



Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč, a.s.
Provoz laboratoří
Bylany 85, 284 01 Kutná Hora
www.labtrojice.cz

Protokol o zkoušce číslo: 2484/1/2019

Číslo vzorku: 4657/1/2019

Objednatel: Městys Rataje nad Sázavou
Rataje nad Sázavou
Rataje nad Sázavou
285 07

Obec: Malovice

Místo odběru: Malovice, č.p. 12

Datum odběru: 14.10.2019

Odebráno dle: SOP C.11.1.1

Datum přijetí: 14.10.2019

Matrice: pitná voda

Ukončení analýz: 30.10.2019

Typ vzorku: prostý

Odebral: Vičarová Iveta

Zkoušky provedla: Laboratoř pitné vody - Úpravna vody u sv. Trojice, Bylany 85, 284 01 Kutná Hora

Datum vystavení protokolu: 31.10.2019

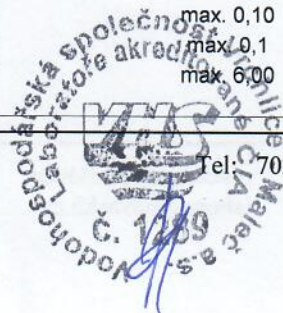
Protokol o zkoušce číslo: 2484/1/2019

Číslo vzorku: 4657/1/2019

Obec: Malovice

Místo odběru: Malovice, č.p. 12

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyh.
1-(3,4-dichlorfenyl) urea (DCPU)	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Acetochlor	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Alachlor	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Atrazin	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Atrazin-2-hydroxy	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 2,00	+
Atrazin-desethyl	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Atrazin-desisopropyl	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Azoxystrobin	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
2,6-dichlorbenzamid	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 3,00	+
Bentazon methyl	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Chloridazon	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Chloridazon-desfenyl	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾			
Chloridazon-methyl desfenyl	µg/l	<0,050	subdodávka ⁵⁾			
Chlorpyrifos	µg/l	<0,005	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Chlortoluron	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Chlortoluron-desmethyl	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Cyprokonazol	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Dimethachlor	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Dimethenamid	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Diuron	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Diuron desmethyl (DCPMU)	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Epoxiconazol	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Ethofumesát	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Fenuron	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Fluazifop-P-butyl	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Hexazinon	µg/l	0,018	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Isoproturon	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Isoproturon-desmethyl	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Isoproturon-monodesmethyl	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Carbendazim	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Lenacil	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Linuron	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Metamitron	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Metazachlor	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Methamidofos	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Methoxyfenozid	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Metkonazol	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Metribuzin	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Metribuzin desamino	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Prochloraz	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Prometrin	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Propikonazol	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Prothiokonazol	µg/l	<0,050	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Simazin	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Simazin-2-hydroxy	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
S-metolachlor	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Suma chloridazon-desf.	µg/l	<0,050	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
+chloridaz.-methyl desfenylu					max. 0,00	+



Protokol o zkoušce číslo: 2484/1/2019

Číslo vzorku: 4657/1/2019

Stanovení	Jednotka	Hodnota	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyh.
Tebukonazol	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Terbutylazin	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Terbutylazin-desethyl	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Terbutylazin-desethyl-2-hydroxy	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Terbutylazin-hydroxy	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Thiofanát-methyl	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
2,4-D	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
2,4-DP (isomery)	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Aminopyralid	µg/l	<0,050	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Bentazon	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Clopyralid	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Dicamba	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Fluroxypyr0,02	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
MCPA	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
MCPP (isomery)	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Metribuzin-desamino diketo	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Acetochlor ESA	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Acetochlor OA	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Alachlor ESA	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 1,0	+
Alachlor OA	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 1,0	+
Atrazin-desethyl desisopropyl	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Dimethachlor ESA	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Dimethachlor OA	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Dimethenamid ESA	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Dimethenamid OA	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Fenmedifam	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Metazachlor ESA	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 5,0	+
Metazachlor OA	µg/l	<0,040	subdodávka ⁵⁾		max. 5,0	+
Metolachlor ESA	µg/l	<0,020	subdodávka ⁵⁾		max. 6,0	+
Metolachlor OA	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 6,0	+
Pethoxamid	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Pethoxamid ESA	µg/l	<0,030	subdodávka ⁵⁾		max. 0,1	+
Thiaklopid	µg/l	<0,010	subdodávka ⁵⁾		max. 0,10	+
Suma pesticidů a relevantních metabolitů (M4)	µg/l	<0,1	subdodávka ⁵⁾		max. 0,5	+

NMH nejvyšší mezná hodnota

MH mezná hodnota

DH doporučená hodnota

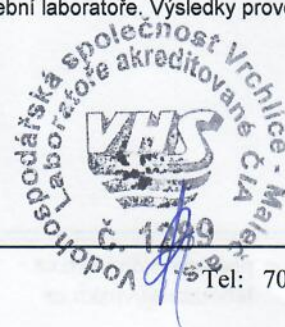
subdodávka ⁵⁾ ALS Czech Republic, s.r.o.

Vyh) + vyhovuje vyhlášce
- nevyhovuje vyhlášce

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými ve Vyhlášce MZd 252/2004 Sb. v platném znění.

Odběr vzorku byl proveden vzorkovací skupinou laboratoře.

Tento protokol lze šířit pouze v plném, nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře. Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků, uvedených v tomto protokolu.



Protokol o zkoušce číslo: 2484/1/2019

Číslo vzorku: 4657/1/2019

Vedoucí laboratoře
Ing. Hana Piskačová

Laboratoř předává s protokolem: seznam metod s uvedením nejistoty měření, plán a záznam odběru vzorku