



Obecní úřad
Knoblochová Miroslava
Radostná pod Kozákovem
512 63 Rovensko pod Troskami

Věc.: Vyhodnocení protokolu o zkoušce č.: 1149/2009 – Lestkov 4

HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ

Ve stanovených chemických, mikrobiologických a biologických ukazatelích z hlediska zdravotní nezávadnosti pitné vody vzorek č. 1149/2009 analyzovaný v rozsahu kráceného rozboru dle příl. č. 5 vyhl. MZd. č. 252/2004 Sb., v platném znění, **vyhovuje** požadavkům příl. č. 1 cit. vyhlášky.

Zhodnocení provedl: Ing. Kloučková Ludmila

Vyhodnocení protokolu o zkoušce nenahrazuje rozhodnutí nebo schválení jiným orgánem.

V Liberci 30.3.2009

Příloha: Protokol o zkoušce č. 1149/2009

Zdravotní ústav se sídlem v Liberci
zkušební laboratoř
U Sila 1139
463 11 Liberec

ústředna: 482 411 600
příjem vzorků: 482 411 640, 482 411 641
fax.: 482 411 601
e-mail: parma@zulib.cz

Protokol o zkoušce č. 1149 / 2009

Objednatel: Obecní úřad
Knoblochová Miroslava
Radostná p.Kozákovem
51263 Rovensko pod Trosk.

Datum odběru: 18.3.2009
Datum převzetí: 18.3.2009
Datum provedení zkoušek: 18.3.2009 - 26.3.2009
Vzorek odebral: Majnerová
Lokalita:
Údaje o vzorku: voda pitná
Místo provedení analýz: Odd. laboratoří ZÚ Liberec

Výsledky zkoušek uvedené na stranách číslo 2 až 2 protokolu se týkají pouze zkoušek vzorků výše uvedeného protokolu a nenahrazují jiné dokumenty, které jsou požadovány jinými orgány státního a odborného dozoru podle specifických předpisů.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře, nesmí být protokol reprodukován jinak, než celý.

*Na stanovení označená * se akreditace nevztahuje.*

V případě odběru vzorků vod (pitné, ke koupání, destilované, demineralizované nebo čištěné) pracovníkem laboratoře, je vzorkování provedeno dle SOP č. 38-1,2,3.

Na vzorkování provedené zákazníkem se akreditace nevztahuje.

Poznámka:

V Liberci dne: 26.3.2009
Vzorky ver.: 2009-01-06k



Ing. Petr Parma
vedoucí zkušební laboratoře

P. Parma

Zdravotní ústav se sídlem v Liberci
 zkušební laboratoř
 U sila 1139
 463 11 Liberec

ústředna: 482 411 600
 příjem vzorků: 482 411 640, 482 411 641
 fax.: 482 411 601
 e-mail: parma@zulib.cz

Protokol o zkoušce č. 1149 / 2009

Vzorek číslo: 1 - Radostná p.K., Lestkov čp.4 - p.Konig

Chemická analýza:

Komponenta	Výsledek	Rozměr	Nejistota[±%]	Metoda	252/2004 Sb.
amonné ionty	< 0,05	mg/l		SOP LI 002 (ČSN ISO 7150-1)	0,5
barva	< 5	mg/l Pt		SOP LI 004.01 (ČSN EN ISO 7887)	20
dusičnany	13,8	mg/l	10	SOP LI 070	50
dusitany	< 0,05	mg/l		SOP LI 070	0,50
Fe	< 0,02	mg/l		SOP LI 201.01	0,2
pach	příjemný pro odběratele			SOP LI 062 (TNV 757340)	
pH	7,2		2	SOP LI 033 (ČSN ISO 10523)	6,5-9,5
TOC	<1	mg/l		SOP LI 307.01 (ČSN EN 1484)	5,0
vodivost	21,0	mS/m	10	SOP LI 011 (ČSN EN 27888)	125
zákal	< 0,5	ZF(t)		SOP LI 044 (ČSN EN ISO 7027)	5

Vzorek číslo: 1 - Radostná p.K., Lestkov čp.4 - p.Konig

Mikrobiologický nálezn:

Komponenta	Výsledek	Rozměr	Nejistota[±%]	Metoda	252/2004 Sb.
Clostridium perfringens	0	KTJ/100ml		SOP LI 915.01 (Vyhl. MZ 252/2004 Sb.)	0
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP LI 900 (ČSN EN ISO 9308-1)	0
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP LI 900 (ČSN EN ISO 9308-1)	0
počet kolonií při 22°C	15	KTJ/ml		SOP LI 908 (ČSN EN ISO 6222)	200
počet kolonií při 36°C	0	KTJ/ml		SOP LI 908 (ČSN EN ISO 6222)	20

Vzorek číslo: 1 - Radostná p.K., Lestkov čp.4 - p.Konig

Biologický nálezn:

Komponenta	Výsledek	Rozměr	Nejistota[±%]	Metoda	252/2004 Sb.
mikroskopický obraz - abioseston	1	%		SOP LI 916.01 (ČSN 75 77 13)	10
mikroskopický obraz - živé org.	0	jedinci/ml		SOP LI 916 (ČSN 75 77 12)	0
mikroskopický obraz-počet org.	0	jedinci/ml		SOP LI 916 (ČSN 75 77 12)	50

Je-li uvedena nejistota měření, je uvedena jako rozšířená kombinovaná nejistota s použitím koeficientu rozšíření k=2, což odpovídá intervalu spolehlivosti přibližně 95%.

Vyhláška 252/2004 Sb. stanoví požadavky na pitnou vodu. Uvedení limitních hodnot stanovených touto vyhláškou je mimo rámec akreditace.

Poznámka: