

Lohjan Liikuntakeskus Oy
Runokatu 1
08100 LOHJA



Tilausno 140013 (2002/NEIDONKE), saapunut 30.8.2023, näytteet otettu 30.8.2023 (8:05)
Näytteenottaja: LUVYLab Mho

Paikka: Neidonkeidas

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|-----------------|
| 6552 | Kuntouintiallas |
| 6553 | Toiminta-allas |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 6552 | 6553 | Ohjearvo |
|--------------------------------|---------|------------|------------|----------------|
| *Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h) | pmy/ml | 0 | 0 | <100 (V) |
| *Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h) | pmy/ml | 1 | 0 | <100 (V) |
| *Sameus | FNU | <0,2 | <0,2 | «0,4 (V) |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | | 7,1 | 7,1 | «7,6, »6,5 (V) |
| *Sidottu kloori, Cl2 | mg/l | 0,16 | 0,17 | «0,4 (V) |
| *Vapaa kloori, Cl2 | mg/l | 0,37 | 0,47 | «1,2, »0,3 (V) |
| *Kokonaiskloori, Cl2 | mg/l | 0,53 | 0,64 | |
| Vapaan ja sid. kloorin suhde | | 2,3 | 2,8 | »1,5 (V) |
| 1) Lämpötila | oC | 28,4 | 28,5 | |
| *Pseudomonas aeruginosa | /100ml | Ei todettu | Ei todettu | |

Merkitöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.
Ohjearvo = STM:n asetus 315/2002 (pH<7,4)
*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = tilaajan havainto, 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vedet täyttävät tutkituilla ominaisuuksiltaan Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 315/2002 laatuvaatimukset uima-allasvedelle.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.
Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissäädöt liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

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

MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa) |
|----------------------------------|--|
| *Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h) | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64) |
| *Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h) | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64) |
| *Sameus | SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL64) |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | SFS 3021:1979 (TL64) |
| *Sidottu kloori, Cl ₂ | SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL64) |
| *Vapaa kloori, Cl ₂ | SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL64) |
| *Kokonaiskloori, Cl ₂ | SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL64) |
| Vapaan ja sid. kloorin suhde | (TL64) |
| 1) Lämpötila | (TL920) |
| *Pseudomonas aeruginosa | SFS-EN ISO 16266-2:2021 (TL64) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|--------|--|
| TL64 | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL920 | Tilaja |

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisspvm. |
|----------------------------------|-----------|---------------------------|------------------|
| *Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h) | 2023/6552 | Määrittämissrajien alitus | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | Määrittämissrajien alitus | 30.8.2023 |
| *Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h) | 2023/6552 | Määrittämissrajien alitus | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | | 30.8.2023 |
| *Sameus | 2023/6552 | Määrittämissrajien alitus | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | | 30.8.2023 |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | 2023/6552 | ±0,2 yks. | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | ±0,2 yks. | 30.8.2023 |
| *Sidottu kloori, Cl ₂ | 2023/6552 | ±40% | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | ±40% | 30.8.2023 |
| *Vapaa kloori, Cl ₂ | 2023/6552 | ±25% | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | ±25% | 30.8.2023 |
| *Kokonaiskloori, Cl ₂ | 2023/6552 | ±25% | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | ±25% | 30.8.2023 |
| Vapaan ja sid. kloorin suhde | 2023/6552 | | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | | 30.8.2023 |
| *Pseudomonas aeruginosa | 2023/6552 | | 30.8.2023 |
| | 2023/6553 | | 30.8.2023 |

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.