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

Protokol o zkoušce číslo: 2394/1/2026

Číslo vzorku: 4754/1/2026

Objednatel: Obec Radim
Radim 6
Radim u Kolína
281 03

Obec: Radim

Místo odběru: Radim, OÚ, čp. 6

Datum odběru:	6.10.2026	**Odebráno dle:**	SOP C.11.1.1
Datum přijetí:	6.10.2026	**Matrice:**	pitná voda
Zahájení analýz:	6.10.2026	**Typ vzorku:**	prostý
Ukončení analýz:	19.10.2026	**Odebral:**	Coufalová Veronika

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

Datum vystavení protokolu: 21.10.2026

Protokol o zkoušce číslo: 2394/1/2026 **Číslo vzorku:** 4754/1/2026

Obec: Radim

Místo odběru: Radim, OÚ, čp. 6

Stanovení	Jednotka	**Hodnota**	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyhodnocení
2,6-dichlorbenzamid	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.1,5 SH	+
Boskalid	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Diflufenican	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Dimethenamid	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Napropamid	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Prochloraz	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Cyprokonazol	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Difenokonazol	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Epoxiconazol	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Metkonazol	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Propikonazol	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Prothiokonazol	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Tebukonazol	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Acetochlor	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Alachlor	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Dimethachlor	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Metazachlor	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Propachlor	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
S-metolachlor	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Chloridazon	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Chloridazon-desfenyl	µg/l	0,474	subdodávka [6]		max.3 SH	+
Chloridazon-methyl desfenyl	µg/l	0,116	subdodávka [6]		max.3 SH	+
Suma chloridazon-desf.+chloridaz. -methyl desfenylu	µg/l	0,59	subdodávka [6]		max.3 SH	+
Propachizafop	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Chizalofop-p-ethyl	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Chlortoluron	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Chlortoluron-desmethyl	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Diuron	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Isoproturon	µg/l	0,006	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Isoproturon-desmethyl	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Isoproturon-monodesmethyl	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Linuron	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Nicosulfuron	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Chlorpyrifos	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Dimethoát	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Azoxystrobin	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Bentazon methyl	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Dimoxystrobin	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Ethofumesát	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Fenpropidin	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Fenpropimorf	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Fluopicolid	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Klomazon	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Lenacil	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Mesotrion	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Pendimethalin	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Pikloram	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+

Protokol o zkoušce číslo: 2394/1/2026 **Číslo vzorku:** 4754/1/2026

Stanovení	Jednotka	**Hodnota**	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyhodnocení
Quinmerac	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Spiroxamin	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Thiofanát-methyl	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Atrazin	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Atrazin-2-hydroxy	µg/l	0,014	subdodávka [6]		max.1 SH	+
Atrazin-desethyl	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Atrazin-desethyl desisopropyl	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Atrazin-desisopropyl	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Desmetryn	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Hexazinon	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Metamitron	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Metribuzin	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Metribuzin desamino	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Prometrín	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Simazin	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Simazin-2-hydroxy	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Terbutylazin	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Terbuthylazin-desethyl	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Terbutylazin-desethyl-2-hydroxy	µg/l	<0,005	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Terbuthylazin-hydroxy	µg/l	<0,015	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Terbutryn	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
2,4,5-T	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
2,4-D	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
2,4-DP (isomery)	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Aminopyralid	µg/l	<0,05	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Bentazon	µg/l	0,021	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Clopyralid	µg/l	<0,03	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Dicamba	µg/l	<0,03	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Fluroxypyr	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
MCPA	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
MCPP (isomery)	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Metribuzin-desamino diketo	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Acetochlor ESA	µg/l	0,015	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Acetochlor OA	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Alachlor ESA	µg/l	0,033	subdodávka [6]		max.0,5 SH	+
Alachlor OA	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,5 SH	+
Desmedipham	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Dimetachlor CGA 369873	µg/l	0,023	subdodávka [6]		max.3 SH	+
Dimethachlor ESA	µg/l	<0,015	subdodávka [6]		max.3 SH	+
Dimethachlor OA	µg/l	<0,015	subdodávka [6]		max.3 SH	+
Dimethenamid ESA	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Dimethenamid OA	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Fenmedifam	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Flufenacet	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Flufenacet ESA	µg/l	<0,015	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Flufenacet OA	µg/l	<0,015	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Metazachlor ESA	µg/l	0,114	subdodávka [6]		max.2,5 SH	+
Metazachlor OA	µg/l	0,041	subdodávka [6]		max.2,5 SH	+
Metolachlor ESA	µg/l	0,098	subdodávka [6]		max.0,5 SH	+
Metolachlor OA	µg/l	0,031	subdodávka [6]		max.0,5 SH	+
Metolachlor NOA 413173	µg/l	0,05	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Pethoxamid	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Pethoxamid ESA	µg/l	<0,015	subdodávka [6]		max.0,5 SH	+

Protokol o zkoušce číslo: 2394/1/2026 **Číslo vzorku:** 4754/1/2026

Stanovení	Jednotka	**Hodnota**	Metoda stanovení	Pozn.	Limit	Vyhodnocení
Propachlor ESA	µg/l	<0,02	subdodávka [6]		max.0,1 NMH	+
Thiakloprid	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Trinexapak-ethyl	µg/l	<0,01	subdodávka [6]		max.0,10 NMH	+
Suma pesticidů a relevantních metabolitů (M4)	µg/l	0,067	subdodávka [6]		max.0,5 NMH	+
Suma dimethachlor ESA, OA a CGA 369873 (M4)	µg/l	0,023	subdodávka [6]		max.6	+

NMH nejvyšší mezná hodnota
MH mezná hodnota
DH doporučená hodnota
SH směrná hodnota

Vyhodnocení: + vyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění
- nevyhovuje limitním hodnotám př.č.1 vyhlášky č.252/2004 Sb. v pl. znění

Subdodávka:
6 ALS Czech Republic, s.r.o., laboratoř akreditovaná ČIA pod č.1163, zkouška v rozsahu akreditace

Vyhodnocení byla provedena porovnáním naměřené hodnoty s limitními hodnotami uvedenými v příloze č.1 Vyhlášky MZd 252/2004 Sb. v platném znění bez uvážení nejistot.
Odběr vzorku byl proveden vzorkovací skupinou laboratoře v rozsahu akreditace

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.

Seznam metod s uvedením nejistoty měření je dostupný na webových stránkách laboratoře: www.labtrojice.cz a je rovněž na požádání k dispozici.
Plán a záznam o odběru vzorku je na vyžádání k dispozici v laboratoři.

Schválil: Ing. Eva Kostrubaničová
Vedoucí laboratoří

Vodohospodářská společnost Vrchlice - Maleč a.s. Laboratoř akreditovaná ČIA č. 1289

---------- KONEC PROTOKOLU ----------