

## Protokol o zkouškách . 4381 / 8P1 / 24

íslo vzorku: 6491/8P1/24

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

Datum a čas odběru : 2.4.2024 8:46

Datum a čas přijmu : 2.4.2024 14:26

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

Vzorkoval : Volánek Zdeněk, vzorka

Podmínky zkoušky : Podzemní voda surová

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

Rozsah rozboru : ---

Plán odběru : 812/8P1/24

Datum provedení analýzy: 2.4.2024 - 5.4.2024

### Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP .13/2013/III ( SN EN ISO 9308-1) (8P1)
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	109	SOP .13/2013/III ( SN EN ISO 9308-1) (8P1)

### Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota měření	Identifikace zkoušky
Teplota vody	°C	10,5	±2%	SOP .7/2013/III ( SN 75 7342) (8P1)
Zákal	ZFn	11	±12%	SOP .44/2015/III/B ( SN EN ISO 7027-1) (8P1)
CHSK manganistanem	mg/l	1,2	±4%	SOP .40/2015/III ( SN EN ISO 8467) (8P1)
Železo	mg/l	1,05	±10%	SOP .60 ( SN ISO 6332) (8P1)
Mangan	mg/l	0,15	±12%	SOP .02/99 ( SN ISO 6333, návod firmy Macheray-Nagel) (8P1)
pH ( 25 °C )		7,2	±0,2	SOP .3/2013/III ( SN ISO 10523) (8P1)

\* Zkoušky prováděné v místě odběru

8P1 - zkouška provedena na pracovišti Znojmo - laboratoře PV, Pražská 2801/119, 669 02 Znojmo

KTJ - kolonií tvořící jednotka

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.

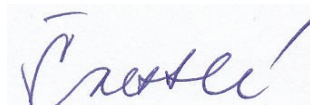
Pokud informace a data dodané zákazníkem mají vliv na platnost výsledků zkoušek, Vodohospodářské laboratoře za ně neodmítají odpovědnost.

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

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

Výsledky schváleny dne : 5.4.2024

Protokol vystaven dne : 5.4.2024



Mgr. Jana Švestková  
Vedoucí pracoviště