

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 1761/2026

íslo vzorku: 2534/2026

Objednatel : Obec P íštpo, P íštpo 78, 675 51 Jarom ice nad Rokytinou

Místo a bod odb ru : P íštpo 57, obchod, sm šovací baterie nad d ezem

P edm t zkoušky : pitná voda

Datum a as odb ru : 16.3.2026 12:30

Zp sob odb ru : prostý vzorek

Postup odb ru : SOP VZ 01

Odb r provedl : Jaroslav Šašek - ENVIRO-EKOANALYTIKA

Datum a as p íjmu : 16.3.2026 14:30

Datum analýz: 16.3.2026 - 8.4.2026

Ukazatel	Jednotka	Zjišt ná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Intestinální Enterokoky	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 37	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 42A	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		0	vyhovuje	SOP 42A	1
Mikroskopický obraz - abioseston	%	<1		5	vyhovuje	SOP 40	1
Mikroskopický obraz - po et organism	jedinci/ml	0		50	vyhovuje	SOP 39	1
Mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0		0	vyhovuje	SOP 39	1
Po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	0		200	vyhovuje	SOP 43	1
Po ty kolonií p i 36 °C	KTJ/ml	0		40	vyhovuje	SOP 43	1
1,2-dichlorethan	ug/l	<0,2		3,0	vyhovuje	SOP 101	2
Amonné ionty	mg/l	<0,050		0,50	vyhovuje	SOP 13 A	1
Antimon	ug/l	<0,10		10,0	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Arsen	ug/l	0,15	15%	10	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Barva	mg/l Pt	<2,0		20	vyhovuje	SOP 51	1
Benzen	ug/l	<0,1		1,0	vyhovuje	SOP 101	2
Benzo(a)pyren	ug/l	<0,002		0,01	vyhovuje	SOP 104	2
Berylium	ug/l	<0,1		2,0	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Bisfenol A	ug/l	<0,25		2,5	vyhovuje		s
Bor	mg/l	0,012	15%	1,5	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Bromi nany	ug/l	<3		10	vyhovuje		s
Celkový organický uhlík	mg/l	3,56	15%	5,0	vyhovuje	SOP 65	1
Draslík	mg/l	3,83	15%	1 - 10	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Dusi nany	mg/l	<2,5		50	vyhovuje	SOP 66	1
Dusitany	mg/l	<0,05		0,50	vyhovuje	SOP 15	1
Fluoridy	mg/l	0,48	15%	1,5	vyhovuje	SOP 66	1
Hliník	mg/l	0,002	15%	0,20	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Ho ík	mg/l	17,3	15%	min.10	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Chlor volný	mg/l	0,04	20%	0,3	vyhovuje	SOP 48	**
Chlore nany	ug/l	<50,0		250	vyhovuje		s
Chloridy	mg/l	8,4	10%	250	vyhovuje	SOP 66	1
Chloritany	ug/l	<50,0		250	vyhovuje		s

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Součet chloreknanů a chloritanů	ug/l	0		250	vyhovuje		s
Chrom	ug/l	<1,5		25	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Chlór		přijatelná			vyhovuje	SOP 49D, 49E	**
Kadmium	ug/l	<0,1		5,0	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Konduktivita	mS/m	46,1	5%	125	vyhovuje	SOP 9	1
Kyanidy celkové	mg/l	<0,005		0,050	vyhovuje	SOP 29	1
Mangan	mg/l	0,0001	15%	0,050	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Molibden	ug/l	4,54	15%	1000	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Nikl	ug/l	<2,5		20	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Olovo	ug/l	<1		5	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Pach		přijatelný			vyhovuje	SOP 49D, 49E	**
Acetochlor	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Acetochlor ESA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Acetochlor OA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Alachlor	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Alachlor ESA	ug/l	0,18	30%	0,5	vyhovuje		s
Alachlor OA	ug/l	<0,025		0,5	vyhovuje		s
Atrazin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Atrazin-2-hydroxy	ug/l	<0,025		1	vyhovuje		s
Atrazin-desethyl-desisopropyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Atrazin-desisopropyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Azoxystrobin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Azoxystrobin ODS	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		*s
Bentazone	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Boscalid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Carbendazim	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Carboxin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Chlorfenvinfos	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Chloridazon	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Chloridazon-desfenyl	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s
Chloridazon-methyl desfenyl	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s
Suma chloridazon-desfenylu a methyl desfenylu	µg/l	0	30%	6	vyhovuje		s
Chlorotoluron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Chlorotoluron-desmethyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Chlorpyrifos	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Clomazone	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Clopyralid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Cyanazin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Cyproconazole	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Cyprodinil	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Desethylatrazin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Desmedipham	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Desmetryn	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dicamba	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dichlormid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dichlorprop	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dichlorvos	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Difenoconazol	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Diflufenican	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dimethachlor	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dimethachlor ESA	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Dimethachlor OA	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s
Dimethachlor CGA 369873	ug/l	0,047	30%	3	vyhovuje		s
Dimethachlor CGA 373464	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s
Suma dimethachlor	ug/l	0,047	30%	6	vyhovuje		s
Dimethenamid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dimethenamid ESA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dimethenamid OA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dimethoate	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Dimoxystrobin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Epoxiconazole	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Ethofumesate	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Fenhexamid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Fenpropidin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Fenpropimorph	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Fenuron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Fluazifop-p-butyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Flufenacet	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Flufenacet ESA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Fluroxypyr	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Flusilazole	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Haloxyfop-metyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Hexazinon	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Iprovalicarb	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Isoproturon	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Isoproturon-monodesmet hyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Kresoxim-methyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Lenacil	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Linuron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
MCPA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
MCPB	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
MCPP (mecoprop)	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Mefenpyr-dietyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Mesotrion	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metamitron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metazachlor	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metazachlor ESA	ug/l	0,043	30%	2,5	vyhovuje		s
Metazachlor OA	ug/l	<0,025		2,5	vyhovuje		s
Metconazole	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Methoxyfenozid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metobromuron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
S-Metolachlor	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metolachlor ESA	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s
Metolachlor OA	ug/l	<0,025		3	vyhovuje		s
Metoxuron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metribuzin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Metribuzin-desamino diketo	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Napropamid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		*s
Nicosulfuron	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		*s
Pendimethalin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Pethoxamid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Pethoxamid ESA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Phenmedipham	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Picloram	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Picoxystrobin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Prochloraz	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Prometryn	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Propachlor ESA	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Propamocarb	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Propiconazole	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Pyrimethanil	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Quinmerac	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Quinoxifen	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Quizalofop	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Sebuthylazin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Simazin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Spiroxamin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Tebuconazole	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Terbutryn	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Terbutylazin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Terbutylazin-desethyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Terbutylazin-hydroxy	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Thiacloprid	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Thiophanate-methyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Trifloxystrobin	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
Trinexapac-ethyl	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
2,4-D	ug/l	<0,025		0,10	vyhovuje		s
2,6-dichlorobenzamid	ug/l	<0,025					s
Pesticidní látky celkem	ug/l	0	30%	0,50	vyhovuje		s
PFAS suma	ug/l	0	30%	0,10	vyhovuje		s
PFOA, PFNA, PFHxS a PFOS suma	ug/l	0	30%				s
pH		7,6	0,2	6,5 - 9,5	vyhovuje	SOP 1	1
PAU suma	ug/l	0	20%	0,10	vyhovuje	SOP 104	2
Rtu	ug/l	<0,10		1,0	vyhovuje	SOP 27	1
Selen	ug/l	<1		20	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Sířany	mg/l	50,1	15%	250	vyhovuje	SOP 66	1
Sodík	mg/l	22	15%	200	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Teplota	°C	9,7	0,2	8 - 12	vyhovuje	SOP 47	**
1,1,2,2- tetrachlorethen	ug/l	<0,1		10	vyhovuje	SOP 101	2
Trihalomethany	ug/l	8,37	25%	50	vyhovuje	SOP 101	2
Chloroform	ug/l	2,88	25%	30	vyhovuje	SOP 101	2
1,1,2- trichlorethen	ug/l	<0,1		10	vyhovuje	SOP 101	2
Uran	ug/l	0,62	15%	15	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Vápník	mg/l	60,7	15%	min.30	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Tvrdość celková (Ca+Mg)	mmol/l	2,23	15%	2,0 - 3,5	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Zákal	ZF(n)	<0,15		5	vyhovuje	SOP 52B	1
Železo	mg/l	0,003	15%	0,20	vyhovuje	SOP 106 (+)	2
Bromdichlormethan	ug/l	2,27	25%			SOP 101	2
Dibromchlormethan	ug/l	2,92	25%			SOP 101	2
Tribrommethan	ug/l	0,303	25%			SOP 101	2
Benzo (b) fluoranten	ug/l	<0,005				SOP 104	2
Benzo (k) fluoranten	ug/l	<0,005				SOP 104	2
Benzo (g,h,i) perylen	ug/l	<0,005				SOP 104	2
Indeno(123cd)pyren	ug/l	<0,005				SOP 104	2
Perfluorobutanová kyselina (PFBA)	ug/l	<0,002					s
Perfluoropentanová kyselina (PFPA)	ug/l	<0,002					s

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Limit	Hodnocení	Použitá metoda	
Perfluorohexanová kyselina (PFHxA)	ug/l	<0,002					s
Perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)	ug/l	<0,002					s
Perfluoroktanová kyselina (PFOA)	ug/l	<0,002					s
Perfluorononanová kyselina (PFNA)	ug/l	<0,002					s
Perfluorodekanová kyselina (PFDA)	ug/l	<0,002					s
Perfluoroundekanová kyselina (PFUnDA)	ug/l	<0,002					s
Perfluorododekanová kyselina (PFDoDA)	ug/l	<0,002					s
Perfluorotridekanová kyselina (PFTrDA)	ug/l	<0,002					s
Perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)	ug/l	<0,002					s
Perfluoropentansulfonová kyselina (PFPS)	ug/l	<0,002					s
Perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)	ug/l	<0,002					s
Perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)	ug/l	<0,002					s
Perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS)	ug/l	<0,002					s
Perfluorononansulfonová kyselina (PFNS)	ug/l	<0,002					s
Perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)	ug/l	<0,002					s
Perfluoroundekansulfonová kyselina	ug/l	<0,002					s
Perfluorododekansulfonová kyselina	ug/l	<0,002					s
Perfluorotridekansulfonová kyselina	ug/l	<0,002					s
Chlorooctová kyselina (MCA)	ug/l	<3					s
Dichlorooctová kyselina (DCA)	ug/l	<3					s
Trichlorooctová kyselina (TCA)	ug/l	<3					s
Bromooctová kyselina (MBA)	ug/l	<3					s
Dibromooctová kyselina (DBA)	ug/l	<3					s
Halogenooctové kyseliny (HAAs)	ug/l	0	30%				s
Nonylfenol	ng/l	<100					s
17-beta-estradiol	ng/l	<0,80					s

* zkouška a/nebo postup odběru není podle podmínek akreditace

s zkouška prováděná subdodávkou v AZL . 1393

AZL . 1266

1 - zkouška prováděná na pracovišti 1, Těšínská 1540

2 - zkouška prováděná na pracovišti 2, Nad Kunšovicem 1405/2

** zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

Limity jsou dané Vyhl. č. 252/2004 Sb. p. čl. 1 v aktuálním znění.

Vyhovuje/nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují/nevyhovují danému limitu. Nejistota se nezohledňuje

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95 % pro $k=2$ a nezohledňuje nejistotu odběru vzorku. Nejistota vzorkování na vyžádání.

+SOP 106 SN EN ISO 17294-1, SN EN ISO 17294-2 (ICP-MS)

Protokol neobsahuje údaje dodané zákazníkem.

Výsledky zkoušek se týkají pouze této zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Další informace, které jsou vyžadovány normami a nejsou zde uvedené, jsou k dispozici na vyžádání v laboratoru.

Bez písemného souhlasu laboratoru se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

Pozn.:

Protokol vystavil a schválil dne: 8.4.2026

Hana Habanová
vedoucí zkušební činnosti