



# eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway AS (Bergen)**  
 F. reg. NO9 651 416 18  
 Sandviksveien 110  
 5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42  
 bergen@eurofins.no

**AR-20-MX-010943-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020  
 Temperatur: 27.07.2020-30.07.2020  
 Analyseperiode:  
 Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

ØyVar A/S  
 Lonavegen 20  
 5353 STRAUME  
 Attn: Øyvind Bohne

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-038</b> | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |      |                  |
|---|--------------------------|-------------------|---------------|------|------------------|
| Prøvetype:                                    | Råvann                   | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |      |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-0 Blomvåg, Råvatn      | Analysestartdato: | 27.07.2020    |      |                  |
| Analyse                                       | Resultat                 | Enhet             | LOQ           | MU   | Metode           |
| Clostridium perfringens                       | <1                       | cfu/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 14189  |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                          |                   |               |      |                  |
| pH  | 6.1                      |                   | 4             | 0.2  | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.27                     | FNU               | 0.1           | 40%  | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | 20                       | mg Pt/l           | 5             | 40%  | NS-EN ISO 7887   |
| a) Løst organisk karbon (DOC)                 | 4.5                      | mg/l              | 0.3           | 20%  | NS-EN 1484       |
| Intestinale enterokokker                      | <1                       | cfu/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | 8                        | cfu/ml            | 1             | 3-21 | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 9.00                     | mS/m              | 0.15          | 10%  | NS-EN ISO 7888   |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Testing Norway AS (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)  
 Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)  
 Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)  
 Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)  
 Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)  
 Helge Nesse (hne@sundva.no)  
 Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)  
 Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)  
 Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

**Bergen 30.07.2020**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.  
 For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.  
 Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).  
 Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway**  
**AS (Bergen)**  
 F. reg. NO9 651 416 18  
 Sandviksveien 110  
 5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42  
 bergen@eurofins.no

**AR-20-MX-011167-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020  
 Temperatur: 27.07.2020-05.08.2020  
 Analyseperiode: 27.07.2020-05.08.2020  
 Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

ØyVar A/S  
 Lonavegen 20  
 5353 STRAUME  
 Attn: Øyvind Bohne

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-042</b> | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |     |                  |
|---|--------------------------|-------------------|---------------|-----|------------------|
| Prøvetype:                                    | Drikkevann               | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |     |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-1 Blomvåg, Etter UV    | Analysestartdato: | 27.07.2020    |     |                  |
| Analyse                                       | Resultat                 | Enhet             | LOQ           | MU  | Metode           |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                          |                   |               |     |                  |
| pH  | 8.2                      |                   | 4             | 0.2 | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.15                     | FNU               | 0.1           | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | <5                       | mg Pt/l           | 5             |     | NS-EN ISO 7887   |
| * UV-transmisjon 5 cm                         | 82.9                     | %                 | 0.01          |     | NS 9462          |
| <b>a) Jern (Fe)</b>                           |                          |                   |               |     |                  |
| a) Jern (Fe) ICP-MS                           | 3.2                      | µg/l              | 0.3           | 20% | EN ISO 17294-2   |
| Intestinale enterokokker                      | <1                       | cfu/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | <1                       | cfu/ml            | 1             |     | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 19.0                     | mS/m              | 0.15          | 10% | NS-EN ISO 7888   |
| <b>* Lukt-kvalitativt i vann</b>              |                          |                   |               |     |                  |
| * Lukt-kvalitativt                            | Normal                   |                   |               |     | NS-EN 1622       |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)  
 Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)  
 Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)  
 Bjørne Ulvestad (bjørne.ulvestad@oyvar.no)  
 Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)  
 Helge Nesse (hne@sundva.no)  
 Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)  
 Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)  
 Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.  
 For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.  
 Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).  
 Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



Bergen 05.08.2020

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Bergen)

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-20-MX-011165-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 27.07.2020-05.08.2020

Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Øyvind Bohne

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-040</b> | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |     |                  |
|---|--------------------------|-------------------|---------------|-----|------------------|
| Prøvetype:                                    | Drikkevann               | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |     |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-2 Blomvåg, Rent BAS    | Analysestartdato: | 27.07.2020    |     |                  |
| Analyse                                       | Resultat                 | Enhet             | LOQ           | MU  | Metode           |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                          |                   |               |     |                  |
| pH  | 8.2                      |                   | 4             | 0.2 | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.13                     | FNU               | 0.1           | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | <5                       | mg Pt/l           | 5             |     | NS-EN ISO 7887   |
| * UV-transmisjon 5 cm                         | 85.0                     | %                 | 0.01          |     | NS 9462          |
| <b>a) Jern (Fe)</b>                           |                          |                   |               |     |                  |
| a) Jern (Fe) ICP-MS                           | 4.3                      | µg/l              | 0.3           | 20% | EN ISO 17294-2   |
| Intestinale enterokokker                      | <1                       | cfu/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | <1                       | cfu/ml            | 1             |     | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 18.8                     | mS/m              | 0.15          | 10% | NS-EN ISO 7888   |
| <b>* Lukt-kvalitativt i vann</b>              |                          |                   |               |     |                  |
| * Lukt-kvalitativt                            | Normal                   |                   |               |     | NS-EN 1622       |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhogsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)

Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)

Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)

Helge Nesse (hne@sundva.no)

Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)

Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)

Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



Bergen 05.08.2020

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Bergen)

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-20-MX-011166-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 27.07.2020-05.08.2020

Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Øyvind Bohne

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-041</b>         | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |     |                  |
|---|----------------------------------|-------------------|---------------|-----|------------------|
| Prøvetype:                                    | Drikkevann                       | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |     |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-3 Blomvåg, Dalekletten basseng | Analysestartdato: | 27.07.2020    |     |                  |
| Analyse                                       | Resultat                         | Enhet             | LOQ           | MU  | Metode           |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                                  |                   |               |     |                  |
| pH  | 8.2                              |                   | 4             | 0.2 | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.15                             | FNU               | 0.1           | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | <5                               | mg Pt/l           | 5             |     | NS-EN ISO 7887   |
| * UV-transmisjon 5 cm                         | 85.2                             | %                 | 0.01          |     | NS 9462          |
| <b>a) Jern (Fe)</b>                           |                                  |                   |               |     |                  |
| a) Jern (Fe) ICP-MS                           | 3.2                              | µg/l              | 0.3           | 20% | EN ISO 17294-2   |
| Intestinale enterokokker                      | <1                               | cfu/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | <1                               | cfu/ml            | 1             |     | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                               | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                               | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 18.6                             | mS/m              | 0.15          | 10% | NS-EN ISO 7888   |
| <b>* Lukt-kvalitativt i vann</b>              |                                  |                   |               |     |                  |
| * Lukt-kvalitativt                            | Normal                           |                   |               |     | NS-EN 1622       |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)

Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)

Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)

Helge Nesse (hne@sundva.no)

Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)

Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)

Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



Bergen 05.08.2020

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Bergen)

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Øyvind Bohne

**AR-20-MX-011168-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 27.07.2020-05.08.2020

Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-043</b>         | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |     |                  |
|---|----------------------------------|-------------------|---------------|-----|------------------|
| Prøvetype:                                    | Drikkevann                       | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |     |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-4 Blomvåg, Ternholmbakkane/HTS | Analysestartdato: | 27.07.2020    |     |                  |
| Analyse                                       | Resultat                         | Enhet             | LOQ           | MU  | Metode           |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                                  |                   |               |     |                  |
| pH  | 8.2                              |                   | 4             | 0.2 | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.15                             | FNU               | 0.1           | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | <5                               | mg Pt/l           | 5             |     | NS-EN ISO 7887   |
| * UV-transmisjon 5 cm                         | 84.5                             | %                 | 0.01          |     | NS 9462          |
| <b>a) Jern (Fe)</b>                           |                                  |                   |               |     |                  |
| a) Jern (Fe) ICP-MS                           | 4.7                              | µg/l              | 0.3           | 20% | EN ISO 17294-2   |
| Intestinale enterokokker                      | <1                               | cfu/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | <1                               | cfu/ml            | 1             |     | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                               | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                               | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 18.8                             | mS/m              | 0.15          | 10% | NS-EN ISO 7888   |
| <b>* Lukt-kvalitativt i vann</b>              |                                  |                   |               |     |                  |
| * Lukt-kvalitativt                            | Normal                           |                   |               |     | NS-EN 1622       |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhogsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)

Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)

Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)

Helge Nesse (hne@sundva.no)

Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)

Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)

Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.





Bergen 05.08.2020

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway**  
**AS (Bergen)**  
 F. reg. NO9 651 416 18  
 Sandviksveien 110  
 5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42  
 bergen@eurofins.no

**AR-20-MX-011169-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020  
 Temperatur: 27.07.2020-05.08.2020  
 Analyseperiode: 27.07.2020-05.08.2020  
 Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

ØyVar A/S  
 Lonavegen 20  
 5353 STRAUME  
 Attn: Øyvind Bohne

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-044</b> | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |      |                  |
|---|--------------------------|-------------------|---------------|------|------------------|
| Prøvetype:                                    | Drikkevann               | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |      |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-5 Blomvåg, Toftøy rent | Analysestartdato: | 27.07.2020    |      |                  |
| Analyse                                       | Resultat                 | Enhet             | LOQ           | MU   | Metode           |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                          |                   |               |      |                  |
| pH  | 8.1                      |                   | 4             | 0.2  | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.14                     | FNU               | 0.1           | 40%  | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | <5                       | mg Pt/l           | 5             |      | NS-EN ISO 7887   |
| * UV-transmisjon 5 cm                         | 88.2                     | %                 | 0.01          |      | NS 9462          |
| <b>a) Jern (Fe)</b>                           |                          |                   |               |      |                  |
| a) Jern (Fe) ICP-MS                           | 8.8                      | µg/l              | 0.3           | 20%  | EN ISO 17294-2   |
| Intestinale enterokokker                      | <1                       | cfu/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | 20                       | cfu/ml            | 1             | 9-46 | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                       | MPN/100 ml        | 1             |      | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 13.1                     | mS/m              | 0.15          | 10%  | NS-EN ISO 7888   |
| <b>* Lukt-kvalitativt i vann</b>              |                          |                   |               |      |                  |
| * Lukt-kvalitativt                            | Normal                   |                   |               |      | NS-EN 1622       |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)  
 Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)  
 Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)  
 Bjørne Ulvestad (bjørne.ulvestad@oyvar.no)  
 Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)  
 Helge Nesse (hne@sundva.no)  
 Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)  
 Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)  
 Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.  
 For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.  
 Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).  
 Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



Bergen 05.08.2020

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



euofins



Eurofins Environment Testing Norway  
AS (Bergen)  
F. reg. NO9 651 416 18  
Sandviksveien 110  
5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42  
bergen@eurofins.no

**AR-20-MX-011164-01**

**EUNOBE-00041664**

Prøvemottak: 27.07.2020  
Temperatur: 27.07.2020-05.08.2020  
Analyseperiode: 27.07.2020-05.08.2020  
Referanse: 2. Blomvåg vv, uke 31

ØyVar A/S  
Lonavegen 20  
5353 STRAUME  
Attn: Øyvind Bohne

## ANALYSERAPPORT

| Prøvenr.:                                     | <b>441-2020-0727-039</b>        | Prøvetakingsdato: | 27.07.2020    |     |                  |
|---|---------------------------------|-------------------|---------------|-----|------------------|
| Prøvetype:                                    | Drikkevann                      | Prøvetaker:       | Oppdragsgiver |     |                  |
| Prøvemerkning:                                | 2-6 Blomvåg, Torsvik Elektriske | Analysestartdato: | 27.07.2020    |     |                  |
| Analyse                                       | Resultat                        | Enhet             | LOQ           | MU  | Metode           |
| <b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>                 |                                 |                   |               |     |                  |
| pH  | 7.8                             |                   | 4             | 0.2 | NS-EN ISO 10523  |
| Turbiditet                                    | 0.21                            | FNU               | 0.1           | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| Farge (410 nm)                                | <5                              | mg Pt/l           | 5             |     | NS-EN ISO 7887   |
| * UV-transmisjon 5 cm                         | 86.4                            | %                 | 0.01          |     | NS 9462          |
| <b>a) Jern (Fe)</b>                           |                                 |                   |               |     |                  |
| a) Jern (Fe) ICP-MS                           | 8.4                             | µg/l              | 0.3           | 20% | EN ISO 17294-2   |
| Intestinale enterokokker                      | <1                              | cfu/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 7899-2 |
| Kimtall 22°C                                  | <1                              | cfu/ml            | 1             |     | NS-EN ISO 6222   |
| E. coli                                       | <1                              | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Koliforme                                     | <1                              | MPN/100 ml        | 1             |     | NS-EN ISO 9308-2 |
| Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C) | 18.5                            | mS/m              | 0.15          | 10% | NS-EN ISO 7888   |
| <b>* Lukt-kvalitativt i vann</b>              |                                 |                   |               |     |                  |
| * Lukt-kvalitativt                            | Normal                          |                   |               |     | NS-EN 1622       |

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)  
Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)  
Andreja Peternelj (andreja.peternelj@oyvar.no)  
Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)  
Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)  
Helge Nesse (hne@sundva.no)  
Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)  
Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)  
Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.  
For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.  
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).  
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



Bergen 05.08.2020

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

---

Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.