



Vodohospodářská společnost Vrchlice - Malešice, a.s.
Provoz laboratorní
Bylany 85, 284 01 Kutná Hora
Zkušební laborator L 1289 akreditovaná IAA
podle SN EN ISO/IEC 17025:2018
www.labtrojice.cz



Protokol o zkoušce číslo: 2304/1/2023

číslo vzorku: 4051/1/2023

Objednatel: Energie AG Kolín, a.s.
Orebitská 885
Kolín IV
280 02

Obec: Krakovany

Místo odběru: Krakovany, Jednota COOP, ul. p.88

Datum odběru: 11.9.2023

Odebráno dle: SOP C.11.1.1

Datum přijetí: 11.9.2023

Matrice: pitná voda

Ukončení analýzy: 14.9.2023

Typ vzorku: prostý

Odebral: Sojková Veronika

Zkoušky provedla: Laborator pitné vody - Úpravná voda u sv. Trojice, Bylany 85, 284 01 Kutná Hora

Datum vystavení protokolu: 2.10.2023

Protokol o zkoušce číslo: 2304/1/2023

číslo vzorku: 4051/1/2023

Obec: Krakovany

Místo odběru: Krakovany, Jednota COOP, p.88

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyhodnocení
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	+
Počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	19	SOP 36		max.40 DH	+
Počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	24	SOP 36		max.200 DH	+
# Teplota	°C	19,0	SOP 45		8 - 12 DH	-
# Chlor volný	mg/l	0,03	SOP 31		max.0,30 MH	+
# Pach		příjemný	SOP 42		příjemný MH	+
# Chuť		příjemná	SOP 42		příjemná MH	+
Barva	mg/l Pt	<2,5	SOP 18		max.20,0 MH	+
Zákal	ZF(n)	0,22	SOP 17		max.5,0 MH	+
pH		7,5	SOP 1		6,5 - 9,5 MH	+
Konduktivita	mS/m	76,7	SOP 11		max.125,0 MH	+
Chloridy	mg/l	23,0	SOP 13		max.100,0 MH	+
CHSK _{Mn}	mg/l	<0,30	SOP 43		max.3,00 MH	+
Železo	mg/l	<0,05	SOP 7		max.0,20 MH	+
Mangan	mg/l	0,010	SOP 40		max.0,050 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	5,6	SOP 38		max.50,0 NMH	+

NMH nejvyšší mezná hodnota Vyhodnocení: + vyhovuje vyhlášce .252/2004 Sb. v pl. zn. ní
 MH mezná hodnota - nevyhovuje vyhlášce .252/2004 Sb. v pl. zn. ní
 DH doporučená hodnota
 # zkouška byla provedena na místě odběru

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými ve Vyhlášce 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, nezmenšeném 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.labtrójice.cz a je rovněž na požádání k dispozici.

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

Schválil: Vedoucí laboratoře
Ing. Eva Kostrubaničová

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