



Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17665/2022

Strana: 1
Stran celkem: 5

Zákazník: Obec Dolany
Dolany 188
339 01 Klatovy

Objednávka číslo: ze dne 3.12.2013
Analyzovaný materiál: pitná voda
Datum a čas příjmu: 5.9.2022 14:15
Datum provedení analýzy: 5.9.2022 - 30.9.2022
Datum odběru: 5.9.2022
Odběr provedl: Labtech Klatovy Alena Medvedíková
Typ odběru vzorku: odběr pitné vody
Číslo prot. o odběru: K2652
SOP vzorkování: 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. MZd č.252/2004 Sb.

OBCENÍ ÚŘAD DOLANY		Čís. dopor.:
DOŠLO: - 4. 10. 2022		Zpracoval:
Č. j. : Dolany/ 853/22	Počet listů:	Ukl. zn.:

Seznam příloh: Protokol o odběru č. K2652

Č. vzorku	Označení vzorku
24390	Svrčovec, č.p.76 - RD, kuchyně

Limitní hodnoty převzaty z přílohy č. 1 k vyhláše č. 252/2004 Sb.

Parametr	jednotka	č.vzorku	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Teplota	°C	15,5	V	8 - 12 DH		měřeno na místě	N
Barva mg Pt	mg/l Pt	<1,00	V	max. 20 MH		SPE 07A:ČSN EN ISO 7887	(4) A
Zákal	ZF(n)	<0,10	V	max. 5 MH		SPE 07B:ČSN EN ISO 7027-1	(4) A
Pach		příjatelny	V	příjatelny		SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622	A
Chuť		příjatelna	V	příjatelna		SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622	A
pH		6,84	V	6,5 - 9,5 MH	0,05	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(4) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	36,1	V	max. 125 MH	5%	ECH 02:ČSN EN 27888	(4) A
Amonné ionty	mg/l	<0,02	V	max. 0,5 MH		SPE 32:ČSN EN ISO 11732	(4) A
Dusitany	mg/l	<0,01	V	max. 0,5 NMH		SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332, ČSN EN ISO 15682	(4) A
Dusičnany	mg/l	37,1	V	max. 50 NMH	6%	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332, ČSN EN ISO 15682	(4) A
Chloridy	mg/l	22,7	V	max. 100 MH	10%	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332, ČSN EN ISO 15682	(4) A
Fluoridy	mg/l	<0,2	V	max. 1,5 NMH		ECH 03:ČSN ISO 10359-1,ČSN ISO 10359-2	(4) A
Sírany	mg/l	23,9	V	max. 250 MH	10%	SPE 29:U.S.EPA 375.4	(4) A
Volný chlor	mg/l	0,06	V	max. 0,3 MH	20%	SPE 22:ČSN EN ISO 7393-2,návod firmy Merck/Hach/Eutech	A
Kyanidy celkové	mg/l	<0,002	V	max. 0,05 NMH		SPE 32: ČSN EN ISO 14403-2	(4) A
Bromičnany	µg/l	<2,5	V	max. 10 NMH		IC 01:ČSN EN ISO 10304-1,ČSN EN ISO 10304-2:1998,ČSN EN ISO 10304-4	(2) A
Chloritany	µg/l	<50	V	max. 200 NMH		IC 01:ČSN EN ISO 10304-1,ČSN EN ISO 10304-2:1998,ČSN EN ISO 10304-4	(2) A
Chlorečnany	µg/l	<50	V	max. 200 NMH		IC 01:ČSN EN ISO 10304-1,ČSN EN ISO 10304-2:1998,ČSN EN ISO 10304-4	(2) A
TOC	mg/l	0,50	V	max. 5 MH	10%	SPE 24A:ČSN EN 1484	(4) A
Vápník	mg/l	28,7	NE	min.30 MH	20%	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Hořčík	mg/l	9,15	NE	min.10 MH	20%	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A



LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17665/2022

Strana: 2
Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24390	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Hliník	mg/l	<0,03	V	max. 0,2 MH		ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Železo	mg/l	<0,05	V	max. 0,2 MH		ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Mangan	mg/l	<0,01	V	max. 0,05 MH		ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Sodík	mg/l	18,7	V	max. 200 MH	20%	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Arsen	µg/l	1,19	V	max. 10 NMH	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Bor	mg/l	<0,02	V	max. 1 NMH		ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Beryllium	µg/l	<0,05	V	max. 2 NMH		ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Kadmium	µg/l	<0,1	V	max. 5 NMH		ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Chrom	µg/l	<1	V	max. 50 NMH		ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Měď	µg/l	<5	V	max. 1000 NMH		ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Rtuť	µg/l	<0,1	V	max. 1 NMH		AAS 06-07:ČSN 75 7440,ČSN EN 71-3:1996,JPP ÚKZUZ 03	(1) A
Nikl	µg/l	3,05	V	max. 20 NMH	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Olovo	µg/l	<1	V	max. 10 NMH		ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Antimon	µg/l	2,28	V	max. 5 NMH	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Selen	µg/l	4,14	V	max. 10 NMH	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Uran	µg/l	0,475	V	max. 15,0	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2	(1) A
Tvrdość vody	mmol/l	1,09		2,0 - 3,5 DH	20%	Výpočet	(1) N
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	0	V	max. 200 MH		MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0	V	max. 40 MH		MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	V	max. 0 MH		MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A
E-coli	KTJ/100ml	0	V	max. 0 NMH		MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	V	max. 0 NMH		MIB 02A:ČSN EN ISO 7899-2	(4) A
Abioseston	%	1	V	max. 5 MH	---	BIO 02:ČSN 75 7713	(4) A
Živé organismy*	jedinci/1ml	0	V	max. 0 MH		BIO 01:ČSN 75 7712	(4) N
Počet organismů	jedinci/1ml	0	V	max. 50 MH		BIO 01:ČSN 75 7712	(4) N
PAU suma	µg/l	<0,002	V	max. 0,1 NMH		LC 03:U.S.EPA 610,ČSN 75 7554	(4) A
Benzo(b)fluoranten	µg/l	<0,002				LC 03:U.S.EPA 610,ČSN 75 7554	(4) A
Benzo(k)fluoranten	µg/l	<0,002				LC 03:U.S.EPA 610,ČSN 75 7554	(4) A
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,002	V	max. 0,01 NMH		LC 03:U.S.EPA 610,ČSN 75 7554	(4) A
Benzo(g,h,i)perylene	µg/l	<0,002				LC 03:U.S.EPA 610,ČSN 75 7554	(4) A
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	µg/l	<0,002				LC 03:U.S.EPA 610,ČSN 75 7554	(4) A
CIU suma	µg/l	<0,3				GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Suma tri a tetrachlorethylenu	µg/l	<0,2	V	max. 10 NMH		GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
THM suma	µg/l	1,8	V	max. 100 NMH	25%	GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Trichlormetan	µg/l	<0,3	V	max. 30 NMH		GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
1,2-dichlorethan	µg/l	<0,1	V	max. 3 NMH		GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A



LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



L 1147

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17665/2022

Strana: 3
Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24390	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
1,1,2-trichlorethen	µg/l	<0,1	V	max. 10 NMH		GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Bromdichlormetan	µg/l	<0,1				GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Dibromchlormetan	µg/l	0,4			20%	GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Tetrachloreten	µg/l	<0,2	V	max. 10 NMH		GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Tribrommetan	µg/l	1,4			25%	GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
BTEX suma	µg/l	<0,1				GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Benzen	µg/l	<0,1	V	max. 1 NMH		GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Toluen	µg/l	<0,1				GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Etylbenzen	µg/l	<0,1				GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Xyleny	µg/l	<0,1				GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Pesticidní látky celkem	µg/l	<0,03	V	max. 0,5 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
2,4,5-T	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
2,4,5-TP	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
2,4-D	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dichlorbenzamid, 2,6-	µg/l	<0,02	V	max. 3 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Acetochlor	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Acetochlor ESA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Acetochlor OA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Alachlor	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Alachlor ESA	µg/l	0,363	V	max. 1 DH	25%	LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Alachlor OA	µg/l	<0,02	V	max. 1 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Aminopyralid	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Atrazin 2-hydroxy	µg/l	<0,02	V	max. 2 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Atrazin desethyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Atrazin desethyl desisopropyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Atrazin-desisopropyl-2-hy droxy	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Atrazin-deisopropyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
atrazin-desethyl-2OH	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Atrazin	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Azoxystrobin	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Bentazone	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Bentazone-methyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Carbendazim	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Clopyralid	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Cyanazine	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Cyproconazole	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Desmetryn	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dicamba	µg/l	<0,03	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dichlorprop	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dichlorvos	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dimethachlor	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dimethachlor ESA	µg/l	<0,02	V	max. 6,0 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A



LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17665/2022

Strana: 4
Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24390	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Dimethachlor OA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dimethenamid	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dimethenamid ESA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Dimethenamid OA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Diuron	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Diuron monodesmethyl (DCPMU)	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Diuron-didesmethyl=1-(3,4- -dichlorfenyl)urea (DCPU)	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Epoxiconazole	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Ethofumesate	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Fenuron	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Fluazifop-P-butyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Fluroxypyr	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Hexazinone	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chloridazon	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chloridazone desfenyl	µg/l	<0,02	V	max. 6 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chloridazone methyl desfenyl	µg/l	<0,02	V	max. 6 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chlorotoluron-desmethyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chlorpyrifos	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chlorsulfuron	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Chlorotoluron	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Isoproturon	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Isoproturon-desmethyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Isoproturon-monodesmeth yl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Lenacil	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Linuron	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
MCPA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
MCPB	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Mecoprop	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metamitron	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metazachlor	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metazachlor ESA	µg/l	<0,02	V	max. 5 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metazachlor OA	µg/l	<0,02	V	max. 5 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metconazole	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Methamidophos	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Methoxyfenozide	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metolachlor	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metolachlor ESA	µg/l	<0,02	V	max. 6 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metolachlor OA	µg/l	<0,02	V	max. 6 DH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metribuzin	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metribuzin-desamino-diket o	µg/l	<0,03	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Metribuzin-desamino	µg/l	<0,03	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Pethoxamid	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Pethoxamid ESA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Phenmedipham	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Prochloraz	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Prometryn	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Propachlor	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Propachlor ESA	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A
Propazine	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536	(4) A



LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17665/2022

Strana: 5

Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24390	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Propiconazole	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Prothioconazole	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Sebuthylazine	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Simazine	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Simazine-2-hydroxy	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Tebuconazole	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbutylazin 2-hydroxy	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbutylazin desethyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbutylazin desethyl-2-hydroxy	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbutylazine	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbutryn	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Thiacloprid	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Thiophanate-methyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A

Výrok o shodě (hodnocení):

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky č. 252/2004Sb.

Způsob hodnocení shody: V - vyhovuje limitu, NE - nevyhovuje limitu

Použitě rozhodovací pravidlo: Při hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření (NM).

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

Poznámka:

Místo odběru je definováno v protokolu o odběru vzorku.

Na místě při odběru vzorku byly stanoveny parametry: Volný chlor, Chuť, Pach

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laboratoř Brno, Poľní 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy.

Nejistota měření (NM) 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 EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezi stanovitelnosti se nejistota nevztahuje

Nejistota odběru (vzorkování) je uvedena v protokolu o odběru.

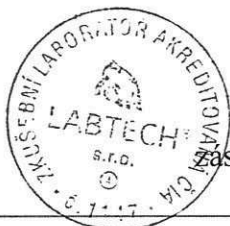
Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N). Zkoušky s uplatněným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

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 vystaven:
30.9.2022



Ing. Hana Nebeská
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy

konec protokolu



Protokol o akreditovaném odběru vzorku pitné vody č. K

002652

Provozovatel	Obec Dolany, , Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ : 00255424	OBEC DOLANY Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ: 00255424, DIČ: CZ00255424 zaregistrována u OŽU Klatovy působ. č. OŽU 2883/05/253/1
Kontakt	tel.376 313 620	
Zakázka číslo	0	
Druh vzorku	pitná voda	
Místo odběru	Svrčovec, <i>op 76-RD</i>	
Bod odběru	<i>kuřák</i>	
Rozsah stanovení	<p>Dodávaná voda</p> <p>teplota, barva (Pt), Zákal ZF, Pach, Chuť, pH, Vodivost(25), NH₄⁺, NO₂⁻, NO₃⁻, Cl⁻, F⁻, (SO₄)₂⁻, Cl₂ volný, CN⁻ celk., Bromičnany, chloritany, ClO₃⁻, TOC, Ca, Mg, Al, Fe, Mn, Na, As, B, Be, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, U, tvrdost, kol 22°C, kol 36°C, koliformn. b., E-coli, Enterokoky, Abioseston, živé org., Počet org., SUMA PAU, Benzo(b)fluoranten, Benzo(k)fluoranten, Benzo(a)pyren, Benzo(g,h,i)perylen, Indenopyren, Suma ClU, Suma tri, tetraCleten, THM, Chloroform, 1,2-DCA, TCE, CHCl₂BR, CHClBr₂, 1122TTCE, CHBr₃, BTEX, Benzen, Toluén, Etylbenzen, Xylen, PL celk., 2,4,5-T, 2,4,5-TP, 2,4-D, 2,6-dichlorbenzamid, Acetochlor, acetochlor ESA, acetochlor OA, Alachlor, Aminopyralid, Desethylatrazin, Atrazin-deisopropyl, Atrazin, Azoxystrobin, Bentazone, Bentazone-methyl, Carbendazim, Clopyralid, Cyanazine, Cyproconazole, Desmetryn, dicamba, 2,4-DP, Dichlorvos, Dimethachlor, Dimethachlor ESA, Dimethachlor OA, Dimethenamid, Dimethenamid ESA, Dimethenamid OA, Diuron, Diuron monodesmethyl (DCPMU), Diuron-didesmethyl, Epoxiconazole, Ethofumesate, Fenuron, Fluazifop-P-butyl, Fluroxypyr, Hexazinone, Chloridazon, Chloridazone desfenyl, Chlorotoluron-desmethyl, Chlorpyrifos, Chlorsulfuron, Chlorotoluron, Isoproturon, Isoproturon-desmethyl, Isoproturon-monodesmethyl, Lenacil, Linuron, MCPA, MCPB, MCPP, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methamidophos, Methoxyfenozide, Metolachlor, Metribuzin, Metribuzin-desamino-diketo, Metribuzin-desamino, Pethoxamid, Pethoxamid ESA, Phenmedipham, Prochloraz, Prometryn, Propachlor, Propachlor ESA, Propazine, Propiconazole, Prothioconazole, Sebuthylazine, Simazine, Simazine-2-hydroxy, Tebuconazole, Terbutylazin desethyl, Terbutylazin desethyl-2-hydroxy, Terbutylazine, Terbutryn, Thioclopid, Thiophanate-methyl</p>	
Export PiVo	ano / ne	
Laboratorní číslo vzorku	24390	
Vzorkovací zařízení		
Vzorkovací postup	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. MZd č.252/2004 Sb.	
Nejistota vzorkování	5 %	
Použité vzorkovnice	3×11 sklo, 1×500 ml sklo steril., 2×100 ml sklo, 1×100 ml plast, 2×20 ml spec. sklo	

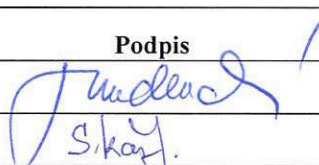


LABTECH®

dle ČSN EN ISO/IEC 17025

Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy

Protokol o akreditovaném odběru vzorku pitné vody č. K

Údaje o odběru	Datum odběru	Čas odběru	Osoba přítomná odběru (jméno, podpis)	
		5.9.2022	13 ⁰⁰	
Terénní měření	Parametr	Výsledek	Označení měřidla	Měření provedl (jméno, podpis)
	teplota vody	17,5°C	K1.054	Jug
	volný chlor	0,06	V216	
	frekvence chvění			
Poznámky (popis vzorku, teplota okolí apod.)				
Převoz/konzervace	automobil/termobox			
Vzorkoval	Jméno	Podpis		
	Alena Medvedíková			
Přijetí do laboratoře	Kašparová			Datum: 5.9.22 14:15