



Protokol o zkoušce č. 998/2025

Zákazník: Svatojánský pramen s.r.o.
Podbabská 81/17
160 00 Praha

Datum příjmu: 14.4.2025

Čas příjmu: 7:36

Období zpracování vzorků: 14.4.2025 - 18.4.2025

Vzorek číslo: 2394

Materiál: balená voda

Místo odběru #: Deštná, Svatojánská 195

Odebral: zadavatel

Datum odběru #: 9.4.2025

Čas odběru #: 7:00

Typ rozboru: Rozbor dle přílohy č. 9 vyhlášky č. 13/2024 Sb. (+Fe, Mn)

Poznámka #: CRYSTALIS, šarže č. 09042025

Ukazatel	Výsledek	Jednotka	Limitní hodnota (typ)	Nejistota měření	Použitá metoda	14)
pH ⁸⁾	7,54	---	4,5 - 8,0 MH	0,1	(A) SOP 3	A
elektrická vodivost	29,4	mS/m	max. 125 MH	10 %	(A) SOP 5	A
amonné ionty (NH ₄)	<0,10	mg/l	max. 0,25 MH	---	(A) SOP 6	A
CHSK - Mn	<0,50	mg/l	max. 2,0 MH	---	(A) SOP 8	A
dusičnany (NO ₃)	<5,00	mg/l	max. 25 NMH	---	(A) SOP 11	A
dusitany (NO ₂)	<0,01	mg/l	max. 0,02 NMH	---	(A) SOP 12	A
pach	příjemný	---	MH	---	(A) SOP 45	A
chuť	příjemná	---	MH	---	(A) SOP 46	A
zákal (ZFn)	1,65	ZFn	max. 2,0 MH	15 %	(A) SOP 1	A
Železo (Fe)	0,089	mg/l	max. 0,3 MH	10 %	(A) SOP 450-1	A
Mangan (Mn)	<0,010	mg/l	max. 0,10 NMH	---	(A) SOP 450-1	A
koliformní bakterie	0	KTJ/250 ml	max. 0 NMH	---	(A) SOP 101-5	A
Escherichia coli	0	KTJ/250 ml	max. 0 NMH	---	(A) SOP 101-5	A
počty kolonií při 22°C	0	KTJ/1 ml	max. 100 MH	---	(A) SOP 114	A
počty kolonií při 36°C	0	KTJ/1 ml	max. 20 MH	---	(A) SOP 114	A
intestinální enterokoky	0	KTJ/250 ml	max. 0 NMH	---	(A) SOP 104-1	A

Seznam použitých metod:

- (A) SOP 101-5 ČSN EN ISO 9308-1
- (A) SOP 5 ČSN EN 27888
- (A) SOP 11 ČSN 75 7455; ČSN ISO 7890-1:1995
- (A) SOP 450-1 ČSN EN ISO 11885; návod výrobce Spectro CS
- (A) SOP 104-1 ČSN EN ISO 7899-2
- (A) SOP 6 ČSN ISO 7150-1
- (A) SOP 1 ČSN EN ISO 7027-1
- (A) SOP 45 ČSN 75 7340
- (A) SOP 114 ČSN EN ISO 6222
- (A) SOP 8 ČSN EN ISO 8467
- (A) SOP 3 ČSN ISO 10523
- (A) SOP 12 ČSN EN 26777
- (A) SOP 46 ČSN 75 7340

Pozn.:

Uvedená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95% a nezahrnuje nejistotu vzorkování. Jednotlivé postupy metod jsou uloženy v laboratoři k nahlédnutí. Na vyžádání poskytujeme zákazníkovi protokol o odběru.

Metody v rozsahu akreditace jsou označeny (A) před kódem SOP, metody mimo rozsah akreditace jsou označeny (N), (SA) subdodávka v rozsahu akreditace, (SN) subdodávka mimo rozsah akreditace - subdodávka mimo rozsah akreditace je stanovena na žádost zákazníka a laboratoř nepřebírá zodpovědnost za výsledky zkoušky.

KTJ - kolonie tvořící jednotky

8) údaj v jednotkách pH.

Hodnocení dle uvedené legislativy ve sloupečku s ozn. 14): A - ukazatel vyhovuje uvedené legislativě, N - ukazatel nevyhovuje uvedené legislativě.

(MH) - mezní hodnota, (NMH) - nejvyšší mezní hodnota, (DH) - doporučená hodnota, limitní hodnoty byly převzaty z vyhlášky 13/2024 Sb. v platném znění, o požadavcích na jakost a zdravotní nezávadnost balených vod a o způsobu jejich úpravy.

Laboratoř nenese odpovědnost za informace a data dodaná zákazníkem.

Pokud je v poli Odebral uvedeno “zadavatel”, pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Prohlášení: Tento protokol nesmí být reprodukován bez písemného souhlasu laboratoře “AGRO-LA”, spol. s r.o. jinak než celý. Výsledky se týkají pouze vzorku uvedeného v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty.

Není-li uvedeno jinak, provádí se zkoušky na adrese laboratoře uvedené výše, vyjma zkoušek provedených na místě při odběru vzorku (označeny *).

Konec protokolu končí razítkem a podpisem.

Protokol zpracoval:

Ing. Jiří Boček ml.

V J.Hradci dne: 24.4.2025

Jméno, funkce, podpis, razítko:

Ing. Jiří Boček ml.
vedoucí oddělení vzorkování

Tento dokument je digitálně podepsán