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

Tlf: +47 94 50 42 42
bergen@etn.eurofins.com

ØyVar A/S
Lonavegen 20
5353 STRAUME
**Attn: Hilde Vik Halleraker**

**AR-26-MX-027784-01**

**EUNOBE-00100027**

Prøvemottak: 14.09.2026
Temperatur:
Analyseperiode: 14.09.2026 12:21 - 18.09.2026 15:24

Referanse: Bildøyvatnet vba, 2026, uke 38

# ANALYSERAPPORT

| | | | |
|---|---|---|---|
| Prøvenr.: | **441-2026-0914-069** | Prøvetakingsdato: | 14.09.2026 |
| Prøvetype: | Råvann | Prøvetaker: | Oppdragsgiver |
| Prøvemerking: | 4-0 Råvann | Analysestartdato: | 14.09.2026 |

| | Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | E. coli | 2 | MPN/100 ml | 1 | <1-7 | NS-EN ISO 9308-2 |
| | Koliforme | 9 | MPN/100 ml | 1 | 5-17 | NS-EN ISO 9308-2 |
| | Intestinale enterokokker | 2 | cfu/100 ml | 1 | <1-7 | NS-EN ISO 7899-2 |
| | Clostridium perfringens | <1 | cfu/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 14189 |
| | **pH målt ved 22 +/- 2°C** | | | | | |
| | pH | 5.8 | | 4 | 0.2 | NS-EN ISO 10523 |
| | Turbiditet | 1.0 | FNU | 0.1 | 40% | NS-EN ISO 7027-1 |
| | Farge (410 nm) | 51 | mg Pt/l | 5 | 20% | NS-EN ISO 7887 |
| * | UV-transmisjon 5 cm | 10.2 | % | 0.01 | 20% | NS 9462 |
| a) | Total Fosfor (Inline) | <0.0050 | mg/l | 0.005 | | NS-EN ISO 15681-2 |
| a) | Total Nitrogen (Inline) | 0.25 | mg/l | 0.02 | 20% | NS-EN ISO 11905-1 |
| a) | Total organisk karbon (TOC/NPOC) | 5.1 | mg/l | 0.3 | 20% | NS-EN 1484 |

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

**Kopi til:**
Fellesmail (postboks@oyvar.no)
Gurusoft (oyvar.eurofins.l2r@report.gurusoft.no)
Atle Kvalvik (atle.kvalvik@oyvar.no)
Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)
Bjarte Fauskanger (Bjarte.Fauskanger@oyvar.no)
Cato Dahle (Cato.Dahle@oyvar.no)
Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)
Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)
Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)
Knut Rune Torsvik (Knut.torsvik@oyvar.no)
Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)
Lars Troland (Lars.Troland@oyvar.no)
Øyvind Bohne (oyvind.bohne@oyvar.no)
Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

Tegnforklaring:
* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.
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 godkjennelse. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).
Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

**Bergen 18.09.2026**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.
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 godkjennelse. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).
Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

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

Tlf: +47 94 50 42 42
bergen@etn.eurofins.com

ØyVar A/S
Lonavegen 20
5353 STRAUME
**Attn: Hilde Vik Halleraker**

**AR-26-MX-027510-01**

**EUNOBE-00100027**

Prøvemottak: 14.09.2026
Temperatur:
Analyseperiode: 14.09.2026 12:21 - 18.09.2026 08:30

Referanse: Bildøyvatnet vba, 2026, uke 38

# ANALYSERAPPORT

| | | | |
|---|---|---|---|
| Prøvenr.: | **441-2026-0914-066** | Prøvetakingsdato: | 14.09.2026 |
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | Oppdragsgiver |
| Prøvemerking: | 4-1 Bildøyvatnet vv, på anlegg | Analysestartdato: | 14.09.2026 |

| | Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode | Grenseverdi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Kimtall 22°C, 68t | <1 | cfu/ml | 1 | | NS-EN ISO 6222 | max 100 |
| | E. coli | <1 | MPN/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 9308-2 | max 0 |
| | Koliforme | <1 | MPN/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 9308-2 | max 0 |
| | Intestinale enterokokker | <1 | cfu/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 7899-2 | max 0 |
| | **pH målt ved 22 +/- 2°C** | | | | | | |
| | pH | 8.2 | | 4 | 0.2 | NS-EN ISO 10523 | 6.50 - 9.50 |
| | Turbiditet | 0.11 | FNU | 0.1 | 40% | NS-EN ISO 7027-1 | |
| | Farge (410 nm) | <5.0 | mg Pt/l | 5 | | NS-EN ISO 7887 | max 20 |
| | Konduktivitet ved 25°C (målt ved 22 +/- 2°C) | 13.2 | mS/m | 0.15 | 10% | NS-EN 27888 | max 250 |
| * | Lukt | 1 - Ingen | | | | NMKL 183, 2005 Sensory quality control test for dr | |
| a) | UV-transmisjon 5 cm | 73.8 | % | 0.01 | 10% | NS 9462 | |
| b) | Total organisk karbon (TOC/NPOC) | 1.5 | mg/l | 0.3 | 30% | NS-EN 1484 | |
| b) | Jern (Fe) direkte | <0.00030 | mg/l | 0.0003 | | NS-EN ISO 17294-2:2023 | max 0.20 |
| * | Smak | 1 - Ingen | | | | NMKL 183, 2005 Sensory quality control test for dr | |

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V3

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

a) Eurofins Environment Testing Norway (Stavanger), Fabrikkveien 10, 4033, Stavanger ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,
b) Eurofins Environment Testing Norway (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,

**Kopi til:**

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.
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 godkjennelse. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).
Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Fellesmail (postboks@oyvar.no)
Gurusoft (oyvar.eurofins.l2r@report.gurusoft.no)
Atle Kvalvik (atle.kvalvik@oyvar.no)
Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)
Bjarte Fauskanger (Bjarte.Fauskanger@oyvar.no)
Cato Dahle (Cato.Dahle@oyvar.no)
Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)
Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)
Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)
Knut Rune Torsvik (Knut.torsvik@oyvar.no)
Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)
Lars Troland (Lars.Troland@oyvar.no)
Øyvind Bohne (oyvind.bohne@oyvar.no)
Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

**Bergen 18.09.2026**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.
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 godkjennelse. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).
Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

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

Tlf: +47 94 50 42 42
bergen@etn.eurofins.com

ØyVar A/S
Lonavegen 20
5353 STRAUME
**Attn: Hilde Vik Halleraker**

**AR-26-MX-027453-01**

**EUNOBE-00100027**

Prøvemottak: 14.09.2026
Temperatur:
Analyseperiode: 14.09.2026 12:21 - 17.09.2026 16:43

Referanse: Bildøyvatnet vba, 2026, uke 38

# ANALYSERAPPORT

| | | | |
|---|---|---|---|
| Prøvenr.: | **441-2026-0914-065** | Prøvetakingsdato: | 14.09.2026 |
| Prøvetype: | Drikkevann | Prøvetaker: | Oppdragsgiver |
| Prøvemerking: | 4-2 Bildøynuten HB | Analysestartdato: | 14.09.2026 |

| Analyse | Resultat | Enhet | LOQ | MU | Metode | Grenseverdi |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kimtall 22°C, 68t | <1 | cfu/ml | 1 | | NS-EN ISO 6222 | max 100 |
| E. coli | <1 | MPN/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 9308-2 | max 0 |
| Koliforme | <1 | MPN/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 9308-2 | max 0 |
| Intestinale enterokokker | <1 | cfu/100 ml | 1 | | NS-EN ISO 7899-2 | max 0 |

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V3

**Kopi til:**
Fellesmail (postboks@oyvar.no)
Gurusoft (oyvar.eurofins.l2r@report.gurusoft.no)
Atle Kvalvik (atle.kvalvik@oyvar.no)
Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)
Bjarte Fauskanger (Bjarte.Fauskanger@oyvar.no)
Cato Dahle (Cato.Dahle@oyvar.no)
Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)
Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)
Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)
Knut Rune Torsvik (Knut.torsvik@oyvar.no)
Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)
Lars Troland (Lars.Troland@oyvar.no)
Øyvind Bohne (oyvind.bohne@oyvar.no)
Stig Hagenes (stig.hagenes@oyvar.no)

**Bergen 17.09.2026**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Tegnforklaring:
* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.
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 godkjennelse. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).
Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

AR-001 v 200