



# PROTOKOL O ZKOUŠCE .995/I/2021

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

**Vzorek rozboru .:** 938  
**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:** 1.6.2021  
**Datum ukon ení odb ru:** 1.6.2021  
**as odb ru:** 9:25 - 9:30  
**Do laborato e dodáno:** 1.6.2021  
**Datum provedení zkoušky:** 1.6.2021 - 16.6.2021

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Zkušební metoda	Nej.st.
chlor volný *	mg/l	<b>0,12</b>	SOP .1.5.2 (firemní metoda HACH)	A 5%
teplota vody *	°C	<b>8,9</b>	SOP .1.5.1 ( SN 75 7342)	A
objemová aktivita beta korigovaná na K40	Bq/l	<b>&lt;0,1</b>	subdodavatel akreditovaný	SA
objemová aktivita alfa	Bq/l	<b>&lt;0,04</b>	subdodavatel akreditovaný	SA
objemová aktivita beta	Bq/l	<b>&lt;0,1</b>	subdodavatel akreditovaný	SA
obsah K	mg/l	<b>0,91</b>	subdodavatel akreditovaný	SA 15%
Radon Rn 222	Bq/l	<b>&lt;5</b>	subdodavatel akreditovaný	SA
obsah K 40	Bq/l	<b>0,0288</b>	subdodavatel akreditovaný	SA 15%

## Poznámka:

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

Odb r vzorku provedený laborato í 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.

Laborato neodpovídá za informace dodané zákazníkem, v etn t ch, které mají vliv na platnost výsledk .

Data dodaná zákazníkem jsou ozna ena ve sloupci "Zkušební metoda" slovem "zákazník".

Pokud je v ásti "odb r provedl" uvedeno "zákazník", výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat.

Zkoušky ozna ené " \* " byly provedené v terénu.

## Vysv tlivky ke sloupc m "Nej.st." a "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 íznáný flexibilní rozsah akreditace.

Protokol zpracoval: Schneiderová Jana

V íkov dne: 16.6.2021



*Šimberová*

.....  
Ing. Martina Šimberová  
vedoucí zkušební laborato e