

Meland kommune
 Pb 79
 5906 Frekkhaug
Attn: Meland kommune
AR-14-MX-002644-01

EUNOBE-00011487

 Prøvemottak: 19.08.2014
 Temperatur:
 Analyseperiode: 19.08.2014-28.08.2014
 Referanse: Husebø vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2014-0819-007	Prøvetakingsdato:	19.08.2014		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Tor Helge Thovaldsen		
Prøvemerkning:	Husebø Råvannskran	Analysestartdato:	19.08.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	150	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	4	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray	
a) Fargetall	19	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
Konduktivitet (25°C)	2.86	mS/m		NS 7888	0.2
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	6.0			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.52	ftu		NS 7027	0.1

Prøvenr.:	441-2014-0819-008	Prøvetakingsdato:	19.08.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Helge Thovaldsen		
Prøvemerkning:	Husebø Reintvann pumpehus	Analysestartdato:	19.08.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml		Intern metode	
Enterokokker	1	cfu/100 ml		ISO 7899-2	
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	27	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
Ammonium					
Ammonium (NH4-N)	<3	µg/l		NS EN ISO 11732	3
Konduktivitet (25°C)	5.06	mS/m		NS 7888	0.2
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart			Intern metode basert på NMKL 183	
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.9			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.38	ftu		NS 7027	0.1

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :Lilndre 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).



Prøvenr.:	441-2014-0819-009	Prøvetakingsdato:	19.08.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Helge Thovaldsen		
Prøvemerkning:	Husebø Landsvik	Analysestartdato:	19.08.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml		Intern metode	
Enterokokker	<1	cfu/100 ml		ISO 7899-2	
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	27	mg Pt/l	15%	ISO 7887:2011	2
Ammonium					
Ammonium (NH4-N)	19	µg/l		NS EN ISO 11732	3
Konduktivitet (25°C)	5.11	mS/m		NS 7888	0.2
* Lukt/smak	Så vidt konstaterbart			Intern metode basert på NMKL 183	
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	8.4			ISO 10523:2008	4
Turbiditet	0.29	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

Kopi til:

Melandskaret (melandskaret@meland.kommune.no)

Geir Jensen (geir.jensen@meland.kommune.no)

Jan Andersen (Jan.Andersen@meland.kommune.no)

Jens Dahl (jens.dahl@meland.kommune.no)

Bergen 28.08.2014

Kristine Fiane Johnson

Laboratorieingeniør

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :L mindre 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).