

Lindås kommune  
Tekn.drift  
Lindås rådhus  
Kvernhusmyrane 41  
5914 Isdalstø  
**Attn: Lindås kommune**
**AR-17-MX-001481-01**

**EUNOBE-00022714**

 Prøvemottak: 04.04.2017  
Temperatur:  
Analyseperiode: 04.04.2017-11.04.2017  
Referanse: Lindås Eiendom

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: <b>441-2017-0404-077</b>	Prøvetakingsdato: 04.04.2017				
Prøvetype: Drikkevann	Prøvetaker: Toralv Bergfjord				
Prøvemerkning: Feste skule (spring)	Analysestartdato: 04.04.2017				
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	100	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
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml			Intern metode
Enterokokker	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.8		4	0%	NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	38.8	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	3.4	ftu	0.1	20%	NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart				Intern metode basert på NMKL 183
Farge (410 nm)	18	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
* UV-transmisjon 5 cm	43.8	%	0.01		NS 9462
<b>Ammonium</b>					
Ammonium (NH4-N)	13	µg/l	3	40%	NS EN ISO 11732

**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.:	<b>441-2017-0404-078</b>	Prøvetakingsdato:	04.04.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Torolv Bergfjord		
Prøvemerkning:	Eikanger skule	Analysestartdato:	04.04.2017		
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
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml			Intern metode
Enterokokker	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.3		4	0%	NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	48.4	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.34	ftu	0.1	20%	NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart				Intern metode basert på NMKL 183
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887 Metode C
* UV-transmisjon 5 cm	67.7	%	0.01		NS 9462
<b>Ammonium</b>					
Ammonium (NH4-N)	<3	µg/l	3		NS EN ISO 11732

Prøvenr.:	<b>441-2017-0404-079</b>	Prøvetakingsdato:	04.04.2017		
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Torolv Bergfjord		
Prøvemerkning:	Ostereidet basseng	Analysestartdato:	04.04.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 36°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
a) Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 16266
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.2		4	0%	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.39	ftu	0.1	20%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887 Metode C

Prøvenr.:	<b>441-2017-0404-080</b>	Prøvetakingsdato:	04.04.2017		
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Torolv Bergfjord		
Prøvemerkning:	Alversund basseng	Analysestartdato:	04.04.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 36°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
a) Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml			NS-EN ISO 16266
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>					
pH	7.5		4	0%	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.26	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887 Metode C

**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.:	<b>441-2017-0404-081</b>	Prøvetakingsdato:	04.04.2017
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Toralv Bergfjord
Prøvemerkning:	LOAS	Analysestartdato:	04.04.2017
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU Metode
Kimtall 36°C	2	cfu/ml	NS-EN ISO 6222
a) Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml	NS-EN ISO 16266
<b>pH målt ved 21 +/- 2°C</b>			
pH	7.6		4 0% NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.23	ftu	0.1 40% NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5 NS-EN ISO 7887 Metode C

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

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

**Kopi til:**

Kjell Mogen (kjell.mogen@lindas.kommune.no)

Knut Espetvedt (knut.espetvedt@lindas.kommune.no)

Linda Syslak (linda.syslak@lindas.kommune.no)

Toralv Bergfjord (toralv.bergfjord@lindas.kommune.no)

**Bergen 11.04.2017**

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).