



Protokol o zkouškách č. 596 / 8P1 / 15

Číslo vzorku : 12/8P1/15

Místo a bod odběru : Mikulovice - ÚV - upravená - kohout

Datum a čas odběru : 5.1.2015 9:00

Datum a čas příjmu : 5.1.2015 13:10

Zadavatel : Městys Mikulovice, Mikulovice 1, 671 33 okr. Znojmo

Odebral : Novotná Dana, Chemik analytik

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 :

Protokol o odběru : 65 / 8P1 / 15

Datum ukončení zkoušek : 7.1.2015

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0 (NMH)	vyhovuje	SOP č.63 (Návod výrobce)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0 (MH)	vyhovuje	SOP č.63 (Návod výrobce)	
Chlor volný*	mg/l	0,03	±14%	0,30 (MH)	vyhovuje	SOP č. 4/2013/III (ČSN ISO 7393-2, návod firmy* MERCK,HACH LANGE, Hanna Instruments)	
Teplota vody*	°C	9,2		8,0 - 12,0 (DH)		SOP č.7/2013/III (ČSN 75 7342)	* +
pH		7,7	±± 0,2	6,5 - 9,5 (MH)	vyhovuje	SOP č.3/2013/III (ČSN ISO 10523)	
CHSK manganistanem	mg/l	1,32	±11%	3,0 (MH)	vyhovuje	SOP č.7 (ČSN EN ISO 8467)	
Železo	mg/l	<0,05		0,20 (MH)	vyhovuje	SOP č.60 (ČSN ISO 6332)	
Mangan	mg/l	<0,04		0,050 (MH)	vyhovuje	SOP č.02/99 (ČSN ISO 6333)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

+ Zkoušky neakreditované

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2, je v souladu s EA-4/16 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

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


Vyhovuje / nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují / nevyhovují hygienickému limitu.

***. - u zkoušky není možné posoudit shodu s limitem

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

Protokol vystaven dne : 29.1.2015




Bařtová Dagmar
Vedoucí laboratoře



VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.
sídlo: Soběšická 820/156, 638 01 Brno
Vodohospodářské laboratoře, Laboratoř pitných vod Znojmo
Pražská 2801/119, 669 02 Znojmo, tel: 515 226 046



Zkušební laboratoř č. 1249 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Strana : 1 / 1

Protokol o zkouškách č. 597 / 8P1 / 15

Číslo vzorku : 11/8P1/15

Místo a bod odběru : Mikulovice - ÚV - surová směs - kohout

Datum a čas odběru : 5.1.2015 8:55

Datum a čas příjmu : 5.1.2015 13:10

Zadavatel : Městys Mikulovice, Mikulovice 1, 671 33 okr. Znojmo

Odebral : Novotná Dana, Chemik analytik

Předmět zkoušky : Podzemní voda surová

Postup odběru : Odběr vzorků podzemních vod SP č. 3 (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-11, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458)

Rozsah rozboru :

Protokol o odběru : 66 / 8P1 / 15

Datum ukončení zkoušek : 7.1.2015

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		SOP č.63 (Návod výrobce)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		SOP č.63 (Návod výrobce)	
Teplota vody*	°C	9,9		SOP č.7/2013/III (ČSN 75 7342)	* +
pH		7,4	±± 0,2	SOP č.3/2013/III (ČSN ISO 10523)	
CHSK manganistanem	mg/l	1,26	±11%	SOP č.7 (ČSN EN ISO 8467)	
Železo	mg/l	0,51	±10,0%	SOP č.60 (ČSN ISO 6332)	
Mangan	mg/l	0,09	±12,0%	SOP č.02/99 (ČSN ISO 6333)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

+ Zkoušky neakreditované

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2, je v souladu s EA-4/16 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

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

Protokol vystaven dne : 29.1.2015

Bašťová Dagmar
Vedoucí laboratoře

