

Lindås kommune
Tekn.drift
Lindås rådhus
Kvernhusmyrane 41
5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet

AR-15-MX-003771-01

EUNOBE-00016643

Prøvemottak: 27.10.2015

Temperatur:

Analyseperiode: 27.10.2015-30.10.2015

Referanse: Storavatn vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2015-1027-062	Prøvetakingsdato:	27.10.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme		
Prøvemerkning:	0202. Reintvatn behandlingsanlegg	Analysestartdato:	27.10.2015		
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)	10	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	0.19	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1027-063	Prøvetakingsdato:	27.10.2015		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme		
Prøvemerkning:	0203. Nett Knarvik	Analysestartdato:	27.10.2015		
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)	400	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	7.6		4		NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.21	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.:	441-2015-1027-064	Prøvetakingsdato:	27.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme	
Prøvemerkning:	0204. Nett Lindås	Analysestartdato:	27.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	3	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)	12	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	0.34	ftu	0.1 20%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1027-065	Prøvetakingsdato:	27.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme	
Prøvemerkning:	0205. Mongstad sør nett	Analysestartdato:	27.10.2015	
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)	440	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	13	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	0.24	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1027-066	Prøvetakingsdato:	27.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme	
Prøvemerkning:	0206. Alversund nett	Analysestartdato:	27.10.2015	
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)	3100	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

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.:	441-2015-1027-067	Prøvetakingsdato:	27.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme	
Prøvemerkning:	0228. Nett Leknes	Analysestartdato:	27.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	9	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	0.2	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027

Prøvenr.:	441-2015-1027-068	Prøvetakingsdato:	27.10.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Arild Kvamme	
Prøvemerkning:	0232. Nett skulen Ostereidet Omprøve	Analysestartdato:	27.10.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) ISO/IEC 17025 SWEDAC 1125, Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjötagsg. 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 30.10.2015

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).