

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

Místo odběru vody: **Chotěšov, MŠ, Luční č.p.590**

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	99,50
pH		6,5 - 9,5	7,63
CHSK-Mn	mg/l	3,0	0,79
Amonné ionty	mg/l	0,50	<0,100
Dusitany	mg/l	0,50	<0,050
Dusičnany	mg/l	50	3,0
Chloridy	mg/l	250	99,59
Sírany	mg/l	250	178,8
Fluoridy	mg/l	1,5	<0,10
Bór	mg/l	1,5	0,041
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	100
Chloritany	µg/l	250	<10
Suma Ca a Mg	mmol/l	2,0 - 3,5	4,43
Vápník	mg/l	40 - 80	135,44
Hořčík výpočtem	mg/l	20 - 30	24,8
Mangan	mg/l	0,050	0,04
Železo	mg/l	0,20	<0,05
Hliník	mg/l	0,20	<0,05
Sodík	mg/l	200	38,50
Chrom	µg/l	25	<1,0
Rtuť	µg/l	1,0	0,010
Nikl	µg/l	20	2,5
Měď	µg/l	1000	4,0
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	3,96
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	0
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	200	1
Glyfosát	µg/l	0,10	<0,050
AMPA	µg/l	0,10	<0,050
Pesticidní látky celkem	µg/l	0,50	0,041
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	<0,750

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Bromoform	µg/l		1,01
Bromdichlormethan	µg/l		0,31
Dibromchlormethan	µg/l		0,84
Chloroform	µg/l	30	<0,10
Trihalomethany	µg/l	50	2,16
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