



**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 . 10386/2020

<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 p evzetí:</b>	3.8.2020 12:25
		<b>P evzal:</b>	Nováková Helena
<b>Informace o odb ru:</b>		<b>Protokol o odb ru vzorku . 10386/2020</b>	
<b>Místo odb ru:</b>	Sk ívánkov . 329		
<b>Datum odb ru:</b>	3.8.2020	<b>Typ vzorku:</b>	prostý
<b>Doba odb ru:</b>	11:12	<b>Zp sob odb ru:</b>	R
<b>Ú el odb ru:</b>	PP - technolog PV	<b>Rozsah rozboru:</b>	Cl-, NO3-
<b>Odebral:</b>	R ži ka Pavel Akreditovaný odb r 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	71,4	±20%	max.100 MH	S-115 ( SN EN ISO 10304-1)		
duší nany	mg/l	35,7	±20%	max.50 NMH	S-115 ( SN EN ISO 10304-1)		

<b>Datum ukon ení zkoušky:</b>	04.08.2020	<b>Datum p evzetí 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 vzorků 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 : Studená Hana Mgr.

V Olomouci dne 14.9.2020



Studená Hana Mgr.  
zástupce vedoucího pracovní skupiny -  
laborato Olomouc

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