

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 341/2026

Číslo vzorku: 513/2026
Objednatel : Obec Dolní Bojanovice, Hlavní 383, 696 17 Dolní Bojanovice

Místo a bod odběru : Dolní Bojanovice, Zbrod, U Kohútka, studna

Předmět zkoušky : pitná voda

Datum a čas odběru : 26.1.2026 13:45

Způsob odběru : prostý vzorek

Postup odběru : SOP VZ 01 (ČSN EN ISO 5667-1, 3, 14; ČSN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 19458, TNV 75 7055)

Odběr provedl : Bc. Tereza Dočekalová - ENVIRO-EKOANALYTIKA

Datum a čas příjmu : 26.1.2026 16:15

Datum analýz: 26.1.2026 - 30.1.2026

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0		0		SOP 37 (ČSN EN ISO 7899-2)	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0		SOP 42A (ČSN EN ISO 9308-1)	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0		SOP 42A (ČSN EN ISO 9308-1)	1
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0		200		SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)	1
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0		40		SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)	1
Amonné ionty	mg/l	<0,050		0,50	vyhovuje	SOP 13 A (ČSN ISO 7150-1)	1
Barva	mg/l Pt	<2,0		20	vyhovuje	SOP 51 (ČSN EN ISO 7887)	1
Celkový organický uhlík	mg/l	1,31	15%	5,0	vyhovuje	SOP 65 (ČSN EN 1484)	1
Dusičnany	mg/l	6,7	15%	50	vyhovuje	SOP 14A (návod firmy HACH)	1
Dusitany	mg/l	<0,05		0,50	vyhovuje	SOP 15 (ČSN EN 26 777)	1
Chuť		příjemná			vyhovuje	SOP 49D, E (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622)	**
Konduktivita	mS/m	78,2	5%	125	vyhovuje	SOP 9 (ČSN EN 27 888)	1
Mangan	mg/l	0,006	15%	0,050	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Pach		příjemný			vyhovuje	SOP 49D, E (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622)	**
pH		7,3	0,2	6,5 - 9,5	vyhovuje	SOP 1 (ČSN ISO 10523)	1
Teplota	°C	9,2	0,2	8 - 12	vyhovuje	SOP 47 (ČSN 75 7342)	**
Zákal	ZF(n)	<0,15		5	vyhovuje	SOP 52B (ČSN EN ISO 7027-1)	1
Železo	mg/l	0,001	15%	0,20	vyhovuje	SOP 106 (+)	2

* zkouška a/nebo postup odběru není předmětem akreditace

1 - zkouška prováděná na pracovišti 1, Třebíčská 1540
2 - zkouška prováděná na pracovišti 2, Nad Kunšovcem 1405/2

** zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

Limity jsou dané Vyhl. č.252/2004 Sb. příl. č. 1 v aktuálním znění.

Vyhovuje/nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují/nevyhovují danému limitu. Nejistota se nezahrnuje

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku. Nejistota vzorkování na vyžádání.

+SOP 106 ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2 (ICP-MS)

Protokol neobsahuje údaje dodané zákazníkem.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Další informace, které jsou vyžadovány normami a nejsou zde uvedené, jsou k dispozici na vyžádání v laboratoři.

Bez písemného souhlasu laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

Pozn.:

Protokol vystavil a schválil dne: 30.1.2026

Hana Habanová
vedoucí zkušební činnosti