



# 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, 2023-02-14  
Side 1/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20230365  
**Oppdragsdato:** 2023-01-30  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 30.01.2023. Kl. 09.45-11.10  
Prøvemottak 30.01.2023. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 30.01-13.02.2023

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
Prøveid		4-0 Bildevatnet, Råvatn	
pH		5.5	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	21.1*	
Fargetall		31	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	0.50	NS-ISO 7027
Koliforme bakterier	/100 ml	23	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 resultatet kun 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 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.



# 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, 2023-02-14  
Side 2/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20230365  
**Oppdragsdato:** 2023-01-30  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 30.01.2023. Kl. 09.45-11.10  
Prøvemottak 30.01.2023. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 30.01-13.02.2023

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	21.2*	
Fargetall		3	NS-EN ISO 7887
Turbiditet	FNU	<0.2	NS-ISO 7027
Konduktivitet	mS/m	14	NS-ISO 7888
UV-transmisjon /5cm	%T/5cm	81.5*	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	12	NS-EN ISO 6222
Intestinale Enterokokker	/100 ml	<1	NS-EN ISO 7899
Jern (mg/l)	mg/l	0.015	NS-EN ISO 17294-2
Mangan (mg/l)	mg/l	0.019	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 resultatet kun 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 underleverandør. Del-resultater kan imidlertid benyttes i andre sammenhenger med henvisninger til denne rapport. 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.



# 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, 2023-02-14  
Side 3/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20230365  
**Oppdragsdato:** 2023-01-30  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 30.01.2023. Kl. 09.45-11.10  
Prøvemottak 30.01.2023. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 30.01-13.02.2023

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>4-2 Bildevatnet, Bildevatnet HB</b>	
pH		8.0	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22.2*	
Alkalitet (Mantech)	mmol/l	0.73	Intern metode (KF-012)
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
Mangan (mg/l)	mg/l	0.018	NS-EN ISO 17294-2

Vi gjør oppmerksom på at resultatet kun 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 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.



# 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, 2023-02-14  
Side 4/4

5353 Straume

**Ordrenummer:** P20230365  
**Oppdragsdato:** 2023-01-30  
**Rapportkommentar:** 4. Bildevatnet vv.  
Prøvetaking 30.01.2023. Kl. 09.45-11.10  
Prøvemottak 30.01.2023. Kl. 14.50.  
**Analyseperiode:** 30.01-13.02.2023

Analyse	Enhet	Resultat	Standard
<b>Prøveid</b>		<b>4-4 Bildevatnet, Bjørøy HB</b>	
pH		8.1	NS-EN ISO 10523
Temp. pH-måling	°C	22.0*	
Alkalitet (Mantech)	mmol/l	0.75	Intern metode (KF-012)
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
Mangan (mg/l)	mg/l	<0.0020	NS-EN ISO 17294-2

Vennlig hilsen  
Hardanger Miljøseniter AS

Åshild Oma  
Laboratorieleder

*Denne rapporten er digitalt signert*

Vi gjør oppmerksom på at resultatet kun 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 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.