

Zkušební laboratoř č. 4113, posouzená ASLAB - Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 6084/2023

Zadavatel: Zemědělské družstvo Dolní Hořice
 Dolní Hořice 57
 39155 Chýnov

Vzorek číslo: 9656
Místo odběru: Kloužovice, zemědělské družstvo, mléčnice
Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 21.03.2023
Typ vzorku: prostý Čas odběru: 12:45
Typ rozboru: krácený Datum a čas příjmu: 21.03.2023 - 15:10
Akreditovaný odběr: Ano Datum provedení analýz: 21.03.2023 - 24.03.2023
Odebral: Vilímková Miroslava Ing.
Způsob odběru: manuální
Postup odběru: SOP-400 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	<5	mg/l Pt		SOP-32	A	20	MH	vyhovuje
Zákal	0,27	ZF(n)	20%	SOP-33	A	5	MH	vyhovuje
Pach	přijatelný			SOP-34	A	přijatelný	MH	vyhovuje
Konduktivita (25°C)	24,1	mS/m	5%	SOP-23	A	125	MH	vyhovuje
pH	7,0		0,1	SOP-6	A	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	0,7	mg/l	15%	SOP-31	A	3,0	MH	vyhovuje
Amoniak a NH4+	<0,05	mg/l		SOP-7	A	0,50	MH	vyhovuje
Dusičnany	13,0	mg/l	20%	SOP-8	A	50	NMH	vyhovuje
Chuť	přijatelná			SOP-34	A	přijatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	<0,03	mg/l		SOP-21	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	8,9	°C	5%	SOP-1	A, M	8 - 12	DH	
Železo	<0,050	mg/l		SOP-24	A	0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP-101	A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP-101	A	0	NMH	vyhovuje
Počty kolonií při 36°C	0	KTJ/1ml		SOP-103	A	40	MH	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	8	KTJ/1ml		SOP-103	A	200	MH	vyhovuje

Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění

Přehled zkušebních metod:

SOP-1 (ČSN 75 7342)
 SOP-101 (ČSN EN ISO 9308-1)
 SOP-103 (ČSN EN ISO 6222)
 SOP-21 (ČSN EN ISO 7393-2)
 SOP-23 (ČSN EN 27 888)
 SOP-24 (ČSN ISO 6332)
 SOP-31 (ČSN EN ISO 8467)
 SOP-32 (ČSN EN ISO 7887)
 SOP-33 (ČSN EN ISO 7027-1)
 SOP-34 (ČSN EN 1622)
 SOP-6 (ČSN ISO 10 523)
 SOP-7 (ČSN ISO 7150-1)

