**Obec : Mouchnice** **prosinec 2019**

| Parametr | jednotka | hodnota | limit |
|---|---|---|---|
| teplota | °C | 15,3 | |
| oxid chloričitý | mg/l | 0,03 | |
| intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | max.0 |
| počty kolonií při 36 °C | KTJ/ml | 12 | max.40 |
| počty kolonií při 22 °C | KTJ/ml | 19 | max.200 |
| barva | mg/l Pt | 9,4 | max.20 |
| zákal | ZF(n) | 0,00 | max.5 |
| absorbance 254 nm,1 cm | | 0,069 | max.0,08 |
| pH | | 7,94 | 6,5 - 9,5 |
| konduktivita | mS/m | 76 | max.125 |
| chem. spotřeba kyslíku manganistanem | mg/l | 2,45 | max.3,0 |
| vápník+hořčík (tvrdost) | mmol/l | 3,35 | 2,0 - 3,5 |
| vápník | mg/l | 111 | 40 - 80 |
| hořčík | mg/l | 13,8 | 20 - 30 |
| kys.neutralizační kapacita do pH 4,5 | mmol/l | 4,12 | |
| zás.neutralizační kapacita do pH 8,3 | mmol/l | 0,00 | |
| amonné ionty | mg/l | 0,00 | max.0,50 |
| dusitany | mg/l | 0,000 | max.0,50 |
| dusičnany | mg/l | 1,1 | max.50 |
| železo | mg/l | 0,055 | max.0,20 |
| mangan | mg/l | 0,02 | max.0,050 |
| chloridy | mg/l | 35,1 | max.100 |
| sírany | mg/l | 141 | max.250 |

*Přepočet tvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N ( dH)*

*hodnota v mmol/l x 5,6 = tvrdost ve °N (dH)*

vápník, hořčík, tvrdost: limit = dopručená hodnota