



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 1/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-0 Kørelen, Råvatn	
pH		6.5	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	21.9*	
Fargetall		27	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.37	NS-ISO 7027
Total-N (mg/l)	mg/l	0.29	Intern metode (KJ-005)
Total-P (mg/l)	mg/l	<0.004	NS-EN ISO 6878
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	18.4*	NS-9462
TOC	mg/l	3.7	NS-EN 1484
Koliforme bakterier	/100 ml	2	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.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 2/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-1 Kørelen, Rent VBA	
pH		7.5	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22.0*	
Fargetall		13	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.26	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	8.5	NS-ISO 7888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	44.1*	NS-9462
TOC	mg/l	3.2	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	5	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 #	mg/l	<0.005	ISO 15061, ISO 10304-4

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.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 3/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-6 Kørelen, Sundheimen	
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

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.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 4/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-12 Kørelen, HB Midstegen 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.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 5/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-13 Kørelen, Nipa HB	
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 fortynninger og parallelle målinger utført for BOF ihht. metode NS-EN ISO 5815-1 fås ved henvendelse til laboratoriet.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 6/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-14 Kørelen, HB Preståsen	
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 fortynninger og parallelle målinger utført for BOF ihht. metode NS-EN ISO 5815-1 fås ved henvendelse til laboratoriet.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 7/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-15 Kørelen, HB Forland	
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.



HARDANGER MILJØSENTER AS

Member of the Alex Stewart Group

ODDA - NORWAY

N-5750 Odda - Tel.: (+47) 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, 2022-01-26
Side 8/8

5353 Straume

Beskrivelse: 2022-0241
Oppdragsdato: 2022-01-18
Rapportkommentar: 5. Kørelen vv.
Prøvetaking 17.01.2022. Kl. 08.00-09.30.
Prøvemottak 17.01.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 18-26.01.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		5-16 Kørelen, HB Midtsegen A	
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

Vennlig hilsen
Hardanger Miljøseniter 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.