

Yli-lin verkostovesien viranomaistarkkailun tulokset

|                               |            |                |                | Talousveden<br>laatuvaatimukset,<br>STM A 1352/2015 sekä<br>muutokset 683/2017<br>ja 2/2023 | Talousveden<br>laatutavoitteet, STM<br>A 1352/2015 sekä<br>muutokset 683/2017<br>ja 2/2023 |
|-------------------------------|------------|----------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Helmikuu 2025                 | –          | Halametsä      | Tannila        |                                                                                             |                                                                                            |
| Määritykset                   | yksikkö    | tulos          | tulos          | vaatimus                                                                                    | tavoite                                                                                    |
| <b>Mikrobiologiset</b>        |            |                |                |                                                                                             |                                                                                            |
| E.coli                        | mpn/100 ml | 0              | 0              | 0                                                                                           | –                                                                                          |
| enterokokit                   | pmy/100ml  | 0              | 0              | 0                                                                                           |                                                                                            |
| kok.pesäkeluku +22°C          | pmy/1ml    | ei havaittu    | ei havaittu    | –                                                                                           | *)                                                                                         |
| koliformiset bakteerit        | mpn/100 ml | 0              | 0              | –                                                                                           | 0                                                                                          |
|                               |            |                |                |                                                                                             |                                                                                            |
| <b>Fysikaalis-kemialliset</b> |            |                |                |                                                                                             |                                                                                            |
| rauta                         | µg/l       | <2,5           | <2,5           | –                                                                                           | <200                                                                                       |
| mangaani                      | µg/l       | <0,2           | <0,2           | –                                                                                           | <50                                                                                        |
| pH                            |            | 8,3            | 8,2            | <9,5                                                                                        | 6,5 - 9,5                                                                                  |
| sameus                        | FTU        | <0,15          | <0,15          | –                                                                                           | **)                                                                                        |
| väri                          | mgPt/l     | <5             | <5             | –                                                                                           | **)                                                                                        |
| haju (aistinvarainen)         | –          | hajuton        | hajuton        | –                                                                                           | **)                                                                                        |
|                               |            | ei             | ei             |                                                                                             |                                                                                            |
| maku (aistinvarainen)         | –          | huomautettavaa | huomautettavaa | –                                                                                           | **)                                                                                        |

\*) Ei epätavallisia muutoksia

\*\*) Käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia

Alueen talousveden kokonaiskovuus

| Arvo      | mmol/l | °dH |
|-----------|--------|-----|
| keskiarvo | 0,30   | 1,7 |
| minimi    | 0,28   | 1,6 |
| maksimi   | 0,33   | 1,9 |

Veden kovuusasteikko

| Kovuus          | °dH   |
|-----------------|-------|
| erittäin pehmeä | 0-2   |
| pehmeä          | 2-5   |
| keskikova       | 5-10  |
| kova            | 10-21 |

Alueen talousveden fluoridipitoisuus

| Arvo      | mg/l  |
|-----------|-------|
| keskiarvo | <0,10 |
| minimi    | <0,10 |
| maksimi   | <0,10 |

(STM A 1352/2015, muutos 683/2017) Laatuvaatimuksen enimmäisarvo 1,5 mg/l.

Alueen talousveden syövyttävyyssindeksi

| Arvo      | Indeksi |
|-----------|---------|
| keskiarvo | 11,1    |
| minimi    | 8,9     |
| maksimi   | 13,1    |

(STM A 1352/2015, muutos 683/2017) ohjearvo >1,5.

