

Rozbory vody – duben 2021

V Bělči dne 21. dubna 2021

Dne 2. prosince 2020 byly provedeny odběry vzorků z vodovodu v Bělči a ve Bzové pro krácené rozbory:

Název	Mj	Hodnota Běleč	Hodnota Bzová	Limitní hodnota	Nejistota měření
Chemické a fyzikální zkoušky					
Teplota	°C	9,7	7,2		± 3,0 %
Dusičnany	mg/l	16	52!	50 max (MH)	± 5,0 %
Dusitany	mg/l	< 0,01	0,01	0,5 max (NMH)	± 6,0 %
Amonné ionty	mg/l	< 0,05	< 0,05	0,5 max (MH)	%
Pach		příjatelny	příjatelny		
Barva	mg Pt/l	5,00	4,00	20 max (MH)	± 8,0 %
Zákal	ZFn	0,54	0,46	5 max (MH)	± 4,0 %
CHSKMn	mg/l	1,40	1,20	3 max (MH)	± 16,0 %
Reakce vody (pH)		6,5	6,2	6,5 – 9,5 (MH)	± 0,1
Železo	mg/l	0,05	0,03	0,2 max (MH)	± 6,0 %
Elektrická vodivost	mS/m	26,20	35,30	125 max (MH)	± 4,0 %
Chlór volný	mg/l	< 0,05	< 0,05	0,3 max (MH)	± 6,0 %
Chuť		příjatelny	příjatelny		
Mikrobiologické zkoušky					
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	0 max (MH)	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	0 max (NMH)	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0	0 max (NMH)	
Počet kolonií při 22°C	KTJ/1ml	30	151	200 max (MH)	
Počet kolonií při 36°C	KTJ/1ml	2	31	40 max (MH)	

Vysvětlivky: DH – doporučená hodnota, MH – mezní hodnota, NMH – nejvyšší mezní hodnota, SH – směrná hodnota.

Hodnocení k protokolu o zkoušce: 2021/V/000228 (vodovod Běleč):

Zkoušený vzorek **splňuje** v rámci stanovených ukazatelů kritéria vyhlášky 252/2004 Sb. v platném znění.

Hodnocení k protokolu o zkoušce: 2021/V/000229 (vodovod Bzová):

Zkoušený vzorek **nesplňuje** v rámci stanovených ukazatelů kritéria vyhlášky 252/2004 Sb. v platném znění.Zkoušený vzorek **splňuje** kritéria v rámci tolerance......
Stanislav Šmejkal, starosta obceZveřejněno na úřední desce dne
(vč. zveřejnění v elektronické podobě)

Sejmuto z úřední desky dne