



# 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, 2024-03-22  
Side 1/6

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20240757  
**Oppdragsdato:** 2024-03-11  
**Rapportkommentar:** 2. Blomvåg vv.  
Prøvetaking 11.03.2024. Kl. 08.25-10.00  
Prøvemottak 11.03.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 11-22.03.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		2-0 Blomvåg, Råvatn	
pH		6.5	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22*	
Fargetall		26	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.38	NS-ISO 7027
Total-N (mg/l)	mg/l	0.19	Intern metode (KJ-005)
Total-P (mg/l)	mg/l	0.004	Intern metode (KJ-001)
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	20.3*	NS-9462
TOC	mg/l	3.4	NS-EN 1484
Koliforme bakterier	/100 ml	14	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	<1	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, 2024-03-22  
Side 2/6

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20240757  
**Oppdragsdato:** 2024-03-11  
**Rapportkommentar:** 2. Blomvåg vv.  
Prøvetaking 11.03.2024. Kl. 08.25-10.00  
Prøvemottak 11.03.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 11-22.03.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		2-1 Blomvåg, Etter UV	
pH		8.0	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22*	
Fargetall		7	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0.2	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	18	NS-ISO 7888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	77.3*	NS-9462
TOC	mg/l	0.86	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	6	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899
Jern (mg/l)	mg/l	0.029	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 foryndringer og parallelle målinger utført for BOF iht. 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, 2024-03-22  
Side 3/6

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20240757  
**Oppdragsdato:** 2024-03-11  
**Rapportkommentar:** 2. Blomvåg vv.  
Prøvetaking 11.03.2024. Kl. 08.25-10.00  
Prøvemottak 11.03.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 11-22.03.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>2-2 Blomvåg, Rent BAS</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	15	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, 2024-03-22  
Side 4/6

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20240757  
**Oppdragsdato:** 2024-03-11  
**Rapportkommentar:** 2. Blomvåg vv.  
Prøvetaking 11.03.2024. Kl. 08.25-10.00  
Prøvemottak 11.03.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 11-22.03.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>2-3 Blomvåg, Dalekletten basseng</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	4	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 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.



# 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, 2024-03-22  
Side 5/6

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20240757  
**Oppdragsdato:** 2024-03-11  
**Rapportkommentar:** 2. Blomvåg vv.  
Prøvetaking 11.03.2024. Kl. 08.25-10.00  
Prøvemottak 11.03.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 11-22.03.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>2-4 Blomvåg, Ternholmbakkane/HTS</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	18	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 foryndinger 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, 2024-03-22  
Side 6/6

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20240757  
**Oppdragsdato:** 2024-03-11  
**Rapportkommentar:** 2. Blomvåg vv.  
Prøvetaking 11.03.2024. Kl. 08.25-10.00  
Prøvemottak 11.03.2024. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 11-22.03.2024

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>8-0 Bakken krisevannverk</b>	
pH		6.3	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22*	
Fargetall		44	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.23	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9.1	NS-ISO 7888
Alkalitet (Mantech)	mmol/l	0.037	Intern metode (KF-012)
Total-N (mg/l)	mg/l	0.22	Intern metode (KJ-005)
Total-P (mg/l)	mg/l	0.005	Intern metode (KJ-001)
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	7.3*	NS-9462
TOC	mg/l	5.3	NS-EN 1484
Koliforme bakterier	/100 ml	12	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	<1	NS-EN ISO 9308-1
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899
Clostridium Perfringens	/100 ml	<1	NS-EN ISO 14189

Vennlig hilsen  
Alex Stewart International Norge AS

Åshild Oma  
Laboratorieleder  
*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 foryndinger 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.