

A - akreditovaná skúška, N - neakreditovaná skúška

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
Oddelenie laboratórnej medicíny
Pracovisko laboratórií životného prostredia
Sv. Jakuba 21
085 01 Bardejov
Tel.: 054/4788 580
Email: annakutna@nsp-bardejov.sk

PROTOKOL VZORKY VODY – CHEMICKÉ SKÚŠKY

Vzorka : 1530 /2025

Zákazník: Obec Oľka, Obecný úrad 174, 067 04 Oľka
Kontaktná osoba: Ing. Peter Leško
Tel: 0905 441 710

Laboratórne číslo/centrálne číslo: 362/1530 Vzorku odobral: M.Tomová, J.Michel'ová (A)
Druh vzorky: pitná voda Druh zásobovania: RVS
Miesto odberu: zdravotné stredisko
Dátum odberu: 13.11.2025 Dátum vykonania skúšok: 13.11.2025
Dátum prevzatia do laboratória: 13.11.2025 Dátum ukončenia skúšok: 14.11.2025
Dátum vystavenia protokolu: 14.11.2025 Protokol vyhotovil: Marcela Tomová

Ukazovateľ	Výsledok skúšky	Jednotka	U (%)	Skúšobná metóda	Limitná hodnota	A/N
Amónne ióny	0,13	mg/l	13	ŠPP 3.LAB_B_11	0,5	A
Farba	5	mg/l Pt	-	ŠPP 3.LAB_B_14	15	A
Dusičnany	<LOQ LOQ = 6,5	mg/l	-	ŠPP_3.LAB_B_12	50	A
Dusitany	<LOQ LOQ = 0,06	mg/l	-	ŠPP_3.LAB_B_13	0,5	A
Voľný chlór	0,02	mg/l	7,5	ŠPP 3.LAB_B_22	0,3	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	0,34	mg/l	12	ŠPP_3.LAB_B_17	3,0	A
Absorbancia (254 nm, 1 cm)	0,01	-	14	STN 75 7360	0,08	A
Vodivosť	60,2	mS/m pri 20°C	2	ŠPP_3.LAB_B_18	125	A
Mangán	20	µg/l	-	ŠPP 3.LAB_B_16	50	N
Reakcia vody	7,72	-	* 0,14	ŠPP 3.LAB_B_19	6,5-9,5	A
Zákal	<1	FNU	-	ŠPP 3.LAB_B_21	5	N
Železo	<LOQ LOQ = 0,06	mg/l	-	ŠPP_3.LAB_B_15	0,2	A

A - akreditovaná skúška, N - neakreditovaná skúška

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
Oddelenie laboratórnej medicíny
Pracovisko laboratórii životného prostredia
Sv. Jakuba 21
085 01 Bardejov
Tel.: 054/4788 580
Email: annakutna@nsp-bardejov.sk

PROTOKOL VZORKY VODY – CHEMICKÉ SKÚŠKY

Pach	Prijateľný pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien	-	-	ŠPP_3.LAB_B_24	Prijateľný pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien	N
Teplota	10,2	°C	-	ŠPP_3.LAB_B_25	8-12	A

VYSVETLIVKY:

Limitná hodnota: hodnota limitu ukazovateľa podľa platnej legislatívy.

U – rozšírená neistota merania určená s koeficientom rozšírenia k=2 vyjadrená v % z výsledkov skúšok

ND – použitou metódou nezistené

LOD – medza dokázateľnosti

LOQ – medza stanoviteľnosti

RVS – rozvodná vodovodná sieť

DRS – domový rozvodný systém

*Hodnota neistoty merania sa vyjadruje v jednotkách reakcie vody

** Teplota meraná pri prijíme vzorky v laboratóriu .

*** Surová voda z podzemného vodárenského zdroja, ktorú je potrebné zdravotne zabezpečiť na plnenie požiadavky na kvalitu pitnej vody

Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli overené/kalibrované v zmysle platných metrologických predpisov.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšania a nenahrádzajú iné dokumenty.

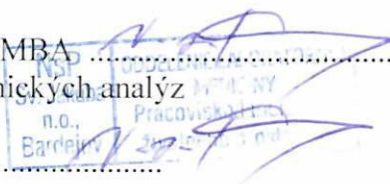
Tento protokol sa môže kopírovať len vcelku, jednotlivé jeho časti len s písomným súhlasom vedúceho skúšobného laboratória.

Vyjadrenie súladu/nesúladu výsledkov skúšok s limitnou hodnotou:

Analyzovaná vzorka vody **je v súlade** s limitmi uvedenými vo Vyhláske č.91/2023 Z.z. MZ SR, ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody, postup pri monitorovaní pitnej vody, manažment rizík systému zásobovania pitnou vodou a manažment rizík domových rozvodných systémov.

Za správnosť zodpovedá: RNDr. Klára Girašková, MPH, MBA
odborný garant laboratória chemických analýz

Schválil: RNDr. Klára Girašková, MPH, MBA
vedúca skúšobného laboratória



Koniec protokolu