

Meland kommune
Pb 79
5906 Frekkhaug
Attn: Meland kommune
AR-16-MX-004328-01

EUNOBE-00021322

Prøvemottak: 20.12.2016

Temperatur:

Analyseperiode: 20.12.2016-23.12.2016

Referanse: Meland vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2016-1220-041	Prøvetakingsdato:	20.12.2016		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Meland Råvannskran Storavatnet	Analysestartdato:	20.12.2016		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Koliforme	12	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	5.9		4		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	4.06	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.24	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	31	mg Pt/l	5	15%	NS-EN ISO 7887 Metode C

Prøvenr.:	441-2016-1220-042	Prøvetakingsdato:	20.12.2016		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Meland Reintvann pumpehus	Analysestartdato:	20.12.2016		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	3	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
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.4		4		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	3.45	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.28	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	18	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C

Tegnforklaring:

 * Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
<: Mindre enn >: Større enn nd: 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.:	441-2016-1220-043	Prøvetakingsdato:	20.12.2016		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Meland Omsorgsboliger Rosslund	Analysestartdato:	20.12.2016		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	21	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
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.0		4		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	3.57	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.29	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	18	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C

Prøvenr.:	441-2016-1220-044	Prøvetakingsdato:	20.12.2016		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Meland Frekhaug	Analysestartdato:	20.12.2016		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	9	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
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.0		4		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	3.57	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.23	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	17	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C

Prøvenr.:	441-2016-1220-045	Prøvetakingsdato:	20.12.2016		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Meland Flatøy	Analysestartdato:	20.12.2016		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	16	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
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	7.2		4		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	3.60	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.25	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	18	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: 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.:	441-2016-1220-046	Prøvetakingsdato:	20.12.2016		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Meland Sætrevik	Analysestartdato:	20.12.2016		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	12	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
pH målt ved 21 +/- 2°C					
pH	6.7		4		NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	3.66	mS/m	0.15	10%	NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.17	ftu	0.1	40%	NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	17	mg Pt/l	5	40%	NS-EN ISO 7887 Metode C

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 23.12.2016

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 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).