

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-04898, D-97017
Zákazník

 AQUAPROJEKT CZ s.r.o.
 U Domoviny č.p. 5
 669 02 Znojmo

Dodavatel

 LABTECH s.r.o.
 Zkušební laboratoř Brno
 Polní 340/23
 639 00 Brno

Číslo objednávky

 Č. obj. zákazníka
 Analyzovaný materiál

25-04898

 sml. č. 28/05/2019/TM
 Pitná voda dle vyhl. č. 252/2004 Sb.

 Vzorkoval(a)
 Datum vzorkování
 Místo odběru
 Typ odběru
 SOP vzorkování

 Labtech, Jiří Vičar
 27. 5. 2025
 Prosiměřice, Základní škola č. p. 151
 Odběr pitné vody, prostý
 SAM 03

Datum přijetí a provedení analýz

27. 5. 2025 – 1. 7. 2025

Číslo vzorku
25-04898-001
Prosiměřice - ZŠ č.p. 151

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb., v aktuálním znění, přílohy č. 1

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 02A ^A
E. Coli	0	KTJ/100 ml	Max. 0 NMH	vyhovuje		MIB 01A ^A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	Max. 0 MH	vyhovuje		MIB 01A ^A
Abioseston	<1	%	Max. 5 MH	vyhovuje		BIO 02 ^A
Počet organismů	0	jedinci/ml	Max. 50 MH	vyhovuje		BIO 01 ^N
Živé organismy	0	jedinci/ml	Max. 0 MH	vyhovuje		BIO 01 ^N
Kolonie 22 °C	7	KTJ/ml	Max. 200 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Kolonie 36 °C	0	KTJ/ml	Max. 40 MH	vyhovuje		MIB 17 ^A
Teplota	11,8	°C	8 DH – 12 DH			ECH 15 ^A
Chlor volný	0,190	mg/l	Max. 0,3 MH	vyhovuje	20 %	SPE 22B ^A
Barva	<5,00	mg/l Pt	Max. 20 MH	vyhovuje		SPE 07A ^A
Zákal	0,36	ZF(n)	Max. 5 MH	vyhovuje	10 %	SPE 07B ^A
Chuť	Příjemná		Příjemná	vyhovuje		SEN 01 ^A
Pach	Příjemný		Příjemný	vyhovuje		SEN 01 ^A
pH	7,53		6,5 MH – 9,5 MH	vyhovuje	0,05	ECH 01A ^A
El. konduktivita (25 °C)	103	mS/m	Max. 125 MH	vyhovuje	5 %	ECH 02 ^A
CHSK Mn	<0,50	mg/l	Max. 3,0 MH	vyhovuje		VOL 04 ^A
Amonné ionty	<0,100	mg/l	Max. 0,50 MH	vyhovuje		SPE 32 ^A
Dusitany	0,020	mg/l	Max. 0,50 NMH	vyhovuje	10 %	SPE 32 ^A
Dusičnany	4,41	mg/l	Max. 50 NMH	vyhovuje	10 %	SPE 32 ^A
Chloridy	93,7	mg/l	Max. 250 MH	vyhovuje	20 %	VOL 10A ^A
Fluoridy	0,510	mg/l	Max. 1,5 NMH	vyhovuje	20 %	ECH 03 ^A
Sírany	112	mg/l	Max. 250 MH	vyhovuje	10 %	SPE 32 ^A
Kyanidy celkové	<0,002	mg/l	Max. 0,050 NMH	vyhovuje		SPE 32 ^A
Bromičnany	<2,50	µg/l	Max. 10 NMH	vyhovuje		IC 01 ^A
Chlorečnany	<50,0	µg/l	Max. 250 NMH	vyhovuje		IC 01 ^A

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Chloritany	<50,0	µg/l	Max. 250 NMH	vyhovuje		IC 01 ^A
Suma chloritany a chlorečnany	<50,0	µg/l	Max. 250 NMH	vyhovuje		IC 01 ^A
Bor	0,115	mg/l	Max. 1,5 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 02 ^A
Draslík	4,90	mg/l	1 DH – 10 DH		20 %	ICP 02 ^A
Hliník	<0,030	mg/l	Max. 0,20 MH	vyhovuje		ICP 02 ^A
Hořčík	28,7	mg/l	Min. 10 MH	vyhovuje	20 %	ICP 02 ^A
Mangan	<0,010	mg/l	Max. 0,050 MH	vyhovuje		ICP 02 ^A
Měď	5,00	µg/l	Max. 1000 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 02 ^A
Sodík	85,7	mg/l	Max. 200 MH	vyhovuje	20 %	ICP 02 ^A
Stříbro	2,00	µg/l	Max. 25 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 02 ^A
Vápník	107	mg/l	Min. 30 MH	vyhovuje	20 %	ICP 02 ^A
Železo	<0,050	mg/l	Max. 0,20 MH	vyhovuje		ICP 02 ^A
Antimon	1,94	µg/l	Max. 10,0 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 03A ^A
Arsen	<1,00	µg/l	Max. 10 NMH	vyhovuje		ICP 03A ^A
Beryllium	<0,05000	µg/l	Max. 2,0 NMH	vyhovuje		ICP 03A ^A
Chrom celkový	1,62	µg/l	Max. 25 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 03A ^A
Kadmium	<0,1000	µg/l	Max. 5,0 NMH	vyhovuje		ICP 03A ^A
Nikl	1,49	µg/l	Max. 20 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 03A ^A
Olovo	<1,00	µg/l	Max. 10 NMH	vyhovuje		ICP 03A ^A
Selen	1,32	µg/l	Max. 20 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 03A ^A
Uran	0,41200	µg/l	Max. 15 NMH	vyhovuje	20 %	ICP 03A ^A
Rtuť	0,100	µg/l	Max. 1,0 NMH	vyhovuje	20 %	AAS 06-07 ^A
Tvrdost vody	3,85	mmol/l	2,0 DH – 3,5 DH		20 %	ICP 02 ^A
PAU suma 4	0	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 03 ^A
Benzo(b)fluoranten	<0,007	µg/l				LC 03 ^A
Benzo(g,h,i)perylene	<0,005	µg/l				LC 03 ^A
Benzo(k)fluoranten	<0,005	µg/l				LC 03 ^A
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	<0,020	µg/l				LC 03 ^A
Benzo(a)pyren	<0,005	µg/l	Max. 0,01 NMH	vyhovuje		LC 03 ^A
Tri a tetrachlorethen SUMA	<0,200	µg/l	Max. 10 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
Tetrachlorethen	<0,200	µg/l	Max. 10 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
1,1,2-trichlorethen	<0,100	µg/l	Max. 10 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
THM	0	µg/l	Max. 50 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
Trichlormethan	<0,300	µg/l	Max. 30 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
Tribrommetan	<0,200	µg/l				GC 09A ^A
Dibromchlormethan	<0,200	µg/l				GC 09A ^A
Bromdichlormethan	<0,100	µg/l				GC 09A ^A
1,2-dichlorethan	<0,100	µg/l	Max. 3,0 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
Benzen	<0,100	µg/l	Max. 1,0 NMH	vyhovuje		GC 09A ^A
Ethylbenzen	<0,100	µg/l				GC 09A ^A
Toluen	<0,100	µg/l				GC 09A ^A
Xyleny	<0,100	µg/l				GC 09A ^A
Pesticidní látky celkem	0	µg/l	Max. 0,50 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
2,4,5-T	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
2,4,5-TP	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
2,4-D	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Acetochlor	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Acetochlor ESA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Acetochlor OA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Alachlor	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Alachlor ESA	<0,020	µg/l	Max. 0,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Alachlor OA	<0,020	µg/l	Max. 0,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Aminopyralid	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/l	Max. 1,00 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine-desethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine-desethyl-2-hydroxy	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine-desethyl-desisopropyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine-desisopropyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Atrazine-desisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Azoxystrobin	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Bentazone	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Bentazone-methyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Carbendazim	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Clopyralid	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Cyanazine	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Cyproconazole	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Desmetryn	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dicamba	<0,030	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dichlorobenzamide-2,6	<0,020	µg/l	Max. 1,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dichlorprop	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dichlorvos	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dimethachlor	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dimethachlor ESA	<0,020	µg/l	Max. 3,00 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dimethachlor OA	<0,020	µg/l	Max. 3,00 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dimethenamid	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dimethenamid ESA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Dimethenamid OA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Diuron	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Diuron-didesmethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Diuron-monodesmethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Epoxiconazole	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Ethofumesate	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Fenuron	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Fluazifop-P-butyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Fluroxypyr	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Hexazinone	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Chloridazon	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Chloridazon-desphenyl	<0,020	µg/l	Max. 3,00 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,020	µg/l	Max. 3,00 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Suma chloridazon-desphenyl a chloridazon-methyl-desphenyl	<0,020	µg/l	Max. 3,00 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Chlorotoluron	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Chlorotoluron-desmethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Chlorpyrifos	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Chlorsulfuron	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Isoproturon	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Isoproturon-desmethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Isoproturon-monodesmethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Lenacil	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Linuron	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
MCPA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
MCPB	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
MCPB	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metamitron	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metazachlor	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metazachlor ESA	<0,020	µg/l	Max. 2,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metazachlor OA	<0,020	µg/l	Max. 2,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metconazole	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Methamidophos	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Methoxyfenozide	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metolachlor	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metolachlor ESA	<0,020	µg/l	Max. 0,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metolachlor OA	<0,020	µg/l	Max. 0,50 SH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metribuzin	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metribuzin-desamino	<0,030	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Metribuzin-desamino-diketo	<0,030	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Pethoxamid	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Pethoxamid ESA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Phenmedipham	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Prochloraz	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Prometryn	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Propachlor	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Propachlor ESA	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Propazine	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Propiconazole	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Prothioconazole	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Sebuthylazine	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Simazine	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Simazine-2-hydroxy	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Tebuconazole	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Terbuthylazine	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Terbuthylazine-2-hydroxy	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A

Parametr	Výsledek	Jednotka	Limit	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Terbutylazine-desethyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Terbutylazine-desethyl-2-hydroxy	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Terbutryn	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Thiacloprid	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Thiophanate-methyl	<0,020	µg/l	Max. 0,10 NMH	vyhovuje		LC 05 ^A
Suma PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS	0	µg/l	Max. 0,010 SH	vyhovuje		LC 26 ^A

Výrok o shodě

Způsob hodnocení shody: hodnoceno dle ILAC-G8:09/2019, kap. 4.2.1: Vyhovuje – vyhovuje limitu, Nevhovuje – nevyhovuje limitu.

Použité rozhodovací pravidlo: Při hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření.

Vyhláška č. 252/2004 Sb.: DH - doporučená hodnota, MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota

Další stanovení

Parametr	Výsledek	Jednotka	Metoda SOP:
Bisphenol A	<0,030	µg/l	LC 05 ^A
Dibromoctová kyselina	<2,00	µg/l	LC 28 ^A
Dichloroctová kyselina	<2,00	µg/l	LC 28 ^A
Monobromoctová kyselina	<2,00	µg/l	LC 28 ^A
Monochloroctová kyselina	<2,00	µg/l	LC 28 ^A
Trichloroctová kyselina	<2,00	µg/l	LC 28 ^A
Halogenooctové kyseliny	0	µg/l	LC 28 ^A
Perfluorobutanová kyselina (PFBA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorodekanová kyselina (PFDA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorododekanová kyselina (PFDoA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorododekansulfonová kyselina (PFDoS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorohexanová kyselina (PFHxA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorononanová kyselina (PFNA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorononansulfonová kyselina (PFNS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorooktanová kyselina (PFOA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorooktansulfonová kyselina (PFOS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluoropentanová kyselina (PFPA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluoropentansulfonová kyselina (PFPS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorotridekanová kyselina (PFTTrA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTTrS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluoroundekanová kyselina (PFUnA)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Perfluoroundekansulfonová kyselina (PFUnS)	<0,001	µg/l	LC 26 ^A
Suma PFAS	0	µg/l	LC 26 ^A

Použité metody

SAM 03	ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. č. 252/2004 Sb.	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
MIB 02A	ČSN EN ISO 7899-2	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
MIB 01A	ČSN EN ISO 9308-1	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno

BIO 02	ČSN 75 7713	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
BIO 01	ČSN 75 7712	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
MIB 17	ČSN EN ISO 6222	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
SPE 07A	ČSN EN ISO 7887	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
SPE 07B	ČSN EN ISO 7027-1	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
SEN 01	ČSN 75 7340, ČSN EN 1622	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
ECH 01A	ČSN ISO 10523	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
ECH 02	ČSN EN 27888	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
VOL 04	ČSN EN ISO 8467	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
SPE 32	ČSN EN ISO 11732	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
VOL 10A	ČSN ISO 9297, ČSN 83 0530-20:1980, ČSN EN 1008	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
ECH 03	ČSN ISO 10359-1, ČSN ISO 10359-2	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
SPE 32	ČSN EN ISO 14403-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
IC 01	ČSN EN ISO 10304-4, ČSN EN ISO 15061	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
ICP 02	ČSN EN ISO 11885	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
ICP 03A	ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
AAS 06-07	ČSN 75 7440, ČSN EN 71-3:1996, JPP ÚKZUZ 03	Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno
LC 03	U.S.EPA 610, ČSN 75 7554:1998	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
GC 09A	US EPA 5030B, US EPA 5035, US EPA 8260B	Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
LC 05	U.S.EPA 535, U.S.EPA 536	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
LC 26	U.S. EPA Method 8327, U.S. EPA Method 1633	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
LC 28	Agilent note: Determination of Haloacetic Acids in Drinking Water by LC/MS/MS	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
ECH 15	ČSN 75 7342	Stanoveno na místě odběru
SPE 22B	Návod firmy Merck/Hach/Eutech/Hanna	Stanoveno na místě odběru

A Zkouška v rozsahu akreditace
N Zkouška mimo rozsah akreditace

Poznámky

Nejistota je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95 % s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s ILAC-G17. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.
Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.
Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol schválil(a) Ing. Pavel Hradil, Vedoucí Zkušební laboratoře Brno
Dne 1. 7. 2025



Konec protokolu

PROTOKOL O ODBĚRU Č. 25-04898

Zákazník	Dodavatel
AQUAPROJEKT CZ s.r.o. U Domoviny č.p. 5 669 02 Znojmo	LABTECH s.r.o. Polní 340/23 639 00 Brno

Číslo objednávky	25-04898
Číslo vzorku	25-04898-001 Prosiměřice - ZŠ č.p. 151
Č. obj. zákazníka	sml. č. 28/05/2019/TM
Cíl vzorkování	Určení jakosti vody
Analýzovaný materiál	Pitná voda dle vyhl. č. 252/2004 Sb.
Datum a čas odběru	27. 5. 2025 06:45
Místo odběru	Prosiměřice, Základní škola č. p. 151
Typ odběru	Odběr pitné vody, prostý
SOP vzorkování (v rozsahu akreditace)	SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. č. 252/2004 Sb.
Nejistota vzorkování	5 %
Vzorkovací zařízení	výtokový kohout
Rozsah analýz	Úplný rozbor PV podzemní zdroj + PFAS + vzorkování
Vzorkovnice	Chemie Plast 1 l, PAU Sklo 1 l, Kovy Plast 100 ml, Pesticidy Plast 100 ml, BRO3-,CLO3-,CLO2- Sklo 100 ml, Hg Sklo 100 ml, CN- Sklo 200 ml, MIB Plast sterilní 500 ml, CLU,BTEX,THM Vialka 30 ml 2x, Halogenooctové kyseliny HAA Plast Zelená s bílým víčkem 100 ml, PFAS Plast Zelená s modrým víčkem 50 ml
PiVo export	Ano
ČHMI export	Ne
Převoz a konzervace	Labtech vzorkovací vůz s termoboxem s chladicími vložkami

Naměřené hodnoty		
Parametr	Výsledek	Jednotka
Teplota	11,8	°C
Chlor volný	0,190	mg/l

Plán odběru vzorku	Prosiměřice, Základní škola č. p. 151 Pracovní protokol o odběru je zároveň plánem odběru vzorku
Vzorkoval(a) a naměřil(a)	Labtech, Jiří Vičar
Datum příjmu	27. 5. 2025 14:25
Vzorek převzal(a)	Ing. Jiří Špalek