



# ALEX STEWART INTERNATIONAL NORGE AS

Avdeling ODDA  
Eitrheimsvegen 155B, 5750 Odda - Tel.: 53 65 03 80  
E-mail: post@hm-as.no - www.hm-as.no  
Org. no.: NO 956 368 189 MVA



ØyVAR AS  
Lonavegen 20

## ANALYSERAPPORT

Odda, 2024-07-25  
Side 1/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20242157  
**Oppdragsdato:** 2024-07-01  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 01.07.2024. Kl. 09.30-10.55  
Prøvemottak 03.06.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 01.07 - 25.07.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>4-0 Bildevatnet, Råvatn</b>	
pH		5.7	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*	
Fargetall		39	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.95	NS-ISO 7027
Alkalitet (Mantech)	mmol/l	<0.020	Intern metode (KF-012)
Total-N (mg/l)	mg/l	0.18	Intern metode (KJ-005)
Total-P (mg/l)	mg/l	0.011	Intern metode (KJ-001)
TOC	mg/l	4.3	NS-EN 1484
Koliforme bakterier	/100 ml	18	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	7	NS-EN ISO 9308-1
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899
Clostridium Perfringens	/100 ml	1	NS-EN ISO 14189

Vi gjør oppmerksom på at akkrediteringen gjelder analyse av prøven(e) slik de(n) er mottatt på laboratoriet. Resultatene gjelder bare de analyserte prøvene. Evt. kopiering av denne rapport skal gjengi HELE rapporten. Kopiering av utdrag, hvor det nyttes vår logo eller signatur, skal skriftlig godkjennes av undertegnede. Del-resultater kan imidlertid benyttes i andre sammenhenger med henvisninger til denne rapport. Analyser merket med \* er ikke akkreditert. Analyser merket med # er analysert av underleverandør. Opplysninger om bestemmelsesgrenser og måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet. Opplysninger om antall fortynninger og parallelle målinger utført for BOF ihht. metode NS-EN ISO 5815-1 fås ved henvendelse til laboratoriet. Konduktivitet ved 25 °C: Målt ved 21 °C ± 4 °C, korreksjon med utstyr for automatisk temperaturkompensasjon.



# ALEX STEWART INTERNATIONAL NORGE AS

Avdeling ODDA  
Eitrheimsvegen 155B, 5750 Odda - Tel.: 53 65 03 80  
E-mail: post@hm-as.no - www.hm-as.no  
Org. no.: NO 956 368 189 MVA



ØyVAR AS  
Lonavegen 20

## ANALYSERAPPORT

Odda, 2024-07-25  
Side 2/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20242157  
**Oppdragsdato:** 2024-07-01  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 01.07.2024. Kl. 09.30-10.55  
Prøvemottak 03.06.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 01.07 - 25.07.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>4-1 Bildevatnet, Rent VBA</b>	
pH		8.1	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*	
Fargetall		9	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0.2	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	15	NS-ISO 7888
TOC	mg/l	<0.5	NS-EN 1484
Koliforme bakterier	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
Kimtall 22°C 68 t	/ml	Ikke påvist	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899
Jern (mg/l)	mg/l	<0.0040	NS-EN ISO 17294-2
Lukt (EN 1622)	Terskelverdi	<1*	NS-EN 1622
Smak (EN 1622)	Terskelverdi	<1*	NS-EN 1622:2006

Vi gjør oppmerksom på at akkrediteringen gjelder analyse av prøven(e) slik de(n) er mottatt på laboratoriet. Resultatene gjelder bare de analyserte prøvene. Evt. kopiering av denne rapport skal gjengi HELE rapporten. Kopiering av utdrag, hvor det nyttes vår logo eller signatur, skal skriftlig godkjennes av undertegnede. Del-resultater kan imidlertid benyttes i andre sammenhenger med henvisninger til denne rapport. Analyser merket med \* er ikke akkreditert. Analyser merket med # er analysert av underleverandør. Opplysninger om bestemmelsesgrenser og måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet. Opplysninger om antall foryndninger og parallelle målinger utført for BOF ihht. metode NS-EN ISO 5815-1 fås ved henvendelse til laboratoriet. Konduktivitet ved 25 °C: Målt ved 21 °C ± 4 °C, korreksjon med utstyr for automatisk temperaturkompensasjon.



# ALEX STEWART INTERNATIONAL NORGE AS

Avdeling ODDA  
Eitrheimsvegen 155B, 5750 Odda - Tel.: 53 65 03 80  
E-mail: post@hm-as.no - www.hm-as.no  
Org. no.: NO 956 368 189 MVA



ØyVAR AS  
Lonavegen 20

## ANALYSERAPPORT

Odda, 2024-07-25  
Side 3/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20242157  
**Oppdragsdato:** 2024-07-01  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 01.07.2024. Kl. 09.30-10.55  
Prøvemottak 03.06.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 01.07 - 25.07.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>4-2 Bildevatnet, Bildevatnet HB</b>	
Koliforme bakterier	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
Kimtall 22°C 68 t	/ml	2	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899

Vi gjør oppmerksom på at akkrediteringen gjelder analyse av prøven(e) slik de(n) er mottatt på laboratoriet. Resultatene gjelder bare de analyserte prøvene. Evt. kopiering av denne rapport skal gjengi HELE rapporten. Kopiering av utdrag, hvor det nyttes vår logo eller signatur, skal skriftlig godkjennes av undertegnede. Del-resultater kan imidlertid benyttes i andre sammenhenger med henvisninger til denne rapport. Analyser merket med \* er ikke akkreditert. Analyser merket med # er analysert av underleverandør. Opplysninger om bestemmelsesgrenser og måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet. Opplysninger om antall fortynninger og parallelle målinger utført for BOF ihht. metode NS-EN ISO 5815-1 fås ved henvendelse til laboratoriet. Konduktivitet ved 25 °C: Målt ved 21 °C ± 4 °C, korreksjon med utstyr for automatisk temperaturkompensasjon.



# ALEX STEWART INTERNATIONAL NORGE AS

Avdeling ODDA  
Eitrheimsvegen 155B, 5750 Odda - Tel.: 53 65 03 80  
E-mail: post@hm-as.no - www.hm-as.no  
Org. no.: NO 956 368 189 MVA



ØyVAR AS  
Lonavegen 20

## ANALYSERAPPORT

Odda, 2024-07-25  
Side 4/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20242157  
**Oppdragsdato:** 2024-07-01  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 01.07.2024. Kl. 09.30-10.55  
Prøvemottak 03.06.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 01.07 - 25.07.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>4-4 Bildevatnet, Bjørøy HB</b>	
Koliforme bakterier	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
Kimtall 22°C 68 t	/ml	10	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899

Vennlig hilsen  
Alex Stewart International Norge AS

Joar Øygaard  
Daglig leder

*Denne rapporten er digitalt signert*

Vi gjør oppmerksom på at akkrediteringen gjelder analyse av prøven(e) slik de(n) er mottatt på laboratoriet. Resultatene gjelder bare de analyserte prøvene. Evt. kopiering av denne rapport skal gjengi HELE rapporten. Kopiering av utdrag, hvor det nyttes vår logo eller signatur, skal skriftlig godkjennes av undertegnede. Del-resultater kan imidlertid benyttes i andre sammenhenger med henvisninger til denne rapport. Analyser merket med \* er ikke akkreditert. Analyser merket med # er analysert av underleverandør. Opplysninger om bestemmelsesgrenser og måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet. Opplysninger om antall forfynninger og parallelle målinger utført for BOF ihht. metode NS-EN ISO 5815-1 fås ved henvendelse til laboratoriet. Konduktivitet ved 25 °C: Målt ved 21 °C ± 4 °C, korreksjon med utstyr for automatisk temperaturkompensasjon.