

## JALKOMÄEN LAITOKSELTA LÄHTEVÄN VEDEN LAATU 2017

|                                     | Yksikkö    | Lkm | Keskiarvo | Min.   | Maks.  | STM 1352/2015 |
|-------------------------------------|------------|-----|-----------|--------|--------|---------------|
| Lämpötila                           | °C         | 5   | 5,46      | 4,8    | 6,6    | -             |
| E.coli                              | kpl/100 ml | 4   | 0         | 0      | 0      | <1 (T)        |
| Koliformiset bakteerit              | kpl/100 ml | 4   | 0         | 0      | 0      | <1 (S)        |
| pH                                  | -          | 4   | 7,28      | 6,3    | 7,8    | 6,5-9,5 (S)   |
| Sähkönjohtavuus                     | µS/cm      | 4   | 197,5     | 120    | 230    | <2500 (S)     |
| Sameus                              | FNU        | 4   | 3,67      | 0,27   | 13     | -             |
| Väri                                | mg/l Pt    | 4   | <5        | <5     | 5      | -             |
| Ammoniumtyppi (NH <sub>4</sub> -N)  | mg/l       | 4   | 0,004     | <0,002 | <0,005 | <0,4 (S)      |
| Ammonium                            | mg/l       | 4   | 0,005     | <0,003 | <0,006 | <0,5 (S)      |
| Rauta                               | µg/l       | 5   | 48,3      | 13     | 270    | <200 (S)      |
| Mangaani                            | µg/l       | 5   | 9,3       | 8,4    | 380    | <50 (S)       |
| Kokonaisbakteerit                   | kpl/ml     | 3   | 2         | 0      | 5      | -             |
| Enterokokit                         | kpl/100 ml | 3   | 0         | 0      | 0      | <1 (T)        |
| Alkaliniteetti                      | mmol/l     | 1   | 1,9       | 1,9    | 1,9    | -             |
| Hiilidioksidi                       | mg/l       | 1   | 2         | 2      | 2      | -             |
| Asiditeetti                         | mmol/l     | 1   | 0,045     | 0,045  | 0,045  | -             |
| Hapettuvuus                         | mg/l       | 1   | <0,5      | <0,5   | 0,5    | 5 (S)         |
| Nitriittityppi (NO <sub>3</sub> -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 (NO <sub>3</sub> -N) | mg/l       | 1   | 2         | 2      | 2      | <11 (T)       |
| Nitraatti                           | mg/l       | 1   | 8,7       | 8,7    | 8,7    | 50 (T)        |
| Kokonaiskovuus                      | mmol/l     | 1   | 0,37      | 0,37   | 0,37   | -             |
| Kokonaiskovuus                      | °dH        | 1   | 2,1       | 2,1    | 2,1    | -             |
| Alumiini                            | µg/l       | 1   | 26        | 26     | 26     | 200 (S)       |
| Kloridi                             | mg/l       | 1   | 4,7       | 4,7    | 4,7    | 250 (S)       |
| Sulfaatti                           | mg/l       | 1   | 10        | 10     | 10     | 250 (S)       |