

**Rozbory vody – prosinec 2020**

V Bělči dne 15. prosince 2020

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 |
|-------------------------------------|-----------|---------------|---------------|-----------------|------------------|
| <b>Chemické a fyzikální zkoušky</b> |           |               |               |                 |                  |
| Teplota                             | °C        | 11,6          | 10,5          |                 | ± 3,0 %          |
| Dusičnany                           | mg/l      | 25            | 47            | 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                                |           | příjemný      | příjemný      |                 |                  |
| Barva                               | mg Pt/l   | 4,00          | 5,00          | 20 max (MH)     | ± 8,0 %          |
| Zákal                               | ZFn       | 1,08          | 1,35          | 5 max (MH)      | ± 4,0 %          |
| CHSKMn                              | mg/l      | 1,60          | 0,70          | 3 max (MH)      | ± 16,0 %         |
| Reakce vody (pH)                    |           | 6,5           | 6,5           | 6,5 – 9,5 (MH)  | ± 0,1            |
| Železo                              | mg/l      | < 0,01        | 0,16          | 0,2 max (MH)    | ± 6,0 %          |
| Elektrická vodivost                 | mS/m      | 26,30         | 33,60         | 125 max (MH)    | ± 4,0 %          |
| Chlór volný                         | mg/l      | < 0,05        | < 0,05        | 0,3 max (MH)    | ± 6,0 %          |
| Chuť                                |           | příjemná      | příjemná      |                 |                  |
| <b>Mikrobiologické zkoušky</b>      |           |               |               |                 |                  |
| 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   | 56            | 179           | 200 max (MH)    |                  |
| Počet kolonií při 36°C              | KTJ/1ml   | 29            | 35            | 40 max (MH)     |                  |

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

Hodnocení k protokolu o zkoušce: 2020/V/000776 (vodovod Běleč):

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

Hodnocení k protokolu o zkoušce: 2020/V/000777 (vodovod Bzová):

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

Sejmuto z úřední desky dne .....