

Lindås kommune  
 Tekn.drift  
 Lindås rådhus  
 Kvernhusmyrane 41  
 5914 Isdalstø  
**Attn: Arne Eikefet**
**AR-15-MX-004140-01**

**EUNOBE-00016973**

 Prøvemottak: 24.11.2015  
 Temperatur:  
 Analyseperiode: 24.11.2015-30.11.2015  
 Referanse: Sjauset vv

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2015-1124-043</b>	Prøvetakingsdato:	24.11.2015	
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	1301. Råvatn	Analysestartdato:	24.11.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml		Intern metode
Enterokokker	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml		NS-EN ISO 6222
Koliforme	21	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
E. coli	8	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2
a) Silisium (Si)	890	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
Farge (410 nm)	20	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
* Lukt/smak	Ikke utført			Intern metode basert på NMKL 183
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>				
pH	6.3		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.49	ftu	0.1 20%	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.:	<b>441-2015-1124-044</b>	Prøvetakingsdato:	24.11.2015	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	J. Sulebakk	
Prøvemerkning:	1308. Reintvatn behandlingsanlegg	Analysestartdato:	24.11.2015	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml		Intern metode
Enterokokker	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 7899-2
Kimtall 22°C	10	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)	3200	µg/l	40 10%	NS EN ISO 11885
<b>Ammonium</b>				
Ammonium (NH <sub>4</sub> -N)	17	µg/l	3 40%	NS EN ISO 11732
Farge (410 nm)	18	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
Konduktivitet (25°C)	4.47	mS/m	0.15 10%	NS-EN ISO 7888
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart			Intern metode basert på NMKL 183
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>				
pH	7.2		4	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.44	ftu	0.1 20%	NS-EN ISO 7027
* UV-transmisjon 5 cm	32.0	%	0.01	NS 9462

**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 30.11.2015**

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).