



LABTECH®

Zkušební laboratoř Brno
Polní 340/23, 639 00 Brno

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 7564/2021



Strana: 1
Stran celkem: 1

Zákazník: AQUA PROJEKT CZ s.r.o.
U Domoviny č.p. 5
669 02 Znojmo

Analyzovaný materiál: pitná voda

Datum a čas příjmu: 11.5.2021 13:41

Datum analýzy: 11.5.2021 - 26.5.2021

Datum odběru: 11.5.2021

Odběr provedl: Labtech Brno Jiří Vičar

Typ odběru vzorku: odběr pitné vody

Číslo prot. o odběru: B1138

SOP vzorkování: SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZd č.252/2004 Sb.

Seznam příloh: protokol o odběru č. B1138

Č. vzorku	Označení vzorku				
8719	Mackovice, úpravna vody - výstup				
Parametr	jednotka	č.vzorku: 8719	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Celková objemová aktivita alfa	Bq/l	<0,04		L1163: W-GAA-SCI: ČSN 75 7611 kap.4	SA
Celková objemová aktivita beta	Bq/l	0,12	30,8%	L1163: W-GBA-PRO: ČSN 75 7612	SA
K	mg/l	2,45	15%	L1163: W-K40-AASF: ČSN ISO 8288	SA
Radon 222	Bq/l	<5		L1163: W-RN222GAM: ČSN 75 7624 kap.6	SA
Beta aktivita korigovaná na K 40	Bq/l	<0,1		L1163: W-GBAC-CC: ČSN 75 7612	SA

Poznámka:

Místo odběru je definováno v protokolu o odběru vzorku.

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy.

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje

Nejistota odběru (vzorkování) je uvedena v protokolu o odběru.

Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N). Zkoušky s uplatněným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
26.5.2021

Ing. Pavel Hradil
vedoucí Zkušební laboratoře Brno