

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO

Tilausno 145493 (2190/Naarjärvi), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (11.00)  
Näytteenottaja: Sami Saari, terv.tark

**Paikka: Naarjärven uimaranta EU**

### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus         |
|---------|-------------------------|
| 6287    | Naarjärven uimaranta EU |

### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen                 | Yksikkö    | 6287    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 18      | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 4       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 21,6    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | leuto   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 1       |          |


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 177/2008 (sisämaa EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

  
Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

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

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervämäiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6287 |                     | 13.8.2024            |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6287 |                     | 13.8.2024            |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisajankohdat liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausnro 145495 (2190/Nummijär), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (08.45)  
Näytteenottaja: Kirsi-Marja Jaatinen, tervtark

**Paikka: Nummijärven uimaranta EU**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus          |
|---------|--------------------------|
| 6289    | Nummijärven uimaranta EU |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6289    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 1       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 2       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 20,3    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 15,7    |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | leuto   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | todettu |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat lukuun ottamatta näytteenottajan havaintoa sinilevästä.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot 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 |           |

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa) |
|-------------------------------|---|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)               |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)               |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                     |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                     |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                     |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                     |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                     |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                     |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                     |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                     |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                     |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittäispvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6289 |                     | 13.8.2024      |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6289 |                     | 13.8.2024      |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäispäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145496 (2190/Kokkilan), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (11.35)  
Näytteenottaja: Kirsi-Marja Jaatinen, tervtark

**Paikka: Kokkilan uimaranta EU**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus       |
|---------|-----------------------|
| 6290    | Kokkilan uimaranta EU |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määritys                      | Yksikkö    | 6290    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37 C, 18h)           | MPN/100 ml | 6       | <500     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 20      | <200     |
| 1) Veden lämpötila            |  C         | 21,4    |          |
| 1) Ilman lämpötila            |  C         | 21,6    |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | leuto   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1)  ljym iset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 1       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (rannikko EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrityksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja m  ritysp iv tiedot liitteenä/toimitetaan pyydetessä.

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



## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6290 |                     | 13.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6290 |                     | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145497 (2190/Märynumm), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (09.55)  
Näytteenottaja: Kirsi-Marja Jaatinen, tervtark

**Paikka: Märynummen uimaranta EU**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus         |
|---------|-------------------------|
| 6291    | Märynummen uimaranta EU |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6291    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 7       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 11      | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 19,6    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18,2    |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | todettu |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymisen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat lukuun ottamatta näytteenottajan havaintoa sinilevästä.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

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

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervämäiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6291 |                     | 13.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6291 |                     | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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



Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145500 (2190/Lehmijär), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (10.50)  
Näytteenottaja: Outi Sarkki, terv.tark

**Paikka: Lehmijärven uimaranta EU**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus          |
|---------|--------------------------|
| 6294    | Lehmijärven uimaranta EU |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6294    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 22      | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 2       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 19,0    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 3       |          |

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 177/2008 (sisämaa EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

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

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervämäiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                              |
|--------|---|
| TL64   | LUVVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                      |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6294 |                     | 13.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6294 |                     | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145507 (2190/Härjänva), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (09.50)  
Näytteenottaja: Essi Kärki, terv.tark.harj

**Paikka: Härjänvatsan uimaranta EU**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus           |
|---------|---------------------------|
| 6301    | Härjänvatsan uimaranta EU |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6301    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 0       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 6       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 18,5    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 17,1    |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymisen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

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

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                              |
|--------|---|
| TL64   | LUVVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                      |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus   | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|-----------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6301 | Määrittysrajan alitus | 13.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6301 |                       | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145509 (2190/Piilijär), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (11.05)  
Näytteenottaja: Essi Kärki, terv.tark.harj

**Paikka: Piilijärven uimaranta EU**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus       |
|---------|-----------------------|
| 6303    | Piilijärven uimaranta |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6303    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 9       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 14      | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 19,8    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 21,0    |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | leuto   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa EU)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydetessä.

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



## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6303 |                     | 13.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6303 |                     | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausnro 145508 (2190/Sipilänu), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (10.20)  
Näytteenottaja: Essi Kärki, terv.tark.harj

**Paikka: Sipilän uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus    |
|---------|--------------------|
| 6302    | Sipilän uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6302    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 4       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 6       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 19,6    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 20,9    |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | leuto   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 354/2008 (sisämaa)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydetessä.

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

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|------------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6302 |                     | 13.8.2024        |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6302 |                     | 13.8.2024        |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145504 (2190/Meripirt), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (08.10)  
Näytteenottaja: Outi Sarkki, terv.tark

**Paikka: Meripirtin uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus       |
|---------|-----------------------|
| 6298    | Meripirtin uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6298    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 1       | <500     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 5       | <200     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 20,0    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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 354/2008 (rannikko)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

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

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6298 |                     | 13.8.2024            |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6298 |                     | 13.8.2024            |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisajankohdat liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.



Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO

Tilausno 145503 (2190/Kirakanu), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (09.20)  
Näytteenottaja: Outi Sarkki, terv.tark

**Paikka: Kirakan uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus    |
|---------|--------------------|
| 6297    | Kirakan uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6297    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 6       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 7       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 18,5    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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 354/2008 (sisämaa)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.



Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

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

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa) |
|-------------------------------|---|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)               |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)               |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                     |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                     |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                     |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                     |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                     |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                     |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                     |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                     |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                     |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6297 |                     | 13.8.2024            |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6297 |                     | 13.8.2024            |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisajankohdat liitteenä/toimitetaan pyydettyä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145502 (2190/Mathilde), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (09.50)  
Näytteenottaja: Outi Sarkki, terv.tark

**Paikka: Mathildedalin uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus          |
|---------|--------------------------|
| 6296    | Mathildedalin uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6296    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 4       | <500     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 2       | <200     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 18,0    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 1       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 354/2008 (rannikko)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydetessä.

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

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa) |
|-------------------------------|---|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)               |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)               |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                     |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                     |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                     |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                     |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                     |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                     |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                     |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                     |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                     |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6296 |                     | 13.8.2024            |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6296 |                     | 13.8.2024            |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisajankohdat liitteenä/toimitetaan pyydettyä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145501 (2190/Vähäjerper), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (10.20)  
Näytteenottaja: Outi Sarkki, terv.tark

**Paikka: Vähäjärven uimapaikka, Perniö**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus               |
|---------|-------------------------------|
| 6295    | Vähäjärven uimapaikka, Perniö |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6295    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 3       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 0       | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 20,0    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 19      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliosuhteet              |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 354/2008 (sisämaa)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydetessä.

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



## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa) |
|-------------------------------|---|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)               |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)               |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                     |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                     |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                     |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                     |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                     |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                     |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                     |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                     |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                     |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                     |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus  | Määrittäminen |
|-------------------------------|-----------|----------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6295 |                      | 13.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6295 | Määrittämissä alitus | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145494 (2190/Isikisui), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (09.00)  
Näytteenottaja: Sami Saari, terv.tark

**Paikka: Iso-Kiskon uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus       |
|---------|-----------------------|
| 6288    | Iso-Kiskon uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määritys                     | Yksikkö   | 6288    | Ohjearvo |
|--------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)            | MPN/100 ml | 3       | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.)  | pmy/100 ml | 4       | <400     |
| 1) Veden lämpötila           | °C         | 20,6    |          |
| 1) Ilman lämpötila           | °C         | 14      |          |
| 1) Sääolosuhteet             |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet             |            | leuto   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton               |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit        |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä            |            | 0       |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 354/2008 (sisämaa)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrityksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi tayttaa tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja maarityspaivatiedot liitteenä/toimitetaan pyydettdessa.

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

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervämäiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittäispvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6288 |                     | 13.8.2024      |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6288 |                     | 13.8.2024      |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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

Salon kaupunki  
Kaupunkikehityspalvelut / Tilapalvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145498 (2190/Vuohensa), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (10.50)  
Näytteenottaja: Kirsi-Marja Jaatinen, tervtark

**Paikka: Vuohensaaren uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus         |
|---------|-------------------------|
| 6292    | Vuohensaaren uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6292        | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|-------------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | <b>1600</b> | <500     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | E           | <200     |
| *Suolistoperäiset enterokokit | pmy/100 ml | <b>~250</b> | <200     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 18,1        |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 18,1        |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink.     |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni       |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | todettu     |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod.     |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod.     |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod.     |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod.     |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod.     |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 1           |          |

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

Ohjearvo = STM:n asetus 354/2008 (rannikko)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymisen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Lämpökestoisten kolien määrä ylittää laatuvaatimuksen alle 500 kpl/100 ml.  
Suolistoperäisten enterokokkien määrä ylittää laatuvaatimuksen alle 200 pmy/100ml.  
Näytteenottaja havaitsi vedessä sinilevää.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

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

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                  |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                  |
| *Suolistoperäiset enterokokit | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                  |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)  |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)  |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)  |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)  |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)  |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)  |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)  |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)  |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)  |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)  |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)  |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                              |
|--------|---|
| TL64   | LUVVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                      |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6292 |                     | 13.8.2024     |
| *Suolistoperäiset enterokokit | 2024/6292 |                     | 13.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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



Karl Forsström Aktiebolag  
Särkisalontie 1361  
25640 FÖRBY



Tilausno 145505 (2190/Förbyui), saapunut 13.8.2024, näytteet otettu 13.8.2024 (08.50)  
Näytteenottaja: Outi Sarkki, terv.tark

**Paikka: Förbyn uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus   |
|---------|-------------------|
| 6299    | Förbyn uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6299    | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|---------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 4       | <500     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 18      | <200     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 18,5    |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 16      |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | aurink. |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni   |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod. |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod. |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod. |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod. |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod. |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod. |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0       |          |

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 354/2008 (rannikko)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittauspäivä- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyessä.

Katuosoite  
Länsi-Louhenkatu 31  
08100 LOHJA

Postiosoite  
PL 51  
08101 LOHJA

Puhelin  
\*019 323895

Sähköposti  
laboratorio@luvyylab.fi

Alv.rek.  
2940757-6

#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervämäiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittäispvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6299 |                     | 13.8.2024      |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6299 |                     | 13.8.2024      |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäispäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettäessä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145564 (2190/Varvojär), saapunut 14.8.2024, näytteet otettu 14.8.2024 (09.55)  
Näytteenottaja: Sami Saari, terv.tark.

**Paikka: Varvojärven uimaranta**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus       |
|---------|-----------------------|
| 6405    | Varvojärven uimaranta |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittys                     | Yksikkö    | 6405     | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|----------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 5        | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 5        | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 19,9     |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 14       |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | pilvinen |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni    |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod.  |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod.  |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod.  |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod.  |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod.  |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod.  |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0        |          |

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 354/2008 (sisämaa)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittäksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

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

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                 | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                             |
|--------|--|
| TL64   | LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                     |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen                 | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|-------------------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6405 |                     | 14.8.2024            |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6405 |                     | 14.8.2024            |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisajankohdat liitteenä/toimitetaan pyydettyinä.

Salon kaupunki  
Sivistystoimen palvelut  
PL 77  
24101 SALO



Tilausno 145563 (2190/Hossusui), saapunut 14.8.2024, näytteet otettu 14.8.2024 (09.40)  
Näytteenottaja: Sami Saari, terv.tark.

**Paikka: Hossuksen uimapaikka**

#### NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus      |
|---------|----------------------|
| 6404    | Hossuksen uimapaikka |

#### MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen                 | Yksikkö    | 6404     | Ohjearvo |
|-------------------------------|------------|----------|----------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | MPN/100 ml | 2        | <1000    |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | pmy/100 ml | 1        | <400     |
| 1) Veden lämpötila            | °C         | 19,6     |          |
| 1) Ilman lämpötila            | °C         | 15       |          |
| 1) Sääolosuhteet              |            | pilvinen |          |
| 1) Tuuliolosuhteet            |            | tyyni    |          |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) |            | ei tod.  |          |
| 1) Makrolevät                 |            | ei tod.  |          |
| 1) Kasviplankton              |            | ei tod.  |          |
| 1) Öljymäiset aineet          |            | ei tod.  |          |
| 1) Tervamaiset aineet         |            | ei tod.  |          |
| 1) Kelluvat materiaalit       |            | ei tod.  |          |
| 1) Kävijämäärä                |            | 0        |          |

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 354/2008 (sisämaa)

\*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämyksen edessä 1) = näytteenottajan havainto, 2-12) = alihankinta

#### LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen  
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

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



#### MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-------------------------------|--|
| *E.coli (37°C, 18h)           | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL64)                |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)                |
| 1) Veden lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Ilman lämpötila            | (TL930)                                      |
| 1) Sääolosuhteet              | (TL930)                                      |
| 1) Tuuliolosuhteet            | (TL930)                                      |
| 1) Syanobakteerit (sinilevät) | (TL930)                                      |
| 1) Makrolevät                 | (TL930)                                      |
| 1) Kasviplankton              | (TL930)                                      |
| 1) Öljymäiset aineet          | (TL930)                                      |
| 1) Tervamaiset aineet         | (TL930)                                      |
| 1) Kelluvat materiaalit       | (TL930)                                      |
| 1) Kävijämäärä                | (TL930)                                      |

#### TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                              |
|--------|---|
| TL64   | LUVVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017) |
| TL930  | Näytteenottaja                                      |

#### MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                     | Näyte     | Tuloksen epävarmuus | Määrittyspvm. |
|-------------------------------|-----------|---------------------|---------------|
| *E.coli (37°C, 18h)           | 2024/6404 |                     | 14.8.2024     |
| *Suolistop. enterokokit (al.) | 2024/6404 |                     | 14.8.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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