

Lindås kommune
Tekn.drift
Lindås rådhus
Kvernhusmyrane 41
5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet
AR-17-MX-003186-01

EUNOBE-00024352

 Prøvemottak: 15.08.2017
Temperatur:
Analyseperiode: 15.08.2017-23.08.2017
Referanse: Storavatn vv
(006-10521-161504)

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2017-0815-196	Prøvetakingsdato:	15.08.2017
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk
Prøvemerkning:	0202. Behandlingsanlegg	Analysestartdato:	15.08.2017
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml	ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml	ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C			
pH	7.4		4 0% NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.25	ftu	0.1 40% NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	12	mg Pt/l	5 40% NS-EN ISO 7887 Metode C
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	40 10% NS EN ISO 11885

Prøvenr.:	441-2017-0815-197	Prøvetakingsdato:	15.08.2017
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk
Prøvemerkning:	0203. Knarvik	Analysestartdato:	15.08.2017
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU Metode
Kimtall 22°C	260	cfu/ml	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml	ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml	ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C			
pH	7.7		4 0% NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.26	ftu	0.1 40% NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	13	mg Pt/l	5 40% NS-EN ISO 7887 Metode C
a) Silisium (Si)	3500	µg/l	40 10% NS EN ISO 11885

Tegnforklaring:

 * Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

 Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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.:	441-2017-0815-198	Prøvetakingsdato:	15.08.2017	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk	
Prøvemerkning:	0204. Lindås	Analysestartdato:	15.08.2017	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.5		4 0%	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.23	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	11	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
a) Silisium (Si)	3400	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885

Prøvenr.:	441-2017-0815-199	Prøvetakingsdato:	15.08.2017	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk	
Prøvemerkning:	0206. Alversund	Analysestartdato:	15.08.2017	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	7	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.5		4 0%	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.25	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	12	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
a) Silisium (Si)	3200	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885

Prøvenr.:	441-2017-0815-200	Prøvetakingsdato:	15.08.2017	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk	
Prøvemerkning:	0232. Ostereidet skule	Analysestartdato:	15.08.2017	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	11	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.0		4 0%	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.24	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	9	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
a) Silisium (Si)	3100	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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.:	441-2017-0815-201	Prøvetakingsdato:	15.08.2017
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Sulebakk
Prøvemerkning:	0228. Leknes	Analysestartdato:	15.08.2017
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU Metode
Kimtall 22°C	3	cfu/ml	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml	ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml	ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C			
pH	7.4		4 0% NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.23	ftu	0.1 40% NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	12	mg Pt/l	5 40% NS-EN ISO 7887 Metode C
a) Silisium (Si)	3400	µg/l	40 10% NS EN ISO 11885

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhogsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 1125,

Kopi til:

Lindås kommune (postmottak@lindas.kommune.no)
 Arne Helgesen (arne.helgesen@lindas.kommune.no)
 Atle Dingen (atle.dingen@lindas.kommune.no)
 Bente Skånes Førland (Bente.Forland@lindas.kommune.no)
 John Sulebakk (john.sulebakk@lindas.kommune.no)
 Knut Espetvedt (knut.espetvedt@lindas.kommune.no)
 Linda Syslak (linda.syslak@lindas.kommune.no)

Bergen 23.08.2017

Tommie Christensen

ASM Kundesupport Berge

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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).