

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

Místo odběru vody: Žár, čp. 16, autoopravna Špalek

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	<5
Zákal	ZF(n)	5	0,28
Pach		přijatelný	přijatelný
Konduktivita (25 °C)	mS/m	125	38,8
pH		6,5 - 9,5	7,9
CHSK-Mn	mg/l	3,0	0,8
Amonné ionty	mg/l	0,50	<0,05
Dusitany	mg/l	0,50	<0,010
Dusičnany	mg/l	50	13
Chloridy	mg/l	250	7,1
Sírany	mg/l	250	40
Fluoridy	mg/l	1,5	<0,2
Bór	mg/l	1,5	<0,20
Chuť		přijatelná	přijatelná
Chlor volný	mg/l	0,3	0,22
Chlor celkový aktivní	mg/l	0,4	0,39
Kyanidy celkové	mg/l	0,050	<0,0050
Teplota	°C	8 - 12	6,5
Bromičnany	µg/l	10	<5,0
Chlorečnany	µg/l	250	126
Chloritany	µg/l	250	<10
Vápník + hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	2,10
Vápník	mg/l	40 - 80	52
Hořčík	mg/l	20 - 30	20
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	6,280
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	4,0
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	3,32
Koliiformní 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
Kyselina chloroctová	µg/l		<1,0
Kyselina dichloroctová	µg/l		5,85
Kyselina trichloroctová	µg/l		4,60

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek
Kyselina bromoctová	µg/l		<1,0
Kyselina dibromoctová	µg/l		0,71
Halogenoctové kyseliny	µg/l		11,2
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	<0,750
Bromoform	µg/l		<0,2
Bromdichlormethan	µg/l		3,15
Dibromchlormethan	µg/l		1,56
Chloroform	µg/l	30	4,51
Trihalomethany	µg/l	50	9,22
Tetrachlorethen	µg/l	10	<0,20
Trichlorethen	µg/l	10	<0,10
Benzen	µg/l	1,0	<0,20
Perfluorobutanová kyselina (PFBA)	µg/l		<0,002
Perfluoropentanová kyselina (PFPA)	µg/l		<0,0003
Perfluorohexanová kyselina (PFHxA)	µg/l		<0,0003
Perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)	µg/l		<0,0003
Perfluoroktanová kyselina (PFOA)	µg/l		<0,0003
Perfluorononanová kyselina (PFNA)	µg/l		<0,0003
Perfluorodekanová kyselina (PFDA)	µg/l		<0,0003
Perfluoroundekanová kyselina (PFUnDA)	µg/l		<0,0003
Perfluorododekanová kyselina (PFDoDA)	µg/l		<0,0003
Perfluorotridekanová kyselina (PFTrDA)	µg/l		<0,0003
Perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)	µg/l		<0,0003
Perfluoropentansulfonová kyselina (PFPS)	µg/l		<0,0003
Perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)	µg/l		<0,0003
Perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)	µg/l		<0,0003
Perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS)	µg/l		<0,0003
Perfluorononansulfonová kyselina (PFNS)	µg/l		<0,0003
Perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)	µg/l		<0,0003
Perfluoroundekansulfonová kyselina (PFUnDS)	µg/l		<0,001
Perfluorododekansulfonová kyselina (PFDoDS)	µg/l		<0,0003
Perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTrDS)	µg/l		<0,001
Suma 20 PFAS	µg/l		0
Bisfenol A	µg/l		<0,050
Benzo(a)pyren	µg/l	0,01	<0,0050
Suma PAU	µg/l	0,10	0