštevanimi predpisi: Vzorec je skladen s predpisi.

Strokovno mnenje: Vzorec kopalne vode je primeren za kopanje.

Oddelek za okolje in zdravje
Vodja: **Dušan Harlander**, dr. med., spec. epidemiolog.