

Obec : Sudomice

listopad 2024

| Parametr | jednotka | hodnota | limit |
|--------------------------------------|-----------|---------|-----------|
| teplota | °C | 16,4 | |
| oxid chloritý | mg/l | 0,04 | |
| 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 | 16 | max.40 |
| po ty kolonií při 22 °C | KTJ/ml | 12 | max.200 |
| barva | mg/l Pt | <2,0 | max.20 |
| zákal | ZF(n) | <0,30 | max.5 |
| absorbance 254 nm,1 cm | | 0,024 | max.0,08 |
| pH | | 7,95 | 6,5 - 9,5 |
| konduktivita | mS/m | 66,6 | max.125 |
| chem. spotřeba kyslíku manganistanem | mg/l | 0,38 | max.3,0 |
| vápník+hořčík (tvrdost) | mmol/l | 2,98 | 2,0 - 3,5 |
| vápník | mg/l | 95,5 | 40 - 80 |
| hořčík | mg/l | 14,5 | 20 - 30 |
| kys.neutralizační kapacita do pH 4,5 | mmol/l | 4,18 | |
| zás.neutralizační kapacita do pH 8,3 | mmol/l | 0,04 | |
| amonné ionty | mg/l | <0,03 | max.0,50 |
| dušičiny | mg/l | <0,010 | max.0,50 |
| dušičiny | mg/l | 6,6 | max.50 |
| železo | mg/l | <0,030 | max.0,20 |
| mangan | mg/l | <0,01 | max.0,050 |
| chloridy | mg/l | 32,1 | max.250 |
| sířany | mg/l | 109 | max.250 |

P *epo* *et* *tvrdosti* (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota