



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, 2022-04-13
Side 1/6

5353 Straume

Ordrenummer: P20221224
Oppdragsdato: 2022-04-04
Rapportkommentar: 1. Alvheim vv.
Prøvetaking 04.04.2022. Kl. 08.00-09.10.
Prøvemottak 04.04.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 04-13.04.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		1-0 Alvheim vv, Råvatn	
pH		6.8	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22.3*	
Fargetall		45	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.39	NS-ISO 7027
Koliforme bakterier	/100 ml	9	NS-EN ISO 9308-1
E.Coli	/100 ml	1	NS-EN ISO 9308-1
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 fortyninger 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, 2022-04-13
Side 2/6

5353 Straume

Ordrenummer: P20221224
Oppdragsdato: 2022-04-04
Rapportkommentar: 1. Alvheim vv.
Prøvetaking 04.04.2022. Kl. 08.00-09.10.
Prøvemottak 04.04.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 04-13.04.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		1-3 Alvheim, Rent (etter basseng)	
pH		7.3	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22.5*	
Fargetall		10	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.27	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	15	NS-ISO 7888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	79.4*	NS-9462
TOC #	mg/l	4.8	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	62	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, 2022-04-13
Side 3/6

5353 Straume

Ordrenummer: P20221224
Oppdragsdato: 2022-04-04
Rapportkommentar: 1. Alvheim vv.
Prøvetaking 04.04.2022. Kl. 08.00-09.10.
Prøvemottak 04.04.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 04-13.04.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		1-4 Alvheim, Hellesøy pumpestasjon	
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	2100	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, 2022-04-13
Side 4/6

5353 Straume

Ordrenummer: P20221224
Oppdragsdato: 2022-04-04
Rapportkommentar: 1. Alvheim vv.
Prøvetaking 04.04.2022. Kl. 08.00-09.10.
Prøvemottak 04.04.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 04-13.04.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		1-6 Sture 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	110	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, 2022-04-13
Side 5/6

5353 Straume

Ordrenummer: P20221224
Oppdragsdato: 2022-04-04
Rapportkommentar: 1. Alvheim vv.
Prøvetaking 04.04.2022. Kl. 08.00-09.10.
Prøvemottak 04.04.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 04-13.04.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		1-9 Alvheim, Tjelstø skule	
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	570	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, 2022-04-13
Side 6/6

5353 Straume

Ordrenummer: P20221224
Oppdragsdato: 2022-04-04
Rapportkommentar: 1. Alvheim vv.
Prøvetaking 04.04.2022. Kl. 08.00-09.10.
Prøvemottak 04.04.2022. Kl. 14.45.
Analyseperiode: 04-13.04.2022

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		1-10 Alvheim , Nautnes	
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	420	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.