

Protokol o zkouškách . 3159 / 8P1 / 23

íslo vzorku: 3535/8P1/23

Místo a bod odběru : Mikulovice - p.134 ZŠ - jídelna umyvadlo

Datum a čas odběru : 20.2.2023 13:35

Datum a čas přijmu : 20.2.2023 14:22

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

Vzorkoval : Štěrba Tomáš, vzorka

Pedmět zkoušky : Pitná voda

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 . 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru : RCH

Plán odběru : 429/8P1/23

Datum provedení analýz: 20.2.2023 - 10.3.2023

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota měření	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky	
Celková objemová aktivita alfa	Bq/l	0,27	±21%	0,2	nevyhovuje	SOP .50 (SN 757611)	IPZ1
Celková objemová aktivita beta	Bq/l	<0,09		0,5	vyhovuje	SOP .30 (SN 757612)	IPZ1
Objemová aktivita radonu 222	Bq/l	26	±14%	300 100	vyhovuje	SOP .33 (SN 757624)	IPZ1
Uran	µg/l	3,4	±5%			SOP .18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2)	IPZ1
Konduktivita	mS/m	93,0	±5%			SOP .8/2013/III (SN EN 27888)	IPZ1
Celková indikativní dávka	mSv/rok	<0,10		0,1	vyhovuje	(výpočetem)	IPZ1

IPZ Intern provedená zkouška interním dodavatelem

Interní dodavatel : IPZ1 Zkušební laboratoře . 1249 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018, Pracoviště Brno

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

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.

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

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

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

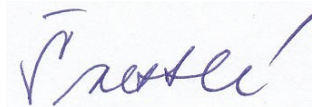
Pokud informace a data dodané zákazníkem mají vliv na platnost výsledků zkoušek, Vodohospodářské laboratoře a za ně odmítají odpovědnost.

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

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

Výsledky schváleny dne : 10.3.2023

Protokol vystaven dne : 10.3.2023



Mgr. Jana Švestková
Vedoucí pracoviště

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