

Lindås kommune
 Tekn.drift
 Lindås rådhus
 Kvernhusmyrane 41
 5914 Isdalstø
Attn: Arne Eikefet
AR-17-MX-003366-01

EUNOBE-00024450

 Prøvemottak: 22.08.2017
 Temperatur:
 Analyseperiode: 22.08.2017-05.09.2017
 Referanse: Enkel rutinekontroll Vike
 (EOL 2186-9726)

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2017-0822-065	Prøvetakingsdato:	22.08.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Veland / Seim		
Prøvemerkning:	0902 Nett byggefelt	Analysestartdato:	22.08.2017		
Analyse	Resultat	Enhhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Koliforme	5	MPN/100 ml	2-12		ISO 9308-2
E. coli	3	MPN/100 ml	1-9		ISO 9308-2
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml			Internal Method F-AM1.06
Enterokokker	3	cfu/100 ml			NS-EN ISO 7899-2
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	6.9		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	22.0	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.28	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart				Intern metode basert på NMKL 183
Farge (410 nm)	9	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
* UV-transmisjon 5 cm	67.5	%	0.01		NS 9462
Ammonium					
Ammonium (NH4-N)	3.4	µg/l	3	40%	NS EN ISO 11732
Merknader: Prøven blitt byttet med råvannsprøven 0901, sannsynligvis ved uttak.					

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.:	441-2017-0822-066	Prøvetakingsdato:	22.08.2017	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Veland / Seim	
Prøvemerkning:	0904 Behandlingsanlegg	Analysestartdato:	22.08.2017	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	1	cfu/ml	<1-6	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml		Internal Method F-AM1.06
Enterokokker	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 7899-2
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.0		4 0.2	NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	21.7	mS/m	0.15 10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.31	ftu	0.1 20%	NS-EN ISO 7027
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart			Intern metode basert på NMKL 183
Farge (410 nm)	10	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
* UV-transmisjon 5 cm	62.1	%	0.01	NS 9462
Ammonium				
Ammonium (NH4-N)	9.8	µg/l	3 40%	NS EN ISO 11732

Prøvenr.:	441-2017-0822-067	Prøvetakingsdato:	22.08.2017	
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Veland / Seim	
Prøvemerkning:	0901 Råvatn	Analysestartdato:	22.08.2017	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	150	cfu/ml	76-300	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml		ISO 9308-2
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml		Internal Method F-AM1.06
Enterokokker	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 7899-2
pH målt ved 21 +/- 2°C				
pH	7.0		4 0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.26	ftu	0.1 40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	8	mg Pt/l	5 40%	NS-EN ISO 7887 Metode C
Merknader: Prøven blitt byttet med nettprøven 0902, sannsynligvis ved uttak.				

Kopi til:
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).



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)

Bergen 05.09.2017

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).