

Obec : Mutnice

duben 2017

| Parametr                             | jednotka  | hodnota | limit     |
|--------------------------------------|-----------|---------|-----------|
| teplota                              | °C        | 10,9    |           |
| 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    | 0       | max.40    |
| po ty kolonií při 22 °C              | KTJ/ml    | 0       | max.200   |
| barva                                | mg/l Pt   | 0,0     | max.20    |
| zákal                                | ZF(t)     | 0,0     | max.5     |
| absorbance 254 nm,1 cm               |           | 0,018   | max.0,08  |
| pH                                   |           | 7,99    | 6,5 - 9,5 |
| konduktivita                         | mS/m      | 71,4    | max.125   |
| chem. spot eba kyslíku manganistanem | mg/l      | 0,59    | max.3,0   |
| vápník+hořík(tvrdość)                | mmol/l    | 3,55    | min.2,0   |
| vápník                               | mg/l      | 104     |           |
| hořík                                | mg/l      | 23,5    |           |
| kys.neutralizační kapacita do pH 4,5 | mmol/l    | 4,39    |           |
| 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  |
| duřinany                             | mg/l      | 9,2     | max.50    |
| železo                               | mg/l      | 0,000   | max.0,20  |
| mangan                               | mg/l      | 0,00    | max.0,050 |
| chloridy                             | mg/l      | 32,9    | max.100   |
| sířany                               | mg/l      | 109     | max.250   |

*Pepřo et tvrdosti (vápník + hořík) v mmol na °N (dH)*

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