

Lindås kommune
 Tekn.drift
 Lindås rådhus
 Kvernhusmyrane 41
 5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet
AR-15-MX-000175-01

EUNOBE-00013176

 Prøvemottak: 14.01.2015
 Temperatur:
 Analyseperiode: 14.01.2015-19.01.2015
 Referanse: Storavatn vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2015-0114-008	Prøvetakingsdato:	14.01.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0202. Reintvatn behandlingsanlegg	Analysestartdato:	14.01.2015		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	2	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
Farge (410 nm)	12	mg Pt/l	40%	EN ISO 7887-C1	5
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.4			NS-EN ISO 10523	4
Turbiditet	0.4	ftu	30%	NS 7027	0.1

Prøvenr.:	441-2015-0114-009	Prøvetakingsdato:	14.01.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0203. Nett Knarvik	Analysestartdato:	14.01.2015		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	70	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Silisium (Si)	3200	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
Farge (410 nm)	13	mg Pt/l	40%	EN ISO 7887-C1	5
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.4			NS-EN ISO 10523	4
Turbiditet	0.24	ftu	30%	NS 7027	0.1

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :Lindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

Opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).



Prøvenr.:	441-2015-0114-010	Prøvetakingsdato:	14.01.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0204. Nett Lindås	Analysestartdato:	14.01.2015		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	40%	EN ISO 7887-C1	5
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.0			NS-EN ISO 10523	4
Turbiditet	0.23	ftu	30%	NS 7027	0.1

Prøvenr.:	441-2015-0114-011	Prøvetakingsdato:	14.01.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0205. Mongstad sør nett	Analysestartdato:	14.01.2015		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	2	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	40%	EN ISO 7887-C1	5
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.4			NS-EN ISO 10523	4
Turbiditet	0.3	ftu	30%	NS 7027	0.1

Prøvenr.:	441-2015-0114-012	Prøvetakingsdato:	14.01.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0206. Alversund nett	Analysestartdato:	14.01.2015		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	20	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
Farge (410 nm)	14	mg Pt/l	40%	EN ISO 7887-C1	5
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.1			NS-EN ISO 10523	4
Turbiditet	0.22	ftu	30%	NS 7027	0.1

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :Ljindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

Opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).



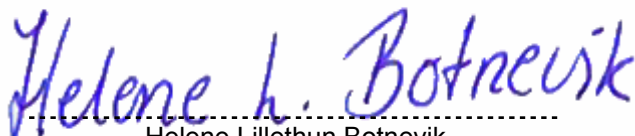
Prøvenr.:	441-2015-0114-013	Prøvetakingsdato:	14.01.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0228. Nett Leknes	Analysestartdato:	14.01.2015		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	2	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
Farge (410 nm)	15	mg Pt/l	40%	EN ISO 7887-C1	5
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.1			NS-EN ISO 10523	4
Turbiditet	0.23	ftu	30%	NS 7027	0.1

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) ISO/IEC 17025 SWEDAC 1125, Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 3, SE-53119, Lidköping

Kopi til:

Lindås kommune (postmottak@lindas.kommune.no)
 Arne Helgesen (arne.helgesen@lindas.kommune.no)
 Atle Dingen (atle.dingen@lindas.kommune.no)
 John Sulebakk (john.sulebakk@lindas.kommune.no)
 Knut Espetvedt (knut.espetvedt@lindas.kommune.no)
 Linda Syslak (linda.syslak@lindas.kommune.no)
 Mapgraph Eurofins Lindås (eurofins.lindas@mapgraph.com)

Bergen 19.01.2015


 Helene Lillethun Botnevik

ASM Bergen, Kvalitetsansvarlig

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)
 < :Lilindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

Opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).