

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2024

Místo odběru vody: České Budějovice 2, sídliště Máj, M. Chlajna 1280/7

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	<5
Zákal	ZF(n)	5	0,90
Pach		přijatelný	přijatelný
Konduktivita (25°C)	mS/m	125	25,7
pH		6,5 - 9,5	8,0
CHSK-Mn	mg/l	3,0	1,2
TOC	mg/l	5,0	1,36
Amonné ionty	mg/l	0,50	<0,05
Dusitany	mg/l	0,50	0,18
Dusičnany	mg/l	50	7,2
Chloridy	mg/l	250	8,9
Sírany	mg/l	250	37
Fluoridy	mg/l	1,5	<0,2
Bór	mg/l	1,5	<0,20
Chuť		přijatelná	přijatelná
Chlor volný	mg/l	0,3	<0,05
Chlor celkový aktivní	mg/l	0,4	0,19
Kyanidy celkové	mg/l	0,050	<0,005
Teplota	°C	8 - 12	14,6
Bromičnany	µg/l	10	<5,0
Chlorečnany	µg/l	250	31
Chloritany	µg/l	250	<10
Vápník + hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	1,18
Vápník	mg/l	40 - 80	40
Hořčík	mg/l	20 - 30	4,3
Mangan	mg/l	0,050	<0,02
Železo	mg/l	0,20	<0,050
Hliník	mg/l	0,20	<0,050
Sodík	mg/l	200	7,670
Chrom	µg/l	25	<1,0
Rtuť	µg/l	1,0	<0,010
Nikl	µg/l	20	<2,0
Měď	µg/l	1000	<1,0
Arsen	µg/l	10	<1,0
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	2,19
Koliformní bakterie	KTJ/100m	0	0
Escherichia coli	KTJ/100m	0	0
Intestinální enterokoky	KTJ/100m	0	0
Počty kolonií při 36°C	KTJ/1ml	40	0
Počty kolonií při 22°C	KTJ/1ml	200	0
Abioseston	%	5	1
Živé organismy	jedinci/ml	0	0

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Počet organismů	jedinci/ml	50	0
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
MCPA	µg/l	0,10	<0,010
MCPP	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
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	0,041
Metazachlor OA	µg/l	2,5	<0,040
Alachlor	µg/l	0,10	<0,020
Alachlor ESA	µg/l	0,5	<0,050
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
Dimethoate	µg/l	0,10	<0,010
Chloridazon	µg/l	0,3	<0,010
Chloridazon-desphenyl	µg/l	3	<0,030
Chloridazon-desphenyl-methyl	µg/l	3	<0,050
Glyfosát	µg/l	0,10	<0,050
Fluroxypyr	µg/l	0,10	<0,020
Klopyralid	µg/l	0,10	<0,030
Azoxystrobin	µg/l	0,10	<0,010
Boskalid	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

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Klomazon	µg/l	0,10	<0,010
Pendimethalin	µg/l	0,10	<0,030
Prochloraz	µg/l	0,10	<0,020
Propamocarb	µg/l	0,10	<0,030
Propiconazol	µg/l	0,10	<0,010
Prothiokonazol	µg/l	0,10	<0,050
Spiroxamin	µg/l	0,10	<0,010
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
Pethoxamid	µg/l	0,10	<0,010
Thiacloprid	µg/l	0,10	<0,010
AMPA	µg/l	0,10	<0,050
Diflufenican	µg/l	0,10	<0,020
Metribuzin	µg/l	0,10	<0,030
Metribuzin desamino	µg/l	0,10	<0,010
Napropamid	µg/l	0,10	<0,010
Pesticidní látky celkem	µg/l	0,50	0
Kyselina chloroctová	µg/l		<1,0
Kyselina dichloroctová	µg/l		0,92
Kyselina trichloroctová	µg/l		<0,50
Kyselina bromoctová	µg/l		<1,0
Kyselina dibromoctová	µg/l		<0,50
Halogenoctové kyseliny	µg/l		0,92
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	<0,750
Bromoform	µg/l		<0,2
Bromdichlormethan	µg/l		0,15
Dibromchlormethan	µg/l		<0,1
Chloroform	µg/l	30	0,54
Trihalomethany	µg/l	50	0,69
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