

Obec : ejkovice

září 2019

| Parametr | jednotka | hodnota | limit |
|--------------------------------------|-----------|---------|-----------|
| teplota | °C | 18,3 | |
| oxid chloritý | mg/l | 0,00 | |
| koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | max.0 |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | max.0 |
| intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | max.0 |
| po ty kolonií při 36 °C | KTJ/ml | 14 | max.40 |
| po ty kolonií při 22 °C | KTJ/ml | 50 | max.200 |
| barva | mg/l Pt | 5,6 | max.20 |
| zákal | ZF(n) | 0,00 | max.5 |
| absorbance 254 nm,1 cm | | 0,041 | max.0,08 |
| pH | | 8,15 | 6,5 - 9,5 |
| konduktivita | mS/m | 71,9 | max.125 |
| chem. spot eba kyslíku manganistanem | mg/l | 1,62 | max.3,0 |
| vápník+hořčík (tvrdost) | mmol/l | 2,99 | min.2,0 |
| vápník | mg/l | 97,8 | |
| hořčík | mg/l | 13,4 | |
| kys.neutralizační kapacita do pH 4,5 | mmol/l | 4,13 | |
| zás.neutralizační kapacita do pH 8,3 | mmol/l | 0,00 | |
| amonné ionty | mg/l | 0,00 | max.0,50 |
| duřitany | mg/l | 0,000 | max.0,50 |
| duřiny | mg/l | 2,7 | max.50 |
| železo | mg/l | 0,062 | max.0,20 |
| mangan | mg/l | 0,01 | max.0,050 |
| chloridy | mg/l | 47,5 | max.100 |
| sířany | mg/l | 121 | max.250 |

Pepřetvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

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