

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

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

Místo odběru vody: Jízová, p. 96, FLOP

Dat. odběru: 4.8.2025

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Barva	mg/l Pt	max.20	MH	8
Zákal	ZF(n)	max.5	MH	1,8
Pach		přijatelný	MH	přijatelný
Konduktivita (25 °C)	mS/m	max.125	MH	25,4
pH		6,5 - 9,5	MH	8,1
CHSK-Mn	mg/l	max.3,0	MH	1,0
Amonné ionty	mg/l	max.0,50	MH	<0,05
Dusitany	mg/l	max.0,50	NMH	<0,010
Dusičnany	mg/l	max.50	NMH	4,3
Chloridy	mg/l	max.250	MH	11,7
Sířany	mg/l	max.250	MH	40
Fluoridy	mg/l	max.1,5	NMH	<0,2
Bór	mg/l	max.1,5	NMH	<0,20
Chlór		přijatelná	MH	nestanovena
Chlór volný	mg/l	max.0,3	MH	0,05
Chlór celkový aktivní	mg/l	max.0,4	NMH	0,07
Kyanidy celkové	mg/l	max.0,050	NMH	<0,0050
Teplota	°C	8 - 12	DH	17,6
Bromidnany	µg/l	max.10	NMH	<5,0
Chloridnany	µg/l	max.250	NMH	153
Chloritnany	µg/l	max.250	MH	<10
Vápník + hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	DH	1,30
Vápník	mg/l	40 - 80	DH	36
Hořčík	mg/l	20 - 30	DH	9,7
Mangan	mg/l	max.0,050	MH	0,070
Železo	mg/l	max.0,20	MH	0,30
Hliník	mg/l	max.0,20	MH	<0,050
Sodík	mg/l	max.200	MH	8,240
Chrom	µg/l	max.25	NMH	<1,0
Rtuť	µg/l	max.1,0	NMH	<0,010
Nikl	µg/l	max.20	NMH	<2,0
Měď	µg/l	max.1000	NMH	1,5
Arsen	µg/l	max.10	NMH	<1,0
Selen	µg/l	max.20	NMH	<1,0
Kadmium	µg/l	max.5,0	NMH	<0,20
Antimon	µg/l	max.10,0	NMH	<1,0
Olovo	µg/l	max.10	NMH	<1,0
Draslík	mg/l	1 - 10	DH	2,32
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	max.0	MH	10
Escherichia coli	KTJ/100ml	max.0	NMH	0
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	max.0	NMH	0
Počet kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	max.40	MH	17
Počet kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	max.200	MH	80

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Abioseston	%	max.5	MH	<1
Živé organismy	jedinci/ml	max.0	MH	0
Počet organismů	jedinci/ml	max.50	MH	0
Kyselina chloroctová	µg/l			<1,0
Kyselina dichloroctová	µg/l			<0,50
Kyselina trichloroctová	µg/l			0,68
Kyselina bromoctová	µg/l			<1,0
Kyselina dibromoctová	µg/l			<0,50
Halogenoctové kyseliny	µg/l	max.60	NMH	0,68
1,2-dichlorethan	µg/l	max.3,0	NMH	<0,750
Bromoform	µg/l			<0,2
Bromdichlormethan	µg/l			1,75
Dibromchlormethan	µg/l			0,18
Chloroform	µg/l	max.30	NMH	18,20
Trihalomethany	µg/l	max.50	NMH	20,1
Tetrachlorethen	µg/l	max.10	NMH	<0,20
Trichlorethen	µg/l	max.10	NMH	<0,10
Benzen	µg/l	max.1,0	NMH	<0,20
Benzo(a)pyren	µg/l	max.0,01	NMH	<0,0050
Suma PAU	µg/l	max.0,10	NMH	0

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