

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

Místo odběru vody: Záchlumí u Stříbra, č.p 17, OÚ

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	<5,0
Zákal	ZF(n)	5	<0,5
Pach		přijatelný	přijatelný
Konduktivita (25 °C)	mS/m	125	41,20
pH		6,5 - 9,5	7,93
CHSK-Mn	mg/l	3,0	<0,40
Amonné ionty	mg/l	0,50	<0,100
Dusitany	mg/l	0,50	<0,050
Dusičnany	mg/l	50	3,1
Chloridy	mg/l	250	11,43
Sírany	mg/l	250	22,9
Fluoridy	mg/l	1,5	<0,10
Bór	mg/l	1,5	<0,010
Chuť		přijatelná	přijatelná
Chlor volný	mg/l	0,3	0,07
Kyanidy celkové	mg/l	0,050	<0,0050
Teplota	°C	8 - 12	12,0
Bromičnany	µg/l	10	<5,0
Chlorečnany	µg/l	250	31
Chloritany	µg/l	250	<10
Suma Ca a Mg	mmol/l	2,0 - 3,5	2,09
Vápník	mg/l	40 - 80	60,05
Hořčík výpočtem	mg/l	20 - 30	14,6
Mangan	mg/l	0,050	<0,02
Železo	mg/l	0,20	<0,05
Hliník	mg/l	0,20	<0,05
Sodík	mg/l	200	7,470
Chrom	µg/l	25	<1,0
Rtuť	µg/l	1,0	0,044
Nikl	µg/l	20	<2,0
Měď	µg/l	1000	9,6
Arsen	µg/l	10	3,7
Selen	µg/l	20	<1,0
Kadmium	µg/l	5,0	<0,20
Antimon	µg/l	10,0	<1,0
Olovo	µg/l	10	<1,0
Draslík	mg/l	1 - 10	0,847
Koliformní bakterie	MPN/100	0	0
Escherichia coli	MPN/100	0	0
Intestinální enterokoky	KTJ/100m	0	0
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	40	2
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	200	2
Chlorpyrifos	µg/l	0,10	<0,005
Chlortoluron	µg/l	0,10	<0,010
Linuron	µg/l	0,10	<0,020
2,4-D	µg/l	0,10	<0,010

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
MCPA	µg/l	0,10	<0,010
MCPPP	µg/l	0,10	<0,010
Dicamba	µg/l	0,10	<0,030
Bentazon	µg/l	0,10	<0,010
Atrazin	µg/l	0,10	<0,010
Desethylatrazin	µg/l	0,10	<0,010
Desisopropylatrazin	µg/l	0,10	<0,010
Desethylterbutylazin	µg/l	0,10	<0,010
Atrazin-2-hydroxy	µg/l	1	<0,010
Terbutylazin	µg/l	0,10	<0,010
Hexazinon	µg/l	0,10	<0,010
Simazin	µg/l	0,10	<0,010
Simazin 2-hydroxy	µg/l	0,10	<0,010
Karbendazim	µg/l	0,10	<0,010
Mesotrion	µg/l	0,10	<0,050
Metkonazol	µg/l	0,10	<0,020
Metolachlor	µg/l	0,10	<0,010
Metolachlor ESA	µg/l	0,5	<0,020
Metolachlor OA	µg/l	0,5	<0,030
Isoproturon	µg/l	0,10	<0,010
Dimethachlor	µg/l	0,10	<0,010
Metazachlor	µg/l	0,10	<0,010
Metazachlor ESA	µg/l	2,5	<0,020
Metazachlor OA	µg/l	2,5	<0,040
Alachlor	µg/l	0,10	<0,020
Alachlor ESA	µg/l	0,5	0,038
Alachlor OA	µg/l	0,5	<0,020
Acetochlor	µg/l	0,10	<0,030
Acetochlor ESA	µg/l	0,1	<0,020
Acetochlor OA	µg/l	0,1	<0,020
Chloridazon	µg/l	0,3	<0,010
Chloridazon-desphenyl	µg/l	3	<0,030
Chloridazon-desphenyl-methyl	µg/l	3	<0,050
Fluroxypyr	µg/l	0,10	<0,020
Klopyralid	µg/l	0,10	<0,030
Azoxystrobin	µg/l	0,10	<0,010
Cyprokonazol	µg/l	0,10	<0,010
Dimethenamid	µg/l	0,10	<0,010
Epoxikonazol	µg/l	0,10	<0,030
Fenpropidin	µg/l	0,10	<0,020
Chinmerak	µg/l	0,10	<0,010
Chlortoluron-desmethyl	µg/l	0,10	<0,020
Isoproturon-desmethyl	µg/l	0,10	<0,020
Isoproturon-monodesmethyl	µg/l	0,10	<0,020
Klomazon	µg/l	0,10	<0,010
Pendimethalin	µg/l	0,10	<0,03
Prochloraz	µg/l	0,10	<0,020
Propiconazol	µg/l	0,10	<0,010
Prothiokonazol	µg/l	0,10	<0,050
Spiroxamin	µg/l	0,10	<0,010

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Tebukonazol	µg/l	0,10	<0,010
Terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy	µg/l	0,10	<0,010
Terbuthylazin-hydroxy	µg/l	0,10	<0,010
Thiofanát-methyl	µg/l	0,10	<0,030
Diflufenican	µg/l	0,10	<0,020
Pesticidní látky celkem	µg/l	0,50	0
Kyselina chloroctová	µg/l		<1,0
Kyselina dichloroctová	µg/l		<0,50
Kyselina trichloroctová	µg/l		<0,50
Kyselina bromoctová	µg/l		<1,0
Kyselina dibromoctová	µg/l		0,63
Halogenoctové kyseliny	µg/l		0,63
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	<0,750
Bromoform	µg/l		1,83
Bromdichlormethan	µg/l		<0,1
Dibromchlormethan	µg/l		0,27
Chloroform	µg/l	30	<0,10
Trihalomethany	µg/l	50	2,10
Tetrachlorethen	µg/l	10	<0,20
Trichlorethen	µg/l	10	<0,10
Benzen	µg/l	1,0	<0,20
Benzo(a)pyren	µg/l	0,01	<0,0050
Suma PAU	µg/l	0,10	0