

Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

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

Místo odběru vody: **Kovárov, p. 80, ZŠ**

Datum odběru: **15.4.2025, opak. 21.5.2025**

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	MH	6
Zákal	ZF(n)	5	MH	0,25
Pach		příjemný	MH	příjemný
Konduktivita (25 °C)	mS/m	125	MH	56,1
pH		6,5 - 9,5	MH	7,6
KNK-4,5	mmol/l			1,20
CHSK-Mn	mg/l	3,0	MH	2,2
Amoniak a NH ₄ ⁺	mg/l	0,50	MH	<0,05
Dusitany	mg/l	0,50	NMH	<0,01
Dusičnany	mg/l	50	NMH	20
Chloridy	mg/l	250	MH	77,0
Síran	mg/l	250	MH	50
Fluoridy	mg/l	1,5	NMH	<0,2
Bor	mg/l	1,5	NMH	<0,20
Chlor		příjemná	MH	nestanovená
Chlor volný	mg/l	0,3	MH	<0,05
Kyanidy celkové	mg/l	0,050	NMH	<0,0050
Teplota	°C	8 - 12	DH	10,0
Bromidnany	µg/l	10	NMH	<5,0
Chloridnany	µg/l	250	NMH	<10
Chloritan	µg/l	250	MH	<10
Ca+Mg	mmol/l	2,0 - 3,5	DH	2,16
Vápník	mg/l	40 - 80	DH	50
Hod. železa	mg/l	20 - 30	DH	22
Mangan	mg/l	0,050	MH	<0,05
Železo	mg/l	0,20	MH	<0,050
Hliník	mg/l	0,20	MH	0,055
Sodík	mg/l	200	MH	16,40
Chrom	µg/l	25	NMH	<1,0
Rtuť	µg/l	1,0	NMH	0,013
Nikl	µg/l	20	NMH	7,8
Měď	µg/l	1000	NMH	1,8
Arsen	µg/l	10	NMH	1,1
Selen	µg/l	20	NMH	<1,0
Kadmium	µg/l	5,0	NMH	<0,20
Antimon	µg/l	10,0	NMH	<1,0
Olovo	µg/l	10	NMH	<1,0
Draslík	mg/l	1 - 10	DH	3,52
Uran	µg/l	15	NMH	6,96
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	MH	2
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	NMH	0
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	NMH	0
Počet kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	40	MH	9
Počet kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	200	MH	11

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Barva	mg/l Pt	20	MH	
Zákal	ZF(n)	5	MH	
Pach		p ižatelný	MH	
Konduktivita (25 °C)	mS/m	125	MH	
pH		6,5 - 9,5	MH	
KNK-4,5	mmol/l			
CHSK-Mn	mg/l	3,0	MH	
Amoniak a NH ₄ ⁺	mg/l	0,50	MH	
Dusitany	mg/l	0,50	NMH	
Dusi nany	mg/l	50	NMH	
Chloridy	mg/l	250	MH	
Sírany	mg/l	250	MH	
Fluoridy	mg/l	1,5	NMH	
Bór	mg/l	1,5	NMH	
Chu		p ižatelná	MH	p ižatelná
Chlor volný	mg/l	0,3	MH	0,09
Kyanidy celkové	mg/l	0,050	NMH	
Teplota	°C	8 - 12	DH	
Bromi nany	µg/l	10	NMH	
Chlore nany	µg/l	250	NMH	
Chloritany	µg/l	250	MH	
Ca+Mg	mmol/l	2,0 - 3,5	DH	
Vápník	mg/l	40 - 80	DH	
Ho ík	mg/l	20 - 30	DH	
Mangan	mg/l	0,050	MH	
Železo	mg/l	0,20	MH	
Hliník	mg/l	0,20	MH	
Sodík	mg/l	200	MH	
Chrom	µg/l	25	NMH	
Rtu	µg/l	1,0	NMH	
Nikl	µg/l	20	NMH	
M	µg/l	1000	NMH	
Arsen	µg/l	10	NMH	
Selen	µg/l	20	NMH	
Kadmium	µg/l	5,0	NMH	
Antimon	µg/l	10,0	NMH	
Olovo	µg/l	10	NMH	
Draslík	mg/l	1 - 10	DH	
Uran	µg/l	15	NMH	
Koliformní bakterie	KTJ/100m	0	MH	0
Escherichia coli	KTJ/100m	0	NMH	
Intestinální enterokoky	KTJ/100m	0	NMH	
Po ty kolonií p i 36 °C	KTJ/1ml	40	MH	
Po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/1ml	200	MH	

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Metolachlor ESA	µg/l	0,5	SH	0,228
Metolachlor OA	µg/l	0,5	SH	0,061
Metazachlor ESA	µg/l	2,5	SH	1,02
Metazachlor OA	µg/l	2,5	SH	0,220

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Metolachlor ESA	µg/l	0,5	SH	
Metolachlor OA	µg/l	0,5	SH	
Metazachlor ESA	µg/l	2,5	SH	
Metazachlor OA	µg/l	2,5	SH	

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Alachlor ESA	µg/l	0,5	SH	0,369
Alachlor OA	µg/l	0,5	SH	<0,020
Acetochlor ESA	µg/l	0,5	NMH	0,186
Acetochlor OA	µg/l	0,1	NMH	<0,020
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			<0,50
Halogenoctové kyseliny	µg/l	60		0
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	NMH	<0,750
Bromoform	µg/l			<0,2
Bromdichlormethan	µg/l			<0,1
Dibromchlormethan	µg/l			<0,1
Chloroform	µg/l	30	NMH	<0,10
Trihalomethany	µg/l	50	NMH	0,00
Tetrachlorethen	µg/l	10	NMH	<0,20
Trichlorethen	µg/l	10	NMH	<0,10
Benzen	µg/l	1,0	NMH	<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
Perfluoronansulfonová 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	0,1		0
Bisfenol A	µg/l	2,5		<0,050
Benzo(a)pyren	µg/l	0,01	NMH	<0,0050
Suma PAU	µg/l	0,10	NMH	0

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Alachlor ESA	µg/l	0,5	SH	
Alachlor OA	µg/l	0,5	SH	
Acetochlor ESA	µg/l	0,5	NMH	
Acetochlor OA	µg/l	0,1	NMH	
Kyselina chloroctová	µg/l			
Kyselina dichloroctová	µg/l			
Kyselina trichloroctová	µg/l			
Kyselina bromoctová	µg/l			
Kyselina dibromoctová	µg/l			
Halogenoctové kyseliny	µg/l			
1,2-dichlorethan	µg/l	3,0	NMH	
Bromoform	µg/l			
Bromdichlormethan	µg/l			
Dibromchlormethan	µg/l			
Chloroform	µg/l	30	NMH	
Trihalomethany	µg/l	50	NMH	
Tetrachlorethen	µg/l	10	NMH	
Trichlorethen	µg/l	10	NMH	
Benzen	µg/l	1,0	NMH	
Perfluorobutanová kyselina (PFBA)	µg/l			
Perfluoropentanová kyselina (PFPA)	µg/l			
Perfluorohexanová kyselina (PFHxA)	µg/l			
Perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)	µg/l			
Perfluoroktanová kyselina (PFOA)	µg/l			
Perfluorononanová kyselina (PFNA)	µg/l			
Perfluorodekanová kyselina (PFDA)	µg/l			
Perfluoroundekanová kyselina (PFUnDA)	µg/l			
Perfluorododekanová kyselina (PFDoDA)	µg/l			
Perfluorotridekanová kyselina (PFTrDA)	µg/l			
Perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)	µg/l			
Perfluoropentansulfonová kyselina (PFPS)	µg/l			
Perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)	µg/l			
Perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)	µg/l			
Perfluoroktansulfonová kyselina (PFOS)	µg/l			
Perfluorononansulfonová kyselina (PFNS)	µg/l			
Perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)	µg/l			
Perfluoroundekansulfonová kyselina (PFUnDS)	µg/l			
Perfluorododekansulfonová kyselina (PFDoDS)	µg/l			
Perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTrDS)	µg/l			
Suma 20 PFAS	µg/l			
Bisfenol A	µg/l			
Benzo(a)pyren	µg/l	0,01	NMH	
Suma PAU	µg/l	0,10	NMH	

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