

Ellingsøy vassverk B/A
 c/o Harald Skorgevik
 Øvre Remaveg 10
 6057 ELLINGSØY
Attn: Harald Skorgevik
AR-14-MR-000337-01

EUNOAL2-00000381

 Prøvemottak: 09.05.2014
 Temperatur:
 Analyseperiode: 09.05.2014-28.05.2014
 Referanse:

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	399-2014-0509-005	Prøvetakingsdato:	09.05.2014		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerking:	Råvann	Analysestartdato:	09.05.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	20	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	<1	cfu/100 ml		NS 4788:1	
Termotolerante koliforme	<1	cfu/100 ml		NS 4792:1	
Fargetall	16	Fargeenheter	10%	Spektrofotometrisk	2
pH	6.6			Elektrode	5
Turbiditet	0.39	FNU	20%	Spectrofotometric	0.1

Prøvenr.:	399-2014-0509-006	Prøvetakingsdato:	09.05.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerking:	Rentvann Behandlingsanlegg	Analysestartdato:	09.05.2014		
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	
E. coli	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Koliforme	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
a) Konduktivitet/ledningsevne	11.3	mS/m	10%	NS ISO 7888	0.1
b) Aluminium (Al) ICP-MS	34	µg/l	20%	NS EN ISO 17294-2	1
Fargetall	2	Fargeenheter	40%	Spektrofotometrisk	2
* Lukt/smak	Ingen			Manuell vurdering	
pH	8.3			Elektrode	5
Turbiditet	0.11	FNU	20%	Spectrofotometric	0.1

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

< :Ljindre 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.:	399-2014-0509-007	Prøvetakingsdato:	09.05.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Stokke	Analysestartdato:	09.05.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		ISO 6222	
E. coli	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Koliforme	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Fargetall	10	Fargeenheter	10%	Spektrofotometrisk	2
pH	7.9			Elektrode	5
Turbiditet	0.19	FNU	20%	Spectrofotometric	0.1

Prøvenr.:	399-2014-0509-008	Prøvetakingsdato:	09.05.2014		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Kverve	Analysestartdato:	09.05.2014		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		ISO 6222	
E. coli	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Koliforme	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Fargetall	2	Fargeenheter	40%	Spektrofotometrisk	2
pH	7.9			Elektrode	5
Turbiditet	0.12	FNU	20%	Spectrofotometric	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:

Ellingsøy vannverk (post@evv.no)
 Reidar Stokke (reidar.stokke@mimer.no)

Ellingsøy 28.05.2014


 Lene Rognes Skjong

Laboratorieingeniør

Tegnforklaring:

* (Ikke omfattet av akkrediteringen)
 < :Ljindre 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).