

## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 2325/2026

### Číslo vzorku: 3957/2026

**Zákazník :** Obec Obyčtov, Obyčtov 80, 591 01 Žďár nad Sázavou

**Místo a bod odběru :** Obyčtov č.p. 97, prádelna - baterie nad umyvadlem

**Předmět zkoušky :** pitná voda

**Datum a čas odběru :** 27.4.2026 9:40

**Způsob odběru :** prostý vzorek

**Postup odběru :** SOP VZ 01

**Odběr provedl :** Ing. Martina Pokorná - ENVIRO-EKOANALYTIKA

**Datum a čas příjmu :** 27.4.2026 14:20

**Datum analýz:** 27.4.2026 - 30.4.2026

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 37	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 42A	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 42A	1
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0		200	vyhovuje	SOP 43	1
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0		40	vyhovuje	SOP 43	1
Amonné ionty	mg/l	<0,050		0,50	vyhovuje	SOP 13A	1
Barva	mg/l Pt	<2,0		20	vyhovuje	SOP 51	1
Celkový organický uhlík	mg/l	0,94	15%	5,0	vyhovuje	SOP 65	1
Dusičnany	mg/l	40,3	15%	50	vyhovuje	SOP 14A	1
Dusitany	mg/l	<0,05		0,50	vyhovuje	SOP 15	1
Chlor volný	mg/l	<0,03		0,3	vyhovuje	SOP 48	**
Chuť		přijatelná			vyhovuje	SOP 49D, SOP 49E	**
Konduktivita	mS/m	19,5	5%	125	vyhovuje	SOP 9	1
Mangan	mg/l	0,002	15%	0,050	vyhovuje	SOP 106	2
Pach		přijatelný			vyhovuje	SOP 49D, SOP 49E	**
pH		6,3	0,2	6,5 - 9,5	nevyhovuje	SOP 1	1
Teplota	°C	9,4	0,2	8 - 12	vyhovuje	SOP 47	**
Zákal	ZF(n)	<0,15		5	vyhovuje	SOP 52B	1
Železo	mg/l	0,012	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 nezohledňuje.

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

U mikrobiologických a biologických ukazatelů a pokud je hodnota pod mezí stanovitelnosti, nejistota se neuvádí.

Protokol neobsahuje údaje dodané zákazníkem.

Výsledky se týkají pouze zkoušeného vzorku 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: 30.4.2026

Hana Habanová  
vedoucí zkušební činnosti