



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-21-MX-003093-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-12.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-065	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-0 Kørelen, Råvatn	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	3	cfu/100 ml	1	<1-13	NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	6.4		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.23	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	28	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
a) Løst organisk karbon (DOC)	4.0	mg/l	0.3	30%	NS-EN 1484
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	120	cfu/ml	1	60-240	NS-EN ISO 6222
E. coli	3	MPN/100 ml	1	1-9	NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	9	MPN/100 ml	1	5-17	NS-EN ISO 9308-2
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	7.35	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)

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)

Øyvind Bohne (oyvind.bohne@oyvar.no)

Bergen 12.02.2021

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-21-MX-003193-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-066	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-1 Kørelen, Rent VBA	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	>10		4		NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.12	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	19	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	42.8	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	26	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)	17.5	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
Merknader:					
pH = 10,12					

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 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)

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)

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'.

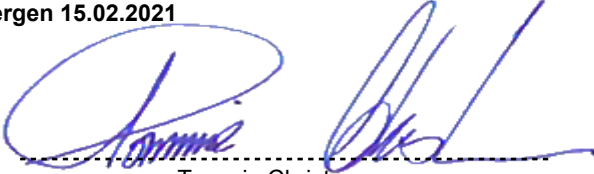
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003194-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-067	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-2 Kørelen, Skaganeset	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.5		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.15	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	9.4	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	48.7	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	24	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	51	cfu/ml	1	26-100	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)	8.94	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

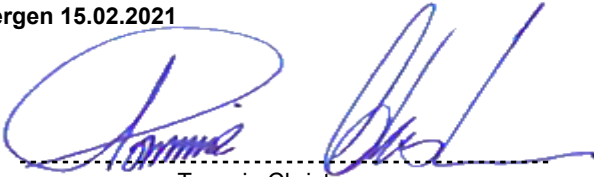
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003195-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse:

5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-068	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-4 Kørelen, Kleppe VPA	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.3		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.13	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	13	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	47.7	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	20	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)	8.62	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

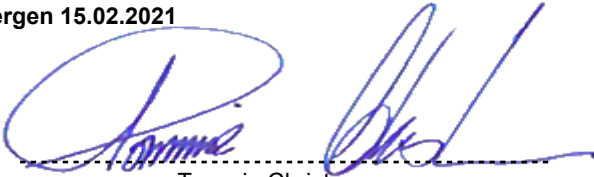
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003196-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-069	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-6 Kørelen, Sundheimen	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.6		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.17	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	15	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	44.2	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	39	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)	8.53	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

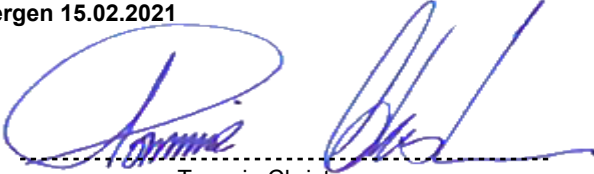
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003197-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-070	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-8 Kørelen, Hagenes	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.2		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.14	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	13	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	48.1	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	20	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)	8.56	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

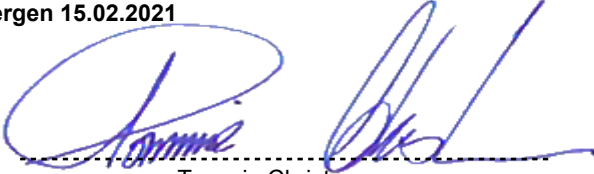
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003198-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-071	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-9 Kørelen, Tellnes	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	6.8		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.26	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	9.1	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	58.3	%	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	<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)	8.24	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

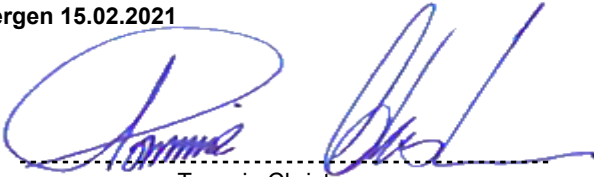
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003199-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-072	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-10 Kørelen, Austefjorden APS	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.2		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	3.7	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	18	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	34.2	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	570	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	13	cfu/ml	1	5-32	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)	8.62	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

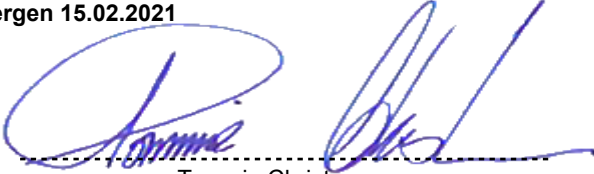
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003200-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-073	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-11 Kørelen, Kausland kyrkje	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.4		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.15	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	15	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	46.4	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	37	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	9	cfu/ml	1	4-23	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)	8.52	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

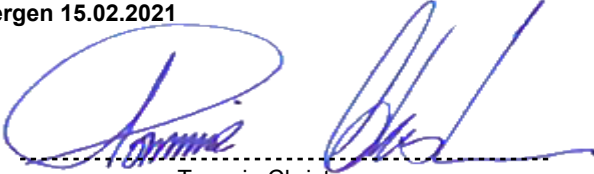
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003201-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-074	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-12 Kørelen, HB Midtstegen B	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.3		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.22	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	11	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	49.0	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	26	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)	8.79	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

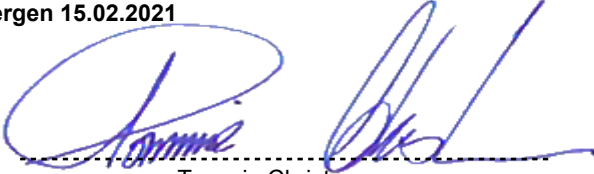
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003202-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-075	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-13 Kørelen, HB Nipa	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.3		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.19	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	46.3	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	33	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)	8.51	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

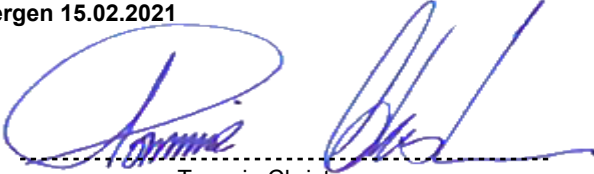
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003203-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-076	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-14 Kørelen, HB Preståsen	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.5		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.13	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	15	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	46.6	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	26	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	6	cfu/ml	1	2-17	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)	8.51	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

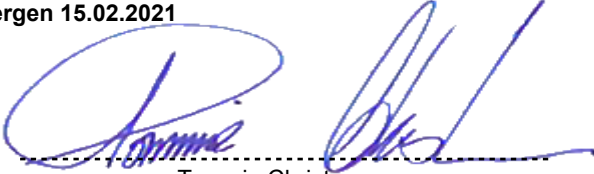
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003204-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-077	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-15 Kørelen, HB Forland	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.4		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.13	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	48.5	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	20	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	11	cfu/ml	1	4-28	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)	8.55	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

Bjarne Ulvestad (bjarne.ulvestad@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)

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 15.02.2021

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Tommie", written over a horizontal dashed line.

Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003205-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-078	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-16 Kørelen, HB Midtstegen A	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.6		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.15	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	12	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	49.4	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	27	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	85	cfu/ml	1	43-170	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)	8.90	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

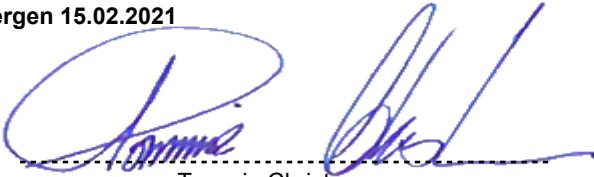
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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.:	441-2021-0209-079	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-17 Kørelen, Klokkarvik Vest APS	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.4		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.13	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	47.3	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	34	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	19	cfu/ml	1	8-44	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)	8.54	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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:

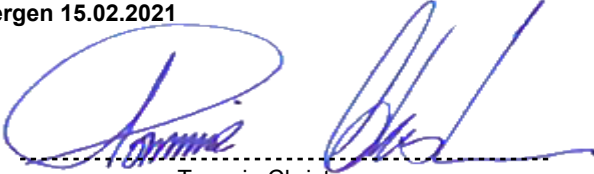
Fellesmail (postboks@oyvar.no)
 Gurusoft (fjellvar.eurofins.labdata@report.gurusoft.no)
 Bjørn Ulvestad (bjørn.ulvestad@oyvar.no)
 Geir Olsen Rong (geir.rong@oyvar.no)
 Helge Nesse (Helge.nesse@oyvar.no)
 Hilde Vik Halleraker (hilde.halleraker@oyvar.no)
 Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)
 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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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-21-MX-003207-01

EUNOBE-00045536

Prøvemottak: 09.02.2021

Temperatur:

Analyseperiode: 09.02.2021-15.02.2021

Referanse: 5. Kørelen vv, uke 6

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2021-0209-080	Prøvetakingsdato:	09.02.2021		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-18 Kørelen, Telavåg APS	Analysestartdato:	09.02.2021		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.4		4	0.2	NS-EN ISO 10523
* Turbiditet	0.12	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	46.9	%	0.01		NS 9462
a) Jern (Fe)	19	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)	8.50	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* 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)

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)

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'.

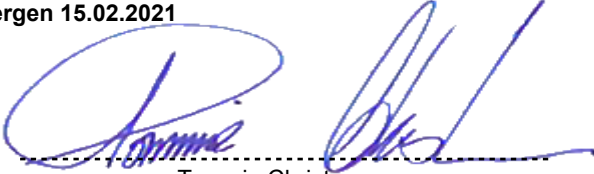
Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

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 15.02.2021



Tommie Christensen

ASM - Analytical Service Manager

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.