



PROTOKOL O ZKOUŠCE .964/I/2019

Zákazník: OBEC OLEŠNICE V ORLICKÝCH HORÁCH
Olešnice v Orlických horách p. 8
517 83 Olešnice v O.h.

Vzorek rozboru .: 894
Popis (matrice): pitná voda
Legislativa: Radiologický rozbor dle vyhl. SÚJB . 422/2016 Sb. o radia ní ochran .
Rozsah stanovení: Radiologický rozbor dle vyhl. SÚJB . 422/2016 Sb. o radia ní ochran .
Místo odb ru: Olešnice v Orl. horách .p.120, základní škola, kuchy , d ez
Typ odb ru: prostý odb r vzorku vody do 2 l
Odb r provedl: Schneiderová Jana
Datum odb ru: 4.6.2019
Datum ukon ení odb ru: 4.6.2019
as odb ru: 9:55 - 10:00
Do laborato e dodáno: 4.6.2019
Datum provedení zkoušky: 4.6.2019 - 20.6.2019

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Zkušební metoda	Nej.st.
chlor volný	mg/l	0,02	SOP .1.5.2 (firemní metoda HACH)	A 5%
teplota vody	°C	11,7	SOP .1.5.1 (SN 75 7342)	A
objemová aktivita beta korigovaná na K40	Bq/l	<0,1	subdodavatel akreditovaný	SA
objemová aktivita alfa	Bq/l	<0,04	subdodavatel akreditovaný	SA
objemová aktivita beta	Bq/l	<0,1	subdodavatel akreditovaný	SA
obsah K	mg/l	0,85	subdodavatel akreditovaný	SA 15%
Radon Rn 222	Bq/l	<5	subdodavatel akreditovaný	SA
obsah K 40	Bq/l	0,0256	subdodavatel akreditovaný	SA 15%

Poznámka:

Výsledky zkoušek uvedené na všech listech protokolu se týkají pouze zkušebního vzorku.

Odb r vzorku provedený laborato ří je dokumentován v "Protokolu o odb ru", který je nedílnou sou ástí "Protokolu o zkoušce".
Bez písemného souhlasu zkušební laborato e se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Vysv tlivky ke sloupci "Zkušební metoda":

"A" ozna uje zkušební metody a odb ry, které jsou p edm tem akreditace.

"N" ozna uje zkušební metody a odb ry, které nejsou p edm tem akreditace.

"SOP..." ozna uje standardní opera ní postup zkušební metody.

"SA" ozna uje zkušební metodu subdodavatele - akreditovanou, provedenou na základ písemného souhlasu zákazníka.

"SN" ozna uje zkušební metodu subdodavatele - neakreditovanou, provedenou na základ písemné žádosti zákazníka.

Protokol o zkoušce od subdodavatele je archivován, na požádání je zákazníkovi k dispozici.

"Nej.st." je rozší ená nejistota stanovení odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako odhad relativní sm rodatné odchylky v procentech násobený koeficientem=2. Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu odb ru vzorku.

"CHFMAV" - Chemické a fyzikální metody analýzy vod, STNL 1986

"F" ozna uje zkušební metodu, u níž byl uplatn n p iznaný flexibilní rozsah akreditace.

Protokol zpracoval: Schneiderová Jana

V íkov dne: 20.6.2019



Šimberová

Ing. Martina Šimberová
vedoucí zkušební laborato e