

Vedenlaadun tuloslomake

Paikan tiedot

| | |
|-----------------|---|
| Paikka | Suomenl Salminlahti 185 Manuaalinen vesinäytteenotto-asema |
| Koordinaatit | ETRS-TM35FIN: 6711783 - 500830 |
| Ympäristötyyppi | meri sisäs |
| Syvyys | 2,5 m |
| Vesistöalue | 91.112 Haminan rannikkoalue |
| Ympäristö-ELY | Kaakkois-Suomen ELY ympäristö ja luonnonvarat |
| Kunta | Hamina |

Näytteenoton tiedot

| | |
|--------------------|---|
| Aika | 18.8.2022 10:02 |
| Näytteenottolaitos | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti |

Ympäristöhavainnot

| | |
|-----------------|--------|
| Kokonaissyvyys | 2,5 m |
| Näkösyvyys | 0,90 m |
| Pilvisyys | 6 /8 |
| Ilman lämpötila | 23 °C |
| Tuulen nopeus | 3 m/s |
| Tuulen suunta | 90 ° |
| Levärunsaus | 2 /3 |

Määritykset

| Suure | Määrityskoodi | Yksikkö | Määrityslaboratorio | 0 - 2 m | 1 m |
|-----------------------------|---------------|---------|---|---------|-------------|
| Lämpötila | TEMP;; | °C | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 23,9 |
| Happi, liukoinen | O2D;;TI | mg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 8 ±0,8 |
| Hapen kyllästysaste | O2S;;TI | kyll.% | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 97 |
| Sameus | TURB;;TUA | FNU | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 6 ±1,2 |
| Sähkönjohtavuus | COND;;CNA | mS/m | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | C 700 ±35 |
| pH | PH;;EL | | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 8,1 ±0,2 |
| Väriluku | CNR;F1;SP | mg/l Pt | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 22 ±2,2 |
| Kokonaistyyppi | NTOT;D12;SP | µg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 490 ±74 |
| Nitriitti-nitraatti typpenä | NO23N;;SP | µg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | L 5 ±2 |
| Ammonium typpenä | NH4N;;SPA | µg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | L 5 ±3 |
| Kokonaisfosfori | PTOT;D12;SP | µg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 27 ±4,1 |
| Fosfaatti fosforina | PO4P;;SP | µg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 3,7 ±1 |
| Klorofylli-a | CP;F4E12;SP | µg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | 14 ±0,4 | |
| Orgaaninen kokonaishiili | TOC;;IR | mg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 8,1 ±1,2 |
| Piidioksidi | SIO2;;SP | mg/l | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 0,31 ±0,031 |
| Saliniteetti | SAL;;CNA | ‰ | Eurofins Env. Testing Finland Oy, Lahti | | 3,8 ±0,076 |

Selitteet

Lipputiedot

- C Hälytysrajan ylittävä tai alittava varmistettu tulos
- L Määritysrajan alittava tulos