

Porovnání výsledk vzork pitné vody s limity

(dle vyhlášky MZd. .252/2004 Sb. v platném znění)

íslo vzorku	Dat. odb ru	Místo odb ru
5259	16.2.2026	Nová V elnice, mate ská škola

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek	Hodnocení
Barva	mg/l Pt	max.20	8	vyhovuje
Zákal	ZF(n)	max.5	0,41	vyhovuje
Pach		p íjatelný	p íjatelný	vyhovuje
Konduktivita (25 °C)	mS/m	max.125	26,0	vyhovuje
pH		6,5 - 9,5	7,3	vyhovuje
CHSK-Mn	mg/l	max.3,0	2,6	vyhovuje
Amoniak a NH4+	mg/l	max.0,50	0,05	vyhovuje
Dusitany	mg/l	max.0,50	0,01	vyhovuje
Dusi nany	mg/l	max.50	1,0	vyhovuje
Chloridy	mg/l	max.250	17,7	vyhovuje
Sírany	mg/l	max.250	34	vyhovuje
Fluoridy	mg/l	max.1,5	<0,2	vyhovuje
Bór	mg/l	max.1,5	<0,20	vyhovuje
Chu		p íjatelná	p íjatelná	vyhovuje
Chlor volný	mg/l	max.0,3	<0,03	vyhovuje
Kyanidy celkové	mg/l	max.0,050	<0,0050	vyhovuje
Teplota	°C	8 - 12	8,4	vyhovuje
Bromi nany	µg/l	max.10	<5,0	vyhovuje
Chlore nany	µg/l	max.250	52	vyhovuje
Chloritany	µg/l	max.250	<10	vyhovuje
Chloritany a chlore nany	µg/l	max.250	52	vyhovuje
Vápník + ho ík	mmol/l	2,0 - 3,5	1,05	vyhovuje
Vápník	mg/l	40 - 80	18	vyhovuje
Ho ík	mg/l	20 - 30	15	vyhovuje
Mangan	mg/l	max.0,050	0,020	vyhovuje
Železo	mg/l	max.0,20	0,02	vyhovuje
Hliník	mg/l	max.0,20	0,050	vyhovuje
Sodík	mg/l	max.200	16,40	vyhovuje
Chrom	µg/l	max.25	<1,0	vyhovuje
Rtu	µg/l	max.1,0	<0,010	vyhovuje
Níkl	µg/l	max.20	<2,0	vyhovuje
M	µg/l	max.1000	1,0	vyhovuje
Arsen	µg/l	max.10	<1,0	vyhovuje
Selen	µg/l	max.20	<1,0	vyhovuje
Kadmium	µg/l	max.5,0	<0,20	vyhovuje
Antimon	µg/l	max.10,0	<1,0	vyhovuje
Olovo	µg/l	max.10	<1,0	vyhovuje
Draslík	mg/l	1 - 10	1,88	vyhovuje
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	max.0	0	vyhovuje
Escherichia coli	KTJ/100ml	max.0	0	vyhovuje
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	max.0	0	vyhovuje
Po ty kolonií p í 36 °C	KTJ/1ml	max.40	6	vyhovuje
Po ty kolonií p í 22 °C	KTJ/1ml	max.200	18	vyhovuje
Kyselina chloroctová	µg/l		<1,0	

Stanovení	Jednotka	Limit	Výsledek	Hodnocení
Kyselina dichlorooctová	µg/l		7,66	
Kyselina trichlorooctová	µg/l		25,70	
Kyselina bromooctová	µg/l		<1,0	
Kyselina dibromooctová	µg/l		0,58	
Halogenoocetové kyseliny	µg/l	max.60	33,9	vyhovuje
1,2-dichlorethan	µg/l	max.3,0	<0,750	vyhovuje
Bromoform	µg/l		<0,2	
Bromdichlormethan	µg/l		2,59	
Dibromchlormethan	µg/l		0,37	
Chloroform	µg/l	max.30	9,69	vyhovuje
Trihalomethany	µg/l	max.50	12,6	vyhovuje
Tetrachlorethen	µg/l	max.10	<0,20	vyhovuje
Trichlorethen	µg/l	max.10	<0,10	vyhovuje
Benzen	µg/l	max.1,0	<0,20	vyhovuje
Perfluorobutanová kyselina (PFBA)	µg/l		<0,0015	
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 (PFHxS)	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 (PFUnS)	µg/l		<0,001	
Perfluorododekansulfonová kyselina (PFDoS)	µg/l		<0,0003	
Perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTrS)	µg/l		<0,001	
Suma 20 PFAS	µg/l	max.0,1	0	vyhovuje
Bisfenol A	µg/l	max.2,5	<0,030	vyhovuje
Benzo(a)pyren	µg/l	max.0,01	<0,0050	vyhovuje
Suma PAU	µg/l	max.0,10	0	vyhovuje