



# 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-021281-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-21.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-086</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-0 Fjæreide, Råvatn	Analysestartdato:	14.12.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	1	cfu/100 ml	1	<1-10	NS-EN ISO 14189
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	6.5		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.37	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	35	mg Pt/l	5	15%	NS-EN ISO 7887
a) Løst organisk karbon (DOC)	5.9	mg/l	0.3	20%	NS-EN 1484
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	76	cfu/ml	1	38-150	NS-EN ISO 6222
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	83	MPN/100 ml	1	60-120	NS-EN ISO 9308-2
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	5.15	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@oyvar.no)

**Bergen 21.12.2020**

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-021576-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-073</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-1 Fjæreide, Rent VBA	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	7.9		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	86.3	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	7.3	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
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)	12.8	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, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)

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

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021577-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-074</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-2 Fjæreide, Hagarvatn HB	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	7.9		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.59	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	86.8	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	8.4	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
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)	12.9	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021578-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-075</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-3 Fjæreide, C.C.B. HB	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	7.9		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.38	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	86.1	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	8.6	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	1	cfu/ml	1	<1-8	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)	13.0	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021579-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-076</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-4 Fjæreide, Solsvik APS	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	8.1		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.50	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	82.1	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	140	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	2	cfu/ml	1	<1-10	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021580-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-077</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-5 Fjæreide, Øygarden LMS	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	7.9		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	87.0	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	10.0	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
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)	12.8	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, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

### Kopi til:

Fellesmail (postboks@oyvar.no)

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

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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.

ØyVar A/S  
 Lonavegen 20  
 5353 STRAUME  
 Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-078</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-6 Fjæreide, Storanipa RA	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	8.0		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.11	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	87.5	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	5.3	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	3	cfu/ml	1	<1-12	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)	13.5	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)  
 Bjørn Ulvestad (bjørn.ulvestad@oyvar.no)  
 Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)  
 Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)  
 Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)  
 Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)  
 Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)  
 Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)  
 Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021582-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-079</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-7 Fjæreide, Steinsfjellet HB	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	8.00		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	86.2	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	35	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	2	cfu/ml	1	<1-10	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)	12.9	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021589-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-089</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-8 Fjæreide, Hjelteryggen HB	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	8.0		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.11	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	86.1	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	25	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	5	cfu/ml	1	2-16	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)	12.9	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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.

ØyVar A/S  
Lonavegen 20  
5353 STRAUME  
Attn: Stig Hagenes

**AR-20-MX-021583-01**
**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020  
Temperatur:   
Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020  
Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-080</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-9 Fjæreide, Møvik PTS	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	7.9		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	86.4	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	13	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	2	cfu/ml	1	<1-10	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)	13.0	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)  
Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)  
Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)  
Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)  
Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)  
Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)  
Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)  
Kristine Olsen Strandheim (kristine.strandheim@oyvar.no)  
Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021584-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-081</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-11 Fjæreide, Syltøyskole	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	7.9		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.11	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	86.9	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	6.0	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	1	cfu/ml	1	<1-8	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)	12.9	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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-021585-01**

**EUNOBE-00044559**

Prøvemottak: 14.12.2020

Temperatur:

Analyseperiode: 14.12.2020-28.12.2020

Referanse: 3. Fjæreide vv, uke 51

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2020-1214-082</b>	Prøvetakingsdato:	14.12.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	3-13 Fjæreide, Kallestad APS	Analysestartdato:	14.12.2020		
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	8.0		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.10	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	86.1	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	13	µg/l	0.3	20%	SS-EN ISO 17294-2:2016
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	1	cfu/ml	1	<1-8	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)	12.6	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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@oyvar.no)

Fjell Faktura (postboks@oyvar.no)

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

Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)

Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)

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

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

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@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 28.12.2020

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.