


Technická univerzita v Liberci Analytická laborato CXI TUL Bendlova 1409/7, 460 01 Liberec 1	Strana/celkem: 2 / 2 Datum vydání: 1.8.2025	
Protokol o zkoušce . 2494/2025	Kontakty: vedení laborato e: 485 353 012 chemie: 485 353 849 mikrobiologie: 485 353 817	

Zkušební laborato akreditovaná IA pod .1611 dle SN EN ISO/IEC 17025:2018

Vzorek íslo: 2494

Místo odb ru: * Lbc, Pr myslová zona Jih, DB Schenker, vývod vody-kohout na st ěš

Chemická analýza:

Ukazatel	Výsledek	Jednotka	Metoda	Limit Vyhl. 252/2004 Sb.
Amonné ionty	<0,05	mg/l	SOP CH 25	0,50 mg/l
Dusi nany	13,9	mg/l	SOP CH 9	50 mg/l
Dusitany	<0,05	mg/l	SOP CH 9	0,50 mg/l
Fluoridy	0,05	mg/l	SOP CH 9	1,5 mg/l
Fosfore nany	0,13	mg/l	SOP CH 9	
Chloridy	7,4	mg/l	SOP CH 9	250 mg/l
pH	7,1		SOP CH 7	6,5 - 9,5
Sírany	24,5	mg/l	SOP CH 9	250 mg/l
TOC	<1,0	mg/l	SOP CH 17	5 mg/l
Vodivost	39,8	mS/m	SN EN 27888	125 mS/m
St íbro	<5	µg/l	SOP CH 11 - a	25 µg/l
Hliník	<0,02	mg/l	SOP CH 11 - a	0,20 mg/l
Arsen	<1	µg/l	SOP CH 16 - a	10 µg/l
Vápník	47,1	mg/l	SOP CH 11 - a	30 mg/l
Tvrdost	1,39	mmol/l	SOP CH 11 - a	2,0 - 3,5 mmol/l
Kadmium	<0,2	µg/l	SOP CH 16 - a	5,0 µg/l
Chrom	<5	µg/l	SOP CH 11 - a	50 µg/l
M	<50	µg/l	SOP CH 11 - a	1000 µg/l
Železo	0,04	mg/l	SOP CH 11 - a	0,20 mg/l
Draslík	1,62	mg/l	SOP CH 11 - a	
Ho ík	5,31	mg/l	SOP CH 11 - a	10 mg/l
Mangan	<0,005	mg/l	SOP CH 11 - a	0,050 mg/l
Sodík	<20	mg/l	SOP CH 11 - a	200 mg/l
Nikl	4,4	µg/l	SOP CH 16 - a	20 µg/l
Olovo	<1	µg/l	SOP CH 16 - a	10 µg/l
Antimon	<1	µg/l	SOP CH 16 - a	5,0 µg/l
Selen	<1	µg/l	SOP CH 16 - a	10 µg/l
Uran	<1	µg/l	SOP CH 16 - a	15 µg/l

Stanovení ozna ená [N-] jsou mimo rozsah akreditace. Stanovení ozna ená [SA-] byla provedena externím dodavatelem v rámci rozsahu jeho akreditace.

* údaje dodané zákazníkem

Stanovení parametr : teplota, pach, chu , chlor volný pro vody pitné, teplota pro vody teplé a teplota, chlor volný, chlor celkový a pr hled ve vodách ke koupání je provád ěno na míst odb ru, pokud není uvedeno jinak.

Je-li uvedena nejistota měření, je uvedena jako rozšířená kombinovaná nejistota s použitím koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá intervalu spolehlivosti přibližně 95%. Nejistota je dostupná na vyžádání v laborato i.

Poznámka:

KONEC PROTOKOLU