



Protokol o skúškach vzorky . 223/PV/2026

Názov a adresa laboratória: Oravská vodárenská spoločnosť, a.s.
Laboratórium analýzy vôd
Bysterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín

Miesto výkonu skúšky: Laboratórium pitnej vody Dolný Kubín

Meno a adresa zákazníka: Oravská vodárenská spoločnosť, a.s., Bysterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín

íslo zákazky: 20260001

Odborné miesto: Nižná, Obecný úrad - umyváre

Matrica: pitná voda

Datum a čas odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky (od-do):
4.3.2026 7:55 4.3.2026 4.3.2026 - 9.3.2026

Vzorku odobral: Kajanová Jana, Mgr. (pracovník OVS, a.s.)

Odber vzorky: akreditovaný **Postup odberu pod a:** ŠPP .33

Odber a skúšky vykonané na základe: Program prevádzkovej kontroly

Limit pod a: Vyhláška MZ SR .91/2023 Z.z.

Tabuľka výsledkov skúšok.

Ukazovateľ	Výsledok	Limit	Merná jednotka	Rozšírená neistota (k=2)	Metóda stanovenia	Pozn.
Teplota vody	8,2	8 - 12	°C	±0,1	STN 75 7375	A
Voľný chlór	0,19	0,30	mg/l	±0,06	ŠPP .42	A
Farba	0,7	15	mgPt/l		STN EN ISO 7887	N
Zákal	0,11	5	FNU		STN EN ISO 7027	N
Pach	0	0	-		STN 830520, as 32	N
Reakcia vody	7,6	6,5 - 9,5	-	±0,2	STN EN ISO 10523	A
Absorbancia (254nm, 1 cm)	<0,010	0,080	-		STN 75 7360	A
Chuť	0	0	-		STN 830520, as 33	N
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	<0,50	3,0	mg/l		STN EN ISO 8467	A
Vodivosť	35,3	125	mS/m pri 20 °C	±3,5	STN EN 27888	A
Železo	0,010	0,2	mg/l	±0	ŠPP .17	A
Mangán	<10	50	ug/l		ŠPP .12	A
Amónne ióny	<0,012	0,50	mg/l		STN ISO 7150-1	A
Dusitany	0,019	0,50	mg/l	±0,005	ŠPP .5	A
Dusí nany	7,77	50	mg/l	±0,78	STN ISO 7890-3	A
Kolíformné baktérie	0	0	KTJ v 100 ml		STN EN ISO 9308-1	A
Escherichia coli	0	0	KTJ v 100 ml		STN EN ISO 9308-1	A



Ukazovate	Výsledok	Limit	Merná jednotka	Rozšír. neistota (k=2)	Metóda stanovenia	Pozn.
revné enterokoky	0	0	KTJ v 100 ml		STN EN ISO 7899-2	A
Kultivovate né mikroorg.pri 36°C	0	50	KTJ v 1 ml		STN EN ISO 6222	A
Kultivovate né mikroorg.pri 22°C	2	200	KTJ v 1 ml	±0,2	STN EN ISO 6222	A
Živé organizmy	0	0	jedince/ml		ŠPP 2.3.34	SA
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových)	0	0	jedince/ml		ŠPP 2.3.34	SA
Železité a mangánové baktérie	0	10	pokryv.p. v %		ŠPP 2.3.34	SA
Mikromycéty stanovite né mikroskopicky	0	0	jedince/ml		ŠPP 2.3.34	SA
M tve organizmy	0	30	jedince/ml		ŠPP 2.3.34	SA
Abiosestón	1	10	pokryv.p. v %		ŠPP 2.3.34	SA

Vysvetlivky:

Protokol sa vz ahuje na predmet skúšania, tak ako bol prijatý do laboratória.

Miesto výkonu terénnych meraní je identické s názvom odberného miesta.

Protokol môže by reprodukovaný celý, iasto ná reprodukcia je možná len s písomným súhlasom vedúceho laboratória.

Limity jednotlivých ukazovate ov sú uvedené pod a Vyhlášky MZ SR . 91/2023 Z.z. v aktuálnom znení.

V prípade, že vzorku odoberal zákazník, laboratórium nezodpovedá za údaje dodané zákazníkovi (Odborné miesto, Matrica, Dátum a as odberu).

Prílohy:


Protokol o odbere vzorky

Protokol vypracoval: Mgr. Lucia Da ová

Odchýlky od dokumentovaných postupov:Nie sú

Za správnos protokolu zodpovedá: Ing. Zuzana Dudášová

Dátum vystavenia protokolu: 9.3.2026


Oravská vodárenská spoločnosť, a.s.
Bytterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín
9

Protokol o skúške schválil: Ing. Zuzana Dudášová
Vedúca oddelenia laboratórií

KONIEC PROTOKOLU