



Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč, a.s.
Provoz laboratoří
Bylany 85, 284 01 Kutná Hora
Zkušební laboratoř č.1289 akreditovaná ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
www.labtrojice.cz



Protokol o zkoušce číslo: 2910/1/2025

Číslo vzorku: 6074/1/2025

Objednatel: Obecní úřad Soběšín
Soběšín
Sázava
285 06

Obec: Otryby

Místo odběru: VDJ

Datum odběru: 25.11.2025

Odebráno dle: SOP C.11.1.1

Datum přijetí: 25.11.2025

Matrice: pitná voda

Zahájení analýz: 25.11.2025

Typ vzorku: prostý

Ukončení analýz: 28.11.2025

Odebral: Šanda Milan

Zkoušky provedla: Laboratoř pitné vody - Úpravna vody u sv. Trojice, Bylany 85, 284 01 Kutná Hora

Datum vystavení protokolu: 1.12.2025

Protokol o zkoušce číslo: 2910/1/2025

Číslo vzorku: 6074/1/2025

Obec: Otryby

Místo odběru: VDJ

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda	Pozn.	Limit	Vyhodno cení
			stanovení			
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	SOP 35		max.0 MH	+
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP 35		max.0 NMH	+
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	SOP 27		max.0 NMH	+
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 36		max.40 DH	+
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	3	SOP 36		max.200 DH	+
# Teplota	°C	6,0	SOP 45		8 - 12 DH	-
# Chlor volný	mg/l	0,20	SOP 31		max.0,30 MH	+
# Pach		přijatelný	SOP 42		přijatelný MH	+
# Chuť		přijatelná	SOP 42		přijatelná MH	+
Barva	mg/l Pt	<3	SOP 18		max.20,0 MH	+
Zákal	ZF(n)	0,54	SOP 17		max.5,0 MH	+
pH		7,2	SOP 1a		6,5 - 9,5 MH	+
Konduktivita	mS/m	53,7	SOP 11		max.125,0 MH	+
CHSK _{Mn}	mg/l	0,65	SOP 43		max.3,00 MH	+
Železo	mg/l	0,077	SOP 7		max.0,20 MH	+
Amonné ionty	mg/l	<0,025	SOP 16		max.0,500 MH	+
Dusitany	mg/l	<0,006	SOP 14		max.0,500 NMH	+
Dusičnany	mg/l	33,0	SOP 38		max.50,0 NMH	+
NMH nejvyšší mezná hodnota	Vyhodnocení:	+ vyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění				
MH mezná hodnota		- nevyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění				
DH doporučená hodnota						
SH směrná hodnota						
#	zkouška byla provedena na místě odběru					

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými v příloze č.1 Vyhlášky MZd 252/2004 Sb. v platném znění bez uvážení nejistot.

Odběr vzorku byl proveden vzorkovací skupinou laboratoře v rozsahu akreditace

Tento protokol lze šířit pouze v plném, nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků, uvedených v tomto protokolu.

Seznam metod s uvedením nejistoty měření je dostupný na webových stránkách laboratoře: www.labtrojice.cz a je rovněž na požádání k dispozici.

Plán a záznam o odběru vzorku je na vyžádání k dispozici v laboratoři.

Schválil:

Ing. Eva Kostrubaničová
Vedoucí laboratoří

KONEC PROTOKOLU

