

Protokol o zkouškách č. 8271 / 8P1 / 23

Číslo vzorku: 11845/8P1/23

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

Datum a čas odběru : 12.6.2023 11:04

Datum a čas příjmu : 12.6.2023 12:47

Zákazník: VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., divize Znojmo,
Kotkova 20, Znojmo, 670 25

Vzorkoval : Volánek Zdeněk, vzorkař

Předmět zkoušky : Podzemní voda surová

Postup odběru : Odběr vzorků pitných vod SP č. 1 (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru : ---

Plán odběru : 1477/8P1/23

Datum provedení analýz: 12.6.2023 - 15.6.2023

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ(MPN)/100ml	0	SOP č.63 (ČSN EN ISO 9308-2, Návod výrobce)	
Koliformní bakterie	KTJ(MPN)/100ml	9	SOP č.63 (ČSN EN ISO 9308-2, Návod výrobce)	

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota měření	Identifikace zkoušky	
Teplota vody	°C	11,9	±2%	SOP č.7/2013/III (ČSN 75 7342)	*
Zákal	ZFn	7,5	±12%	SOP č. 44/2015/III/B (ČSN EN ISO 7027-1)	
CHSK manganistanem	mg/l	1,3	±4%	SOP č.40/2015/III (ČSN EN ISO 8467)	
Železo	mg/l	0,82	±10%	SOP č.60 (ČSN ISO 6332)	
Mangan	mg/l	0,16	±12%	SOP č.02/99 (návod firmy Macherey-Nagel)	
pH (25 °C)		7,2	±0,2	SOP č.3/2013/III (ČSN ISO 10523)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

KTJ - kolonii tvořící jednotka

MPN - nejpravděpodobnější počet bakterií při použití metody stanovení ČSN EN ISO 9308-2

Nejistota měření: Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Nejistota odběru vzorku je 5% a není zahrnuta do nejistoty měření a do hodnocení.

Pokud informace a data dodané zákazníkem mají vliv na platnost výsledků zkoušek, Vodohospodářské laboratoře za ně odmítají odpovědnost.

Informace a data dodaná zákazníkem: Místo odběru, typ odběru, datum a čas odběru, výsledky zkoušek, které provedl zákazník.

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

Výsledky schváleny dne : 16.6.2023

Protokol vystaven dne : 16.6.2023



Leona Lettllová

.....
Leona Lettllová
Technický vedoucí pracoviště

----- KONEC PROTOKOLU -----