

Lindås kommune
 Tekn.drift
 Lindås rådhus
 Kvernhusmyrane 41
 5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet
AR-15-MX-003721-01

EUNOBE-00016544

 Prøvemottak: 20.10.2015
 Temperatur:
 Analyseperiode: 20.10.2015-28.10.2015
 Referanse: Storavatn vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2015-1020-060	Prøvetakingsdato:	20.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	0202. Reintvatn behandlingsanlegg	Analysestartdato:	20.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	2900	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	9	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.1		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.21	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1020-061	Prøvetakingsdato:	20.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	0203. Nett Knarvik	Analysestartdato:	20.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	3000	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	10	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.6		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.2	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Tegnforklaring:

 * Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist

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.:	441-2015-1020-062	Prøvetakingsdato:	20.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	0204. Nett Lindås	Analysestartdato:	20.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	1	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	3000	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	11	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.4		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.21	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1020-063	Prøvetakingsdato:	20.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	0205. Mongstad sør nett	Analysestartdato:	20.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	3000	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	11	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.3		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.22	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1020-064	Prøvetakingsdato:	20.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	0206. Alversund nett	Analysestartdato:	20.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	3000	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	10	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.3		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.2	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist

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.:	441-2015-1020-065	Prøvetakingsdato:	20.10.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk		
Prøvemerkning:	0232. Nett skulen Ostereidet	Analysestartdato:	20.10.2015		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	170	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Koliforme	21	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	40	10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	10	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.1		4		NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.15	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027

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 Systak (linda.systak@lindas.kommune.no)
 Mapgraph Eurofins Lindås (eurofins.lindas@mapgraph.com)

Bergen 28.10.2015

Helene L. Botnevik

 Helene Lillethun Botnevik

ASM Bergen, Kvalitetsansvarlig

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist

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).