

Lohjan Liikuntakeskus Oy
Runokatu 1
08100 LOHJA

Tilausno 118209 (2002/NEIDONKE), saapunut 27.1.2020, näytteet otettu 27.1.2020 (9:30)
Näytteenottaja: LUVYLab Mho

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|-----------------|
| 363 | Poreallas |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 363 | Ohjearvo |
|---------------------------------------|------------|------|----------------|
| 1) Lämpötila | °C | 32,6 | |
| *Sameus | FNU | <0,2 | «0,4 (V) |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | | 7,2 | «7,6, »6,5 (V) |
| *Heterotrofiset bakteerit (22oC, 68h) | pmy/ml | 5 | <100 (V) |
| *Heterotrofiset bakteerit (36oC, 44h) | pmy/ml | 7 | <100 (V) |
| Pseudomonas aeruginosa | pmy/100 ml | 0 | <1 (V) |
| 1)Kokonaiskloori, Cl2 | mg/l | 0,65 | |
| 1)Sidottu kloori, Cl2 | mg/l | 0,15 | «0,4 (V) |
| 1)Vapaa kloori, Cl2 | mg/l | 0,80 | «1,2, »0,6 (V) |
| Vapaan ja sidotun kloorin suhde | | 5,3 | »1,5 (V) |

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 tutkituilta ominaisuuksiltaan hyvän uima-allasveden laatuvaatimukset.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

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

MENETELMÄTIEDOT

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

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|---------------|--|
| TL64 TL920 | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2005) Tilaja |

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittäminen |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|---------------|
| *Sameus | 2020/363 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2020 |
| *pH (mittaus huoneenlämmössä) | 2020/363 | ±0,2 yks. | 27.1.2020 |
| *Heterotrofiset bakteerit (22oC, 68h) | 2020/363 | | 27.1.2020 |
| *Heterotrofiset bakteerit (36oC, 44h) | 2020/363 | | 27.1.2020 |
| Pseudomonas aeruginosa | 2020/363 | Määrittämissrajien alitus | 27.1.2020 |
| Vapaan ja sidotun kloorin suhde | 2020/363 | | 27.1.2020 |