



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 ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025



L 1249

Strana : 1 / 1

Protokol o zkouškách č. 3264 / 6P0 / 15

Číslo vzorku : 737/6P0/15

Místo a bod odběru : Hlávkov - č.26 kuchyň kohout nad dřezem

Datum a čas odběru : 20.4.2015 8:50

Datum a čas příjmu : 20.4.2015 13:02

Zadavatel : OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, Vyskytná nad Jihlavou 67,
Vyskytná nad Jihlavou, 588 41

Odebral : Suchá Monika, Laborant

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 : 2120 / 6P0 / 15
Datum ukončení zkoušek : 23.4.2015

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)	
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	11	40 (MH)	SOP č.18/2013/III (ČSN EN ISO 6222)	
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	9	200 (MH)	SOP č.18/2013/III (ČSN EN ISO 6222)	
Elektrická vodivost	mS/m	18,1	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 ISO 7393-2, návod firmy MERCK, HACH LANGE, Hanna Instruments)	*
Pach*	stupeň	0	2 (MH)	SOP č.5/2013/III (ČSN EN 1822, TNV 75 7340)	*
Chut*	stupeň	0	2 (MH)	SOP č.5/2013/III (ČSN EN 1822, TNV 75 7340)	*
Teplota vody*	°C	8,7	8,0 - 12, (DH)	SOP č.7/2013/III (ČSN 75 7342)	*
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 č.24/2014/III (ČSN EN 28777)	
Amonné ionty	mg/l	<0,050	0,50 (MH)	SOP č.23/2014/III (ČSN ISO 7150-1)	
Dusičnany	mg/l	6,5	50,0 (NMH)	SOP č.25/2014/III (ČSN ISO 7890-3)	
CHSK manganistanem	mg/l	<0,5	3,0 (MH)	SOP-02/08 (ČSN EN ISO 8487)	
Železo	mg/l	0,09	0,20 (MH)	SOP-02/03 (ČSN ISO 6332)	
pH (25 °C)		7,2	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*, chut, chut*: 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 : 24.4.2015

Ing. Jitka Mičková
Vedoucí laboratoře