

Lohjan Liikuntakeskus Oy
Runokatu 1
08100 LOHJA



Tilausno 117121 (2002/NEIDONKE), saapunut 29.10.2019, näytteet otettu 29.10.2019 (10:00)
Näytteenottaja: LUVVYLab Oy / MHo

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|-----------------|
| 8673 | Poreallas |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 8673 | Ohjearvo |
|--------------------------------|-----------|------|----------------|
| *Heterotr.pesäkeluku(22oC,68h) | pmy/ml | 42 | <100 (V) |
| *Heterotr.pesäkeluku(36oC,44h) | pmy/ml | 56 | <100 (V) |
| P. aeruginosa(36 oC,44 h) | pmy/100ml | 0 | <1 (V) |
| *Sameus | FNU | <0,2 | «0,4 (V) |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | | 7,3 | «7,6, »6,5 (V) |
| 1)Sidottu kloori, Cl2 | mg/l | 0,15 | «0,4 (V) |
| 1)Vapaa kloori, Cl2 | mg/l | 0,75 | «1,2, »0,6 (V) |
| 1)Kokonaiskloori, Cl2 | mg/l | 0,90 | |
| Vapaan ja sid. kloorin suhde | | 5,0 | »1,5 (V) |
| 1) Lämpötila | oC | 32,6 | |

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 315/2002 (T>32oC)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = tilaajan havainto, 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilla ominaisuuksillaan hyvän uima-allasveden laatuvaatimukset.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|--------------------------------|--|
| *Heterotr.pesäkeluku(22oC,68h) | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64) |
| *Heterotr.pesäkeluku(36oC,44h) | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64) |
| P. aeruginosa(36 oC,44 h) | SFS-EN ISO 16266:2008 (TL64) |
| *Sameus | SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL64) |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | SFS 3021:1979 (TL64) |
| 1)Sidottu kloori, Cl2 | (TL920) |
| 1)Vapaa kloori, Cl2 | (TL920) |
| 1)Kokonaiskloori, Cl2 | (TL920) |
| Vapaan ja sid. kloorin suhde | (TL64) |
| 1) Lämpötila | (TL920) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|--------|----------------------------|
| TL64 | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147) |
| TL920 | Tilaaaja |

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|--------------------------------|-----------|-------------------------|----------------------|
| *Heterotr.pesäkeluku(22oC,68h) | 2019/8673 | | 29.10.2019 |
| *Heterotr.pesäkeluku(36oC,44h) | 2019/8673 | | 29.10.2019 |
| P. aeruginosa(36 oC,44 h) | 2019/8673 | Määrittämisrajan alitus | 29.10.2019 |
| *Sameus | 2019/8673 | Määrittämisrajan alitus | 29.10.2019 |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | 2019/8673 | ±0,2 yks. | 29.10.2019 |
| Vapaan ja sid. kloorin suhde | 2019/8673 | | 29.10.2019 |