

NERKON LÄHTEVÄN VEDEN LAATU 2015

|                        | Yksikkö    | Lkm | Keskiarvo | Min.  | Maks. | STM 461/2000  |
|------------------------|------------|-----|-----------|-------|-------|---------------|
| Lämpötila              | °C         | 15  | 6         | 5.8   | 6.2   | -             |
| E.coli                 | kpl/100 ml | 15  | 0         | 0     | 0     | <1 (T)        |
| Koliformiset bakteerit | kpl/100 ml | 15  | 0         | 0     | 0     | <1 (S)        |
| pH                     |            | 4   | 7.7       | 7.6   | 7.7   | <9,5->6,5 (S) |
| Sähkönjohtavuus        | µS/cm      | 4   | 372       | 370   | 380   | <2500 (S)     |
| Sameus                 | FNU        | 4   | 0.23      | 0.18  | 0.27  | -             |
| Väri                   | mg/l Pt    | 2   | <5        | 5     | 5     | -             |
| Rauta                  | µg/l       | 4   | 20.2      | 17    | 23    | <200 (S)      |
| Mangaani               | µg/l       | 4   | 24.2      | 19    | 29    | <50 (S)       |
| Kokonaisbakteerit      | kpl/ml     | 15  | 2         | 0     | 18    |               |
| Enterokokit            | kpl/100 ml | 2   | 0         | 0     | 0     | <1 (T)        |
| Alkaliniteetti         | mmol/l     | 2   | 2.5       | 2.5   | 2.6   | -             |
| Hiilidioksidi          | mg/l       | 2   | 7         | 6.8   | 7.2   | -             |
| Asiditeetti            | mmol/l     | 2   | 0.16      | 0.16  | 0.16  | -             |
| Hapettuvuus            | mg/l       | 2   | <0,5      | 0.5   | 0.5   | 5 (S)         |
| Permanganaattiluku     | mg/l       | 1   | <2        | 2     | 2     | <20 (S)       |
| Nitriittityppi (NO2-N) | mg/l       | 1   | <0,002    | 0.002 | 0.002 | <0.15 (T)     |
| Nitriitti              | mg/l       | 1   | <0.007    | 0.007 | 0.007 | 0,1 (T)       |
| Nitraattityppi (NO3-N) | mg/l       | 1   | 1.6       | 1.6   | 1.6   | <11 (T)       |
| Nitraatti              | mg/l       | 1   | 7.4       | 7.4   | 7.4   | 50 (T)        |
| Kokonaiskovuus         | mmol/l     | 2   | 1.5       | 1.5   | 1.6   | -             |
| Kokonaiskovuus         | °dH        | 2   | 8.6       | 8.3   | 8.8   | -             |
| Alumiini               | µg/l       | 1   | 5.1       | 5.1   | 5.1   | 200 (S)       |
| Kloridi                | mg/l       | 1   | 25        | 25    | 25    | 250 (S)       |
| Sulfaatti              | mg/l       | 1   | 15        | 15    | 15    | 250 (S)       |
| Arseeni                | µg/l       | 1   | <0.1      | 0.1   | 0.1   | 10 (T)        |
| Elohopea               | µg/l       | 1   | <0.005    | 0.005 | 0.005 | 1 (T)         |
| Natrium                | mg/l       | 1   | 11        | 11    | 11    | 200 (S)       |
| Fluoridi               | mg/l       | 1   | 0.074     | 0.074 | 0.074 | 1.5 (T)       |
| Torjunta-aineet        | µg/l       | 1   | 0         | 0     | 0     | <0,10 (T)     |