Informace o kvalitě pitné vody v roce 2026

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

Místo odběru vody: Rychnov nad Malší, čp. 58
Dat. odběru: 17.3.2026

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Barva	mg/l Pt	max.20	MH	**10**
Zákal	ZF(n)	max.5	MH	**1,0**
Pach		přijatelný	MH	**přijatelný**
Konduktivita (25 °C)	mS/m	max.125	MH	**16,2**
pH		6,5 - 9,5	MH	**7,7**
CHSK-Mn	mg/l	max.3,0	MH	**1,8**
Amonné ionty	mg/l	max.0,50	MH	**<0,05**
Dusitany	mg/l	max.0,50	NMH	**<0,010**
Dusičnany	mg/l	max.50	NMH	**6,6**
Chloridy	mg/l	max.250	MH	**4,1**
Sírany	mg/l	max.250	MH	**11**
Fluoridy	mg/l	max.1,5	NMH	**<0,2**
Bór	mg/l	max.1,5	NMH	**<0,20**
Chuť		přijatelná	MH	**přijatelná**
Chlor volný	mg/l	max.0,3	MH	**0,06**
Kyanidy celkové	mg/l	max.0,050	NMH	**<0,0050**
Teplota	°C	8 - 12	DH	**6,8**
Bromičnany	µg/l	max.10	NMH	**<5,0**
Chlorečnany	µg/l	max.250	NMH	**12**
Chloritany	µg/l	max.250	MH	**<10**
Chloritany a chlorečnany	µg/l	max.250	NMH	**<20**
Vápník + hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	DH	**0,72**
Vápník	mg/l	40 - 80	DH	**24**
Hořčík	mg/l	20 - 30	DH	**3,0**
Mangan	mg/l	max.0,050	MH	**<0,020**
Železo	mg/l	max.0,20	MH	**0,074**
Hliník	mg/l	max.0,20	MH	**<0,050**
Sodík	mg/l	max.200	MH	**5,620**
Chrom	µg/l	max.25	NMH	**<1,0**
Rtuť	µg/l	max.1,0	NMH	**<0,010**
Nikl	µg/l	max.20	NMH	**<2,0**
Měď	µg/l	max.1000	NMH	**5,6**
Arsen	µg/l	max.10	NMH	**<1,0**
Selen	µg/l	max.20	NMH	**<1,0**
Kadmium	µg/l	max.5,0	NMH	**<0,20**
Antimon	µg/l	max.10,0	NMH	**<1,0**
Olovo	µg/l	max.10	NMH	**<1,0**
Draslík	mg/l	1 - 10	DH	**0,929**
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	max.0	MH	**0**
Escherichia coli	KTJ/100ml	max.0	NMH	**0**
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	max.0	NMH	**0**
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	max.40	MH	**0**
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	max.300	MH	**26**

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
2,4-D	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Acetochlor	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Acetochlor ESA	µg/l	max.0,1	NMH	**<0,020**
Acetochlor OA	µg/l	max.0,1	NMH	**<0,020**
Alachlor	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Alachlor ESA	µg/l	max.0,5	SH	**0,088**
Alachlor OA	µg/l	max.0,5	SH	**<0,020**
Atrazin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Atrazin-2-hydroxy	µg/l	max.1	SH	**<0,010**
Azoxystrobin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Bentazon	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Boskalid	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Cyprokonazol	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Desethylatrazin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Desethylterbutylazin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Desisopropylatrazin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Dicamba	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Diflufenican	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Dimethachlor	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Dimethenamid	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Dimethoate	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Epoxikonazol	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Fenpropidin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Fluroxypyr	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Hexazinon	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Chinmerak	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Chloridazon-desphenyl-methyl	µg/l	max.3	SH	**<0,050**
Chloridazon	µg/l	max.0,3	NMH	**<0,010**
Chloridazon-desphenyl	µg/l	max.3	SH	**<0,030**
Chlorpyrifos	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,005**
Chlortoluron	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Chlortoluron-desmethyl	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Isoproturon	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Isoproturon-desmethyl	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Isoproturon-monodesmethyl	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Klomazon	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Klopyralid	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Linuron	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
MCPA	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
MCPP	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Metazachlor	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Metazachlor ESA	µg/l	max.2,5	SH	**<0,020**
Metazachlor OA	µg/l	max.2,5	SH	**<0,040**
Metkonazol	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Metolachlor	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,050**
Metolachlor ESA	µg/l	max.0,5	SH	**<0,020**
Metolachlor OA	µg/l	max.0,5	SH	**<0,030**
Metribuzin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Metribuzin desamino	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Napropamid	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Pendimethalin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Pethoxamid	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Prochloraz	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,020**
Propamocarb	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Propiconazol	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Prothiokonazol	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,050**
Simazin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Simazin 2-hydroxy	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Spiroxamin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Tebukonazol	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Terbuthylazin	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Terbuthylazin-hydroxy	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Thiacloprid	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,010**
Thiofanát-methyl	µg/l	max.0,10	NMH	**<0,030**
Pesticidní látky celkem	µg/l	max.0,50	NMH	**0**
Kyselina chloroctová	µg/l			**<1,0**
Kyselina dichloroctová	µg/l			**0,84**
Kyselina trichloroctová	µg/l			**2,23**
Kyselina bromoctová	µg/l			**<1,0**
Kyselina dibromoctová	µg/l			**<0,50**
Halogenoctové kyseliny	µg/l	max.60	NMH	**3,07**
1,2-dichlorethan	µg/l	max.3,0	NMH	**<0,750**
Bromoform	µg/l			**<0,2**
Bromdichlormethan	µg/l			**1,11**
Dibromchlormethan	µg/l			**0,11**
Chloroform	µg/l	max.30	NMH	**5,41**
Trihalomethany	µg/l	max.50	NMH	**6,63**
Tetrachlorethen	µg/l	max.10	NMH	**<0,20**
Trichlorethen	µg/l	max.10	NMH	**<0,10**
Benzen	µg/l	max.1,0	NMH	**<0,20**
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 (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**

Stanovení	Jednotka	Limit	Typ	Výsledek
Perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTrDS)	µg/l			**<0,001**
Suma 20 PFAS	µg/l	max.0,1	NMH	**0**
Bisfenol A	µg/l	max.2,5	NMH	**<0,030**
Benzo(a)pyren	µg/l	max.0,01	NMH	**<0,0050**
Suma PAU	µg/l	max.0,10	NMH	**0**

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