



**MORAVSKÁ  
VODÁRENSKÁ**

**MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.**  
Oddělení kontroly kvality vody  
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc  
email: laboratore@smv.cz  
Laboratoř Olomouc, tel. 585 417 369



**L 1446**

Zkušební laboratoř . 1446 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018

## PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 2244/2021

<b>Zadavatel:</b> MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. Tovární 1059/41 77900 Olomouc		<b>Informace o vzorku:</b>	
		<b>Matrice:</b>	pitná voda
		<b>Upesnění matrice:</b>	neuvečeno
		<b>Legislativa:</b>	podzemní zdroj
		<b>Datum a čas převzetí:</b>	17.2.2021 10:40
		<b>Převzal:</b>	Nováková Helena
<b>Informace o odběru:</b>		<b>Protokol o odběru vzorku . 2244/2021</b>	
<b>Místo odběru:</b>	Malé Hradisko, . 364, Mateřská škola		
<b>Datum odběru:</b>	17.2.2021	<b>Typ vzorku:</b>	prostý
<b>Doba odběru:</b>	9:38	<b>Způsob odběru:</b>	R
<b>Účel odběru:</b>	PP - technolog PV	<b>Rozsah rozboru:</b>	Cl-, NO3-
<b>Odebral:</b>	Růžička Pavel Akreditovaný odběr vzorku je proveden dle SOP S-301 ( SN ISO 5667-5).		

Fyzikální a chemické ukazatele:							
Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Nejistota	Limit, typ limitu	SOP	A	P
chloridy	mg/l	45	±20%	max.100 MH	S-115 ( SN EN ISO 10304-1)		
dušiny	mg/l	39,7	+20%	max.50 NMH	S-115 ( SN EN ISO 10304-1)		

<b>Datum ukončení zkoušky:</b>	18.02.2021	<b>Datum převzetí dodávek:</b>	
--------------------------------	------------	--------------------------------	--

### Poznámky:

Vzorek byl zpracován na pracovišti 1 v laboratoři Olomouc: OV Olomouc, Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc.

Všechny zkoušky jsou akreditovány.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření  $k=2$ , což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %.

Příspěvek nejistoty postupu odběru vzorku k nejistotě postupu měření je 20 %.

Nejistota mikrobiologických stanovení je k dispozici v laboratoři.

Protokol o odběru vzorku bude vystaven na vyžádání zákazníka.

**Výrok o shodě : hodnoty v uvedených ukazatelích vyhovují Vyhlášce . 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů .**

Zkratky: SOP - standardní operační postup

A - akreditační údaj

P - pracoviště

R - ruční odběr

PP - podle plánu

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušenému vzorku.

Zpracoval : Pospíšilová Jitka Ing.

V Olomouci dne 10.3.2021



Vacková Monika Ing.  
zástupce vedoucího oddělení kontroly kvality vody

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