

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

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

Místo odběru vody: Majdalena, čp.78, OÚ

Datum odběru: 19.5.2025

Stanoven	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	MH	5
Zákal	ZF(n)	5	MH	0,44
Pach		příjemný	MH	příjemný
Konduktivita	mS/m	125	MH	22,0
pH		6,5 - 9,5	MH	7,4
CHSK-Mn	mg/l	3,0	MH	0,6
Amoniak a	mg/l	0,50	MH	0,01
Dusitany	mg/l	0,50	NMH	0,01
Dusičnany	mg/l	50	NMH	0,5
Chloridy	mg/l	250	MH	25,0
Sírany	mg/l	250	MH	41
Fluoridy	mg/l	1,5	NMH	<0,2
Bór	mg/l	1,5	NMH	<0,20
Chuť		příjemná	MH	příjemná
Chlor volný	mg/l	0,3	MH	0,04
Kyanidy cel	mg/l	0,050	NMH	<0,0050
Teplota	°C	8 - 12	DH	12,6
Bromičnan	µg/l	10	NMH	<5,0
Chlorečnan	µg/l	250	NMH	47
Chloritany	µg/l	250	MH	<10
Vápník + h	mmol/l	2,0 - 3,5	DH	0,80
Vápník	mg/l	40 - 80	DH	28
Hořčík	mg/l	20 - 30	DH	2
Mangan	mg/l	0,050	MH	0,03
Železo	mg/l	0,20	MH	0,03
Hliník	mg/l	0,20	MH	0,050
Sodík	mg/l	200	MH	13,50
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	2,0
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	4,37
Koliformní	KTJ/100m	0	MH	0
Escherichia	KTJ/100m	0	NMH	0
Intestinální	KTJ/100m	0	NMH	0
Počty kolon	KTJ/1ml	40	MH	0
Počty kolon	KTJ/1ml	200	MH	0

Abiosestor	%	5	MH	<1
Živé organ	jedinci/ml	0	MH	0
Stanoven	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Počet orga	jedinci/ml	50	MH	0
Kyselina ch	µg/l			<1,0
Kyselina di	µg/l			<0,50
Kyselina tr	µg/l			1,73
Kyselina br	µg/l			<1,0
Kyselina di	µg/l			<0,50
Halogenoc	µg/l			1,73
1,2-dichlor	µg/l	3,0	NMH	<0,750
Bromoform	µg/l			<0,2
Bromdichl	µg/l			8,32
Dibromchl	µg/l			1,47
Chloroform	µg/l	30	NMH	21,70
Trihalomet	µg/l	50	NMH	43,6
Tetrachlor	µg/l	10	NMH	<0,20
Trichloreth	µg/l	10	NMH	<0,10
Benzen	µg/l	1,0	NMH	<0,20
Benzo(a)py	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