

Protokol o zkouškách č. 3474 / 8P1 / 18

Číslo vzorku : 931/8P1/18

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

Datum a čas odběru : 9.4.2018 8:00

Datum a čas příjmu : 9.4.2018 12:30

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

Odebral : Novák Bedřich Bc., vzorkař

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 5667-14, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458)

Rozsah rozboru : KP

Protokol o odběru : 2537 / 8P1 / 18

Datum ukončení zkoušek : 10.4.2018

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Limit	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		SOP č.63 (Návod výrobce)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		SOP č.63 (Návod výrobce)	

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky	
Teplota vody*	°C	8,7	±2 %			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	1,5	±11%			SOP č.40/2015/III (ČSN EN ISO 8467)	
Železo	mg/l	1,05	±10%			SOP č.60 (ČSN ISO 6332)	
Mangan	mg/l	0,09	±12%			SOP č.02/99 (M.Horáková a kol. - Chemické a fyzikální metody analýzy vod)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

Nejistota: 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.

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

Hodnocení: 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 : 20.4.2018



Letlová
Letlová Leona
Chemik analytik