



LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17664/2022



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: K2650
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.

Seznam příloh: Protokol o odběru č. K2650

OBCNÍ ÚŘAD DOLANY		Čís. dopor.:
DOŠLO: - 4. 10. 2022		Zpracoval:
Č. j. : Dolany/851/11		Ukl. zn.
Počet listů: 4 příloh		

Č. vzorku 24388
Označení vzorku Malechov, č.p. 23 - RD, kuchyně

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

Parametr	jednotka	č.vzorku 24388	Hodno- cení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Teplota	°C	17		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		příjemný	V	příjemný		SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622	A
Chuť		příjemná	V	příjemná		SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622	A
pH		7,23	V	6,5 - 9,5 MH	0,05	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(4) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	28,4	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	14,4	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	8,7	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
Sířany	mg/l	31,7	V	max. 250 MH	10%	SPE 29:U.S.EPA 375.4	(4) A
Volný chlor	mg/l	0,11	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	0,42	V	max. 5 MH	10%	SPE 24A:ČSN EN 1484	(4) A
Vápník	mg/l	26	NE	min.30 MH	20%	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Hořčík	mg/l	9,02	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. 17664/2022

Strana: 2
Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24388	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	9,55	V	max. 200 MH	20%	ICP 02:ČSN EN ISO 11885 (1)	A
Arsen	µg/l	<1	V	max. 10 NMH		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	1,63	V	max. 50 NMH	20%	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	1,22	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	3,62	V	max. 5 NMH	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2 (1)	A
Selen	µg/l	2,41	V	max. 10 NMH	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2 (1)	A
Uran	µg/l	0,153	V	max. 15,0	20%	ICP 03A:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2 (1)	A
Tvrdost vody	mmol/l	1,02		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	2,7	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



PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17664/2022

Strana: 3
Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24388	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	0,3			20%	GC 09A:U.S.EPA 5030B,U.S.EPA 5035, U.S.EPA 8260B	(2) A
Dibromchlormetan	µg/l	0,9			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	1,5			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	0,041	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



L 1147

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17664/2022

Strana: 4

Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24388	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. 17664/2022

Strana: 5
Stran celkem: 5

Parametr	jednotka	č.vzorku 24388	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
Terbuthylazin 2-hydroxy	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbuthylazin desethyl	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbuthylazin desethyl-2-hydroxy	µg/l	<0,02	V	max. 0,1 NMH		LC 05:U.S.EPA 535,U.S.EPA 536 (4)	A
Terbuthylazine	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

Použité 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, Poříčí 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



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 002650

Provozovatel	Obec Dolany, , Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ : 00255424	OBEC DOLANY Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ: 00255424, DIČ: CZ00255424 zaregistrována u OZU Klatovy pod č. OZU 2880/05/259/1
Kontakt	tel.376 313 620	
Zakázka číslo	0	
Druh vzorku	pitná voda	
Místo odběru	Malechov <i>e-p-23-R1</i>	
Bod odběru	<i>kerkyň</i>	
Rozsah stanovení	Dodávaná voda teplota,barva (Pt),Zákal ZF,Pach,Chuť,pH,Vodivost(25),NH4+,NO2-,NO3-,Cl-,F-, $(SO_4)_2$ -,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)perylene,Indenopyren,Suma CIU,Suma tri,tetraCleten,THM,Chloroform,1,2-DCA,TCE,CHCl2BR,CHClBr2,1122TTCE,CHBr3,BTEX, Benzen,Toluen,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,MCPB,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,Thiacloprid,Thiophanate-methyl	
Export PiVo	ano / ne	
Laboratorní číslo vzorku	24388	
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	3×1l sklo, 1×500 ml sklo steril., 2×100 ml sklo, 1×100 ml plast, 2×20 ml spec. sklo	

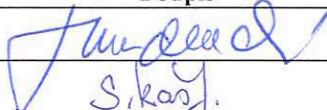


LABTECH®

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	13,45		
Terénní měření	Parametr	Výsledek	Označení měřidla	Měření provedl (jméno, podpis)
	teplota vody	17,0	K 1-054	J. Kašp.
	volný chlor	0,11	BZ 10	
pacho; chutě				
Poznámky (popis vzorku, teplota okolí apod.)				
Převoz/konzervace	automobil/termobox			
Vzorkoval	Jméno	Podpis		
	Alena Medvedíková			
Přijetí do laboratoře	Kašparová	S. Kašp.		Datum: 5.9.22 14:15