

Vihdin kunta / Vihdin Vesi
 Viitasalo, Krista
 PL 13
 03101 NUMMELA



Tilausno 147931 (1001/VIHTIVL), saapunut 27.1.2025, näytteet otettu 27.1.2025
 Näytteenottaja: Pohjaranta & Koivunen

Paikka: Vesilaitosvedet

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|--------------------------|
| 414 | Luontola, lähtevä |
| 415 | Lankila, lähtevä |
| 416 | Isolähde, lähtevä |
| 417 | Nummela, vesitorni |
| 418 | Ojakkala, paineenkorotus |
| 419 | Lautoja, lähtevä |
| 421 | Vihdin vesitorni |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 414 | 415 | 416 | Ohjearvo |
|--------------------------------|------------|-----|-----|-----|----------|
| *E. coli (44°C) | pmy/100 ml | 0 | 0 | 0 | <1 (V) |
| *Koliformiset bakteerit (36°C) | pmy/100 ml | 0 | 0 | 0 | <1 (T) |
| *Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h) | pmy/ml | 0 | 1 | 0 | |
| Määrittäminen | Yksikkö | 417 | 418 | 419 | Ohjearvo |
| *E. coli (44°C) | pmy/100 ml | 0 | 0 | 0 | <1 (V) |
| *Koliformiset bakteerit (36°C) | pmy/100 ml | 0 | 0 | 0 | <1 (T) |
| *Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h) | pmy/ml | 0 | 0 | 1 | |
| Määrittäminen | Yksikkö | 421 | | | Ohjearvo |
| *E. coli (44°C) | pmy/100 ml | 0 | | | <1 (V) |
| *Koliformiset bakteerit (36°C) | pmy/100 ml | 0 | | | <1 (T) |
| *Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h) | pmy/ml | 2 | | | |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 1352/2015

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso A=toimenpideraja; Määrittämyksen edessä 1-12) = alihankinta

LAUSUNTO

Vedet täyttävät tutkituilta ominaisuuksiltaan Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -suositukset talousvedelle.

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissävytiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyessä.

| | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------------------|-----------|
| Katuosoite | Postiosoite | Puhelin | Sähköposti | Alv.rek. |
| Länsi-Louhenkatu 31 | PL 51 | | | 2940757-6 |
| 08100 LOHJA | 08101 LOHJA | *019 323895 | laboratorio@luvyllab.fi | |



Milla Holopainen
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa) |
|---------------------------------|---|
| *E. coli (44°C) | SFS 3016:2011/ Korjaus: 2018 (TL64) |
| *Kolibformiset bakteerit (36°C) | SFS 3016:2011/ Korjaus: 2018 (TL64) |
| *Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h) | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|--------|--|
| TL64 | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittäminen |
|---------------------------------|----------|---------------------------|---------------|
| *E. coli (44°C) | 2025/414 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/415 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/416 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/417 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/418 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/419 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/421 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| *Kolibformiset bakteerit (36°C) | 2025/414 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/415 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/416 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/417 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/418 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/419 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/421 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| *Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h) | 2025/414 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/415 | | 27.1.2025 |
| | 2025/416 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/417 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/418 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2025 |
| | 2025/419 | | 27.1.2025 |
| | 2025/421 | | 27.1.2025 |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyessä.