


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

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2014-0902-054</b>	Prøvetakingsdato:	02.09.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	0202. Reintvatn behandlingsanlegg	Analysestartdato:	02.09.2014		
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) Fargetall	12	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
b) Silisium (Si)	2700	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
* Farge (410 nm)	9	mg Pt/l		EN ISO 7887-C1	5
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.3			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.26	ftu		NS 7027	0.1

Prøvenr.:	<b>441-2014-0902-055</b>	Prøvetakingsdato:	02.09.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	0203. Nett Knarvik	Analysestartdato:	02.09.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Fargetall	11	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
b) Silisium (Si)	2600	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
* Farge (410 nm)	9	mg Pt/l		EN ISO 7887-C1	5
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.4			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.34	ftu		NS 7027	0.1

### Tegnforklaring:

\* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

&lt; :Ljindre enn, &gt; :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.:	<b>441-2014-0902-056</b>	Prøvetakingsdato:	02.09.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	0204. Nett Lindås	Analysestartdato:	02.09.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	4	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Fargetall	12	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
b) Silisium (Si)	2600	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
* Farge (410 nm)	9	mg Pt/l		EN ISO 7887-C1	5
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.4			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.25	ftu		NS 7027	0.1

Prøvenr.:	<b>441-2014-0902-057</b>	Prøvetakingsdato:	02.09.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	0205. Mongstad sør nett	Analysestartdato:	02.09.2014		
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) Fargetall	11	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
b) Silisium (Si)	2600	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
* Farge (410 nm)	10	mg Pt/l		EN ISO 7887-C1	5
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.3			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.26	ftu		NS 7027	0.1

Prøvenr.:	<b>441-2014-0902-058</b>	Prøvetakingsdato:	02.09.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	0206. Alversund nett	Analysestartdato:	02.09.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	250	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Fargetall	10	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
b) Silisium (Si)	2600	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
* Farge (410 nm)	10	mg Pt/l		EN ISO 7887-C1	5
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.4			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.22	ftu		NS 7027	0.1

**Tegnforklaring:**

\* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

&lt; :Lilindre enn, &gt; :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.:	<b>441-2014-0902-059</b>	Prøvetakingsdato:	02.09.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	0228. Nett Leknes	Analysestartdato:	02.09.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	10	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Fargetall	11	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
b) Silisium (Si)	2600	µg/l	10%	NS EN ISO 11885	40
* Farge (410 nm)	10	mg Pt/l		EN ISO 7887-C1	5
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.3			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.2	ftu		NS 7027	0.1

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

- a) NS/EN ISO/IEC 17025:2005 NA TEST 003, Eurofins Environment Testing Norway AS (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss  
 b) 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 08.09.2014**

-----  
 Helene Lillethun Botnevik

ASM Bergen, Kvalitetsansvarlig

**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).