

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

Podle vyhlášky č.252/2004 Sb. - příloha č.1 v platném znění

Místo odběru vody: **Horní Planá, Dobrovodská 81, MŠ**

Datum odběru: **25.3.2025**

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	MH	<5
Zákal	ZF(n)	5	MH	0,44
Pach		přijatelný	MH	přijatelný
Konduktivita (25 °C)	mS/m	125	MH	14,0
pH		6,5 - 9,5	MH	6,8
CHSK-Mn	mg/l	3,0	MH	0,9
Amonné ionty	mg/l	0,50	MH	<0,05
Dusitany	mg/l	0,50	NMH	<0,010
Dusičnany	mg/l	50	NMH	7,6
Chloridy	mg/l	250	MH	5,3
Sírany	mg/l	250	MH	16
Fluoridy	mg/l	1,5	NMH	<0,2
Bór	mg/l	1,5	NMH	<0,20
Chuť		přijatelná	MH	přijatelná
Chlor volný	mg/l	0,3	MH	0,07
Kyanidy celkové	mg/l	0,050	NMH	<0,0050
Teplota	°C	8 - 12	DH	7,3
Bromičnany	µg/l	10	NMH	<5,0
Chlorečnany	µg/l	250	NMH	11
Chloritany	µg/l	250	MH	<10
Vápník + hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	DH	0,84
Vápník	mg/l	40 - 80	DH	19
Hořčík	mg/l	20 - 30	DH	8,5
Mangan	mg/l	0,050	MH	<0,02
Železo	mg/l	0,20	MH	<0,050
Hliník	mg/l	0,20	MH	<0,050
Sodík	mg/l	200	MH	7,900
Chrom	µg/l	25	NMH	<1,0
Rtuť	µg/l	1,0	NMH	<0,010
Nikl	µg/l	20	NMH	<2,0
Měď	µg/l	1000	NMH	3,1
Arsen	µg/l	10	NMH	<1,0
Selen	µg/l	20	NMH	<1,0
Kadmium	µg/l	5,0	NMH	<0,20
Antimon	µg/l	10,0	NMH	<1,0
Olovo	µg/l	10	NMH	<1,0
Draslík	mg/l	1 - 10	DH	1,77
Koliformní bakterie	KTJ/100m	0	MH	0
Escherichia coli	KTJ/100m	0	NMH	0
Intestinální enterokoky	KTJ/100m	0	NMH	0
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	40	MH	0
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	400	MH	0
Abioseston	%	5	MH	<1
Živé organismy	jedinci/ml	0	MH	0

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Počet organismů	jedinci/ml	50	MH	0
Chlorpyrifos	µg/l	0,10	NMH	<0,005
Chlortoluron	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Linuron	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Atrazin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Desethylatrazin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Desisopropylatrazin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Desethylterbutylazin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Atrazin-2-hydroxy	µg/l	1	SH	<0,010
Terbutylazin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Hexazinon	µg/l	0,10	NMH	0,035
Simazin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Simazin 2-hydroxy	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Metkonazol	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Metolachlor	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Isoproturon	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Dimethachlor	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Metazachlor	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Alachlor	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Acetochlor	µg/l	0,10	NMH	<0,030
Dimethoate	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Chloridazon	µg/l	0,3	NMH	<0,010
Chloridazon-desphenyl	µg/l	3	SH	<0,030
Chloridazon-desphenyl-methyl	µg/l	3	SH	<0,050
Azoxystrobin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Boskalid	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Cyprokonazol	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Dimethenamid	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Epoxikonazol	µg/l	0,10	NMH	<0,030
Fenpropidin	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Chinmerak	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Chlortoluron-desmethyl	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Isoproturon-desmethyl	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Isoproturon-monodesmethyl	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Klomazon	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Pendimethalin	µg/l	0,10	NMH	<0,030
Prochloraz	µg/l	0,10	NMH	<0,020
Propamocarb	µg/l	0,10	NMH	<0,030
Propiconazol	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Prothiokonazol	µg/l	0,10	NMH	<0,050
Spiroxamin	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Tebukonazol	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Terbutylazin-desethyl-2-hydroxy	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Terbutylazin-hydroxy	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Thiofanát-methyl	µg/l	0,10	NMH	<0,030
Diflufenican	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Metribuzin	µg/l	0,10	NMH	<0,030
Metribuzin desamino	µg/l	0,10	NMH	<0,010
Napropamid	µg/l	0,10	NMH	<0,010
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	NMH	<0,750

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Bromoform	µg/l			<0,2
Bromdichlormethan	µg/l			1,53
Dibromchlormethan	µg/l			0,81
Chloroform	µg/l	30	NMH	1,73
Trihalomethany	µg/l	50	NMH	4,07
Tetrachlorethen	µg/l	10	NMH	<0,20
Trichlorethen	µg/l	10	NMH	<0,10
Benzen	µg/l	1,0	NMH	<0,20
Benzo(a)pyren	µg/l	0,01	NMH	<0,0050
Suma PAU	µg/l	0,10	NMH	0

Vysvětlivky: NMH - nejvyšší mezní hodnota, MH - mezní hodnota, DH - doporučená hodnota, SH - směrná hodnota