

ØyVar A/S

Lonavegen 20

5353 STRAUME

Attn: Stig Hagenes

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2020-0210-058	Prøvetaksdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-0 Kørelen, Råvatn	Analysestartdato:	10.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	4	cfu/100 ml	1	<1-18	NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	6.6		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.36	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	26.8	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
a) Løst organisk karbon (DOC)	4.3	mg/l	0.3	20%	NS-EN 1484
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	120	cfu/ml		60-240	NS-EN ISO 6222
E. coli	2	MPN/100 ml	1	<1-7	NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	29	MPN/100 ml	1	19-44	NS-EN ISO 9308-2
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	7.00	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888

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.

Prøvenr.:	441-2020-0210-054	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-1 Kørelen, Rent VBA	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	0.21	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	16	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	60.7	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	25	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml			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)	16.8	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

Prøvenr.:	441-2020-0210-056	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-2 Kørelen, Skaganeset	Analysestartdato:	10.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.8		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.25	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	8.3	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	62.5	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	21	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	80	cfu/ml		40-160	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)	8.39	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

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.

Prøvenr.:	441-2020-0210-060	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-3 Kørelen, Klokkarvik barnehage	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	0.20	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	>99	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	21	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	22	cfu/ml		10-49	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)	8.10	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

Prøvenr.:	441-2020-0210-070	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-4 Kørelen, Kleppe APS	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	0.19	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	10	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	63.5	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	18	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	4	cfu/ml		1-14	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)	8.10	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

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.

Prøvenr.:	441-2020-0210-063	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-5 Kørelen, Telavåg barnehage	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	0.18	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	9.5	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	63.7	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	17	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	48	cfu/ml		24-96	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)	8.07	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

Prøvenr.:	441-2020-0210-066	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-6 Kørelen, Sundheimen	Analysestartdato:	10.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.7		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.27	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	63.2	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	21	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	80	cfu/ml		40-160	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)	8.17	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

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.

Prøvenr.:	441-2020-0210-061	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-8 Kørelen, Hagenes	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	0.20	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	8.2	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	64.4	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	20	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	9	cfu/ml		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)	8.37	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

Prøvenr.:	441-2020-0210-069	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-9 Kørelen, Tellnes	Analysestartdato:	10.02.2020		
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)	8.7	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	67.4	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	23	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	110	cfu/ml		55-220	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)	8.16	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

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.

Prøvenr.:	441-2020-0210-062	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-10 Kørelen, Austefjorden APS	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	1.1	FNU	0.1	20%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	34	mg Pt/l	5	15%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	46.1	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	1100	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	18	cfu/ml		8-42	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)	8.27	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Ikke utført				NS-EN 1622
Smak ikke utført på grunn av vannet var gult					

Prøvenr.:	441-2020-0210-055	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-11 Kørelen, Kausland kyrkje	Analysestartdato:	10.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.9		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.18	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	10	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	62.1	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	65	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	110	cfu/ml		55-220	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)	8.36	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

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.

Prøvenr.:	441-2020-0210-065	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-12 Kørelen, HB Midstegen	Analysestartdato:	10.02.2020		
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	0.22	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	9.0	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887
* UV-transmisjon 5 cm	63.8	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	21	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml			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)	8.19	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

Prøvenr.:	441-2020-0210-071	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-14 Kørelen, HB Preståsen	Analysestartdato:	10.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	9.0		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.21	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	64.3	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	26	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	12	cfu/ml		5-30	NS-EN ISO 6222
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	9.07	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

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.

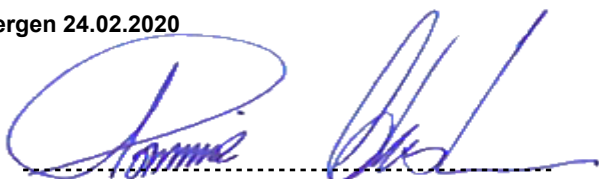
Prøvenr.:	441-2020-0210-057	Prøvetakingsdato:	10.02.2020		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	5-15 Kørelen, HB Forland	Analysestartdato:	10.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.6		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.20	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	63.5	%	0.01		NS 9462
b) Jern (Fe)					
b) Jern (Fe) ICP-MS	18	µg/l	0.3	20%	EN ISO 17294-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	2	cfu/ml		<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)	8.25	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt-kvalitativt i vann					
* Lukt-kvalitativt	Normal				NS-EN 1622
* Vannsensorikk smak	Normal				NS-EN 1622

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

- a) Eurofins Environment Testing Norway AS (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,
 b) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 1125,

Kopi til:

Andrea Peternels ()
 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 (hne@sundva.no)
 Ivar Andre Øvretveit (ivar.ovretveit@oyvar.no)
 Øyvind Bohne (oyvind.bohne@oyvar.no)

Bergen 24.02.2020


Tommie Christensen

ASM Kundesupport Bergen

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.