

Tutkimustodistus

Projekti: 1510031659-006/141

Suomen Urheiluopisto

Kaskelantie 10
19120 VIERUMÄKI

| | | | |
|--------------------|---|------------------------|-----------|
| Tutkimuksen nimi: | Suomen Urheiluopisto, Vierumäki, talousvesi vko 20, jatkuva valvonta (PHHYKY/Viranomaisvalv | Näytteenottopvm: | 15.5.2018 |
| Näytteenottopiste: | Kahvila Greeni, Suomen Urheiluopisto 178285 | Näyte saapui: | 15.5.2018 |
| Näytteenottaja: | Maija Kynäkoski | Analysointi aloitettu: | 15.5.2018 |

Talousvesi

| Määrittys | 18TT02340 | Yksikkö | Menetelmä | |
|-------------------------------|-----------|------------|-------------------------|---|
| Kolimuotoiset bakteerit, 37°C | 0 | mpn/100 ml | ISO 9308-2 ¹ | L |
| Escherichia coli | 0 | mpn/100 ml | ISO 9308-2 ¹ | L |
| Enterokokit | 0 | pmy/100 ml | ISO7899-2 ¹ | L |
| Kokonaispesäkeluku 22°C, 72 h | 4 | pmy/ml | ISO 6222 ¹ | L |
| Haju | hajuton | | EF2028 | L |
| Maku | virheetön | | EF2028 | L |
| Sameus | <0,20 | NTU | EF2024 ¹ | L |
| Väriluku | <5 | mg Pt/l | EF2014 ¹ | L |
| pH | 8,3 | | EF2000 ¹ | L |
| Sähkönjohtavuus 25°C | 76 | µS/cm | EF2013 ¹ | L |
| Ammonium (NH ₄) | <0,0060 | mg/l | EF2046 ¹ | L |
| Kupari (Cu) | 0,0031 | mg/l | EF3000 ¹ | L |
| Mangaani (Mn) | <1,0 | µg/l | EF3000 ¹ | L |
| Rauta (Fe) | <10 | µg/l | EF3000 ¹ | L |

¹ FINAS -akkreditoitu menetelmä. Mittausepävarmuus ilmoitetaan tarvittaessa. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Lausunto Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

Eurofins Environment Testing Finland Oy



Sami Tyrväinen
FM, kemisti, +358 50 434 4092

Laboratoriot L Analysoitu Lahdessa

Jakelu tulokset.nola@phhyky.fi; tuuli.tukiainen@vierumaki.fi

Tutkimustodistuksen osittainen julkaiseminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain tutkittua näytettä.