



ALEX STEWART INTERNATIONAL NORGE AS

Avdeling ODDA
Eittheimsvegen 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, 2025-04-28
Side 1/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-0 Kørelen, Råvatn		
pH		6,5	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		22	±2.2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,29*	±0.20	NS-ISO 7027
Total-N (mg/l)	mg/l	0,37	±0.094	Intern metode (KJ-005)
Total-P (mg/l)	mg/l	0,004	±0.004	Intern metode (KJ-001)
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	21,3*	±5	NS-9462
TOC	mg/l	4,1	±0.83	NS-EN 1484
Koliforme bakterier	/100 ml	3	1-7	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 fortyngninger 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, 2025-04-28
Side 2/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-1 Kørelen, Rent VBA		
pH		7,6	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		9	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,28*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	8,8	±0.88	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	47,6*	±5	NS-9462
TOC	mg/l	3,5	±0.69	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	2	1-6	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
Lukt (EN 1622)	Terskelverdi	<1*		NS-EN 1622
Smak (EN 1622)	Terskelverdi	<1*		NS-EN 1622:2006
Bromat ^a	mg/l	<0,005		ISO 15061, ISO 10304-4

^a Analyser med anmerkningen er utført av ALS Czech Republic, s.r.o (Test 1163)

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, 2025-04-28
Side 3/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-6 Kørelen, Sundheimen		
pH		7,6	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		9	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,30*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	8,9	±0.89	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	49,0*	±5	NS-9462
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	1	0-3	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 4/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-10 Kørelen, Austefjorden APS		
pH		7,5	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		6	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9,3	±0.93	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	51,3*	±5	NS-9462
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	8	3-24	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 5/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-12 Kørelen, HB Midstegen B		
pH		7,9	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		3	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	12	±1.2	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	67,0*	±5	NS-9462
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	9	3-27	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 6/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-13 Kørelen, Nipa HB		
pH		7,5	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		9	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,23*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	8,8	±0.88	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	48,7*	±5	NS-9462
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	24	8-72	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 7/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-14 Kørelen, HB Preståsen		
pH		7,6	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		7	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,23*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9,0	±0.90	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	50,1*	±5	NS-9462
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	2-18	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 fortyngninger 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, 2025-04-28
Side 8/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-15 Kørelen, HB Forland		
pH		7,6	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		4	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9,3	±0.93	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	54,9*	±5	NS-9462
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	8	3-24	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 fortyngninger 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, 2025-04-28
Side 9/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-16 Kørelen, HB Midtsegen A		
pH		7,9	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		3	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	12	±1.2	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	65,9*	±5	NS-9462
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	7	2-21	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 10/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-18 Kørelen, Telavåg APS		
pH		7,5	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		8	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,20*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	8,9	±0.89	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	49,3*	±5	NS-9462
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	16	5-48	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 11/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		5-19 Kørelen		
pH		7,5	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		7	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9,0	±0.90	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	49,6*	±5	NS-9462
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	41	14-124	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 fortyngninger 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, 2025-04-28
Side 12/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		6-0 Stranda - Glesnes råvann		
pH		5,3	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		30	±3.0	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,28*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	5,6	±0.56	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	15,8*	±5	NS-9462
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	22	7-66	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 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, 2025-04-28
Side 13/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		6-2 Stranda/Glesnes, Sotra Fiskeindustri		
pH		7,6	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		9	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	8,9	±0.89	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	48,1*	±5	NS-9462
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	1-12	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 fortyngninger 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, 2025-04-28
Side 14/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		6-3 Stranda/Glesnes, Viksøy		
pH		7,5	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		8	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0,28*	±0.20	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9,0	±0.90	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	49,6*	±5	NS-9462
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	13	4-39	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
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 fortyngninger 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, 2025-04-28
Side 15/15

5353 Straume

Ordrenummer: P20251130
Oppdragsdato: 2025-04-07
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 07.04.2025. Kl. 08.00-10.40
Prøvemottak 07.04.2025. Kl. 14.50
Turbiditet er uakkreditert pga for lang tid fra prøvetaking til analysestart.
Analyseperiode: 07-28.04.2025

Analyse	Enhet	Resultat	Måleusikkerhet	Standard
Prøveid		6-4 Stranda/Glesnes, HB Berge		
pH		7,6	±0.2	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	23*		
Fargetall		8	±2	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0,2*		NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	9,1	±0.91	NS-ISO 27888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	48,7*	±5	NS-9462
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	1	0-3	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1		NS-EN ISO 7899
Lukt (EN 1622)	Terskelverdi	<1*		NS-EN 1622
Smak (EN 1622)	Terskelverdi	<1*		NS-EN 1622:2006

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 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.