

Pieksämäen Vesi
Laaksonen Matti
PL 79
76101 PIEKSÄMÄKI



Tilausno 358625 (4692/KÄYVERK), saapunut 17.3.2026, näytteet otettu 17.3.2026 (8:10)
Näytteenottaja: Harri Pulliainen

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|---|
| 8294 | Verkostovesi, Avopalvelukeskus Peltokartano |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 8294 | **STM 1352 |
|--------------------------------|------------|------|------------|
| Lämpötila | °C | 6,4 | |
| Escherichia coli* | pmy/100 ml | 0 | <1 (V) |
| Koliformiset bakteerit* | pmy/100 ml | 0 | <1 (T) |
| Enterokokit * | pmy/100 ml | 0 | <1 (V) |
| Heterotrof. pesäkeluku 22 °C * | pmy/ml | 0 | |

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

**STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousvedet

Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, * = akkreditoitu menetelmä, (A) = alihankintamäärittäminen

LAUSUNTO

Pieksämäen Vesi, verkostovedet, omavalvonta

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetukset nro 1352/2015 ja 2/2023 talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta, astunut voimaan 12.1.2023.

V = laatuvaatimus, T = laatuavoite

Talousvesiasetuksessa heterotrofiselle pesäkeluvulle ei ole asetettu enimmäisarvoa, mutta siinä ei saa esiintyä epätavallisia muutoksia. Verkostovesissä heterotrofisen pesäkeluvun tavanomainen taso on <100 pmy/ml.

VEDEN LAATU:

Verkostovesinäyte täytti tutkittujen ominaisuuksien suhteen asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet. Niissä ominaisuuksissa, joille ei ole asetettu raja-arvoja, ei todettu epätavallisia muutoksia.

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

Sauli Schroderus
tutkija

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksäntöissä.

| | | | | |
|--|---|-------------------------|--|-----------------------|
| Katuosoite Yrittäjätie 24 70150 KUOPIO | Postiosoite Yrittäjätie 24 70150 KUOPIO | Puhelin *044 7647203 | Sähköposti sauli.schroderus@skyt.fi | Y-tunnus 1869466-1 |
|--|---|-------------------------|--|-----------------------|

MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|--------------------------------|--|
| Lämpötila | Lämpötila (TL8000) |
| Escherichia coli* | SFS 3016:2011 (TL30) |
| Koliformiset bakteerit* | SFS 3016:2011 (TL30) |
| Enterokokit* | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL30) |
| Heterotrof. pesäkeluku 22 °C * | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL30) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|----------------|---|
| TL30 TL8000 | SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025) Näytteenottaja |

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|--------------------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| Escherichia coli* | 2026/8294 | | 17.3.2026 |
| Koliformiset bakteerit* | 2026/8294 | | 17.3.2026 |
| Enterokokit* | 2026/8294 | | 17.3.2026 |
| Heterotrof. pesäkeluku 22 °C * | 2026/8294 | | 17.3.2026 |