



VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.

sídlo: Soběšická 820/156, 638 01 Brno

Vodohospodářské laboratoře, Laboratoř Jihlava

Žižkova 93, 586 01 Jihlava, tel: 567 569 163

Zkušební laboratoř č. 1249 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.



L 1249

Strana : 1 / 1

Protokol o zkouškách č. 687 / 6P0 / 14

Číslo vzorku : 137/6P0/14

Místo a bod odběru : Řásná - č.62 Jednota kuchyňský kout dřez kohout

Datum a čas odběru : 27.1.2014 10:45

Datum a čas příjmu : 27.1.2014 11:23

Zadavatel : Obec Řásná, Řásná 63, Telč, 588 56

Odebral : Studnička Martin, Vzorkař

Předmět zkoušky : Pitná voda

Postup odběru : Odběr vzorků pitných vod SP č. 1 (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru : Krácený rozbor dle vyhl. č.252/2004 - zdroj podzemní voda Protokol o odběru :-

Datum ukončení zkoušek : 30.1.2014

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Limit	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0 (NMH)	SOP č.13/2013/III (ČSN EN ISO 9308-1)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0 (MH)	SOP č.13/2013/III (ČSN EN ISO 9308-1)	
Kultivovatelné mikroorganismy při 36°C	KTJ/ml	4	20 (MH)	SOP č.16/2013/III (ČSN EN ISO 6222)	
Kultivovatelné mikroorganismy při 22°C	KTJ/ml	7	200 (MH)	SOP č.16/2013/III (ČSN EN ISO 6222)	
Elektrická vodivost	mS/m	11,6	125 (MH)	SOP č. 8/2013/III (ČSN EN 27888)	
Chlor volný*	mg/l	<0,03	0,30 (MH)	SOP č. 4/2013/III (ČSN EN ISO 7393-2, návod firmy MERCK*, HACH LANGE, Hanna Instruments)	
Pach*	stupeň	0	2 (MH)	SOP č.5/2013/III (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)	*
Chuť*	stupeň	0	2 (MH)	SOP č.5/2013/III (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)	*
Barva	mg/l Pt	<5	20 (MH)	SOP-01/08 (ČSN EN ISO 7887)	
Zákal	ZFt	<1,0	5 (MH)	SOP-06/02 (ČSN EN ISO 7027)	
Dusitany	mg/l	<0,010	0,50 (NMH)	SOP-03/02 (ČSN EN 26777)	
Amonné ionty	mg/l	<0,05	0,50 (MH)	SOP-01/01 (ČSN ISO 7150-1)	
Dusičnany	mg/l	5,9	50,0 (NMH)	SOP-17/99 (ČSN ISO 7890-3)	
CHSK manganistanem	mg/l	<0,5	3,0 (MH)	SOP-02/08 (ČSN EN ISO 8467, Z1)	
Železo	mg/l	<0,05	0,20 (MH)	SOP-02/03 (ČSN ISO 6332)	
pH (25 °C)		7,6	6,5 - 9,5 (MH)	SOP č.3/2013/III (ČSN ISO 10523)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

Hygienické limity jsou dané vyhláškou č. 252/2004 Sb. v aktuálním znění.

Hodnocení dle vyhlášky 252/2004 Sb. v aktuálním znění pro zkoušku: pach, pach*, chuť, chuť*: stupeň 0, 1, 2 - přijatelný, stupeň 3, 4, 5 - nepřijatelný

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Protokol vystaven dne : 31.1.2014



Ing. Jitka Mičková
Vedoucí laboratoře