

Ellingsøy vassverk B/A

6057 ELLINGSØY

Attn: Gunnar Hoel

**AR-11-MU-000870-01**

**EUNOAL-00001081**

Prøvemottak: 23.05.2011

Temperatur:

Analyseperiode: 23.05.2011-27.05.2011

Referanse:

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>432-2011-0523-025</b>	Prøvetakingsdato:	23.05.2011		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Råvann	Analysestartdato:	23.05.2011		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	40	cfu/ml		ISO 6222	
Koliforme	1	cfu/100 ml		NS 4788:1	
Fargetall	19	Fargeenheter	10%	NS 4787	2
pH	6.4			NS 4720	1
Termotolerante koliforme	< 1	cfu/100 ml		NS 4792:1	
* Turbiditet	0.45	FNU	13%	EN ISO 7027	0.1

Prøvenr.:	<b>432-2011-0523-026</b>	Prøvetakingsdato:	23.05.2011		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Rentvann Behandlingsanlegg	Analysestartdato:	23.05.2011		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Clostridium perfringens	< 1	cfu/100 ml		mCP	
Enterokokker	< 1	cfu/100 ml		ISO 7899-2	
Kimtall 22°C	10	cfu/ml		ISO 6222	
E. coli	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Koliforme	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
* Aluminium (Al)	180	µg/l	15%	NS EN ISO 11885	5
Fargetall	4	Fargeenheter	40%	NS 4787	2
Konduktivitet/ledningsevne	7.70	mS/m	5%	ISO 7888	2
* Lukt/smak	Ingen			Manuell vurdering	
pH	6.9			NS 4720	1
* Turbiditet	0.11	FNU	13%	EN ISO 7027	0.1

### Tegnforklaring:

\* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

&lt; :Mindre enn, &gt; :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.:	<b>432-2011-0523-027</b>	Prøvetakingsdato:	23.05.2011		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerking:	Stokke	Analysestartdato:	23.05.2011		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
Kimtall 22°C	20	cfu/ml		ISO 6222	
E. coli	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Koliforme	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Fargetall	5	Fargeenheter	10%	NS 4787	2
pH	8.0			NS 4720	1
* Turbiditet	0.12	FNU	13%	EN ISO 7027	0.1

Prøvenr.:	<b>432-2011-0523-028</b>	Prøvetakingsdato:	23.05.2011		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerking:	Hoffland	Analysestartdato:	23.05.2011		
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:
* Kimtall 22°C	20	cfu/ml		ISO 6222	
E. coli	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Koliforme	< 1	cfu/100 ml		ISO 9308-1	
Fargetall	4	Fargeenheter	40%	NS 4787	2
pH	6.7			NS 4720	1
Turbiditet	0.11	FNU	13%	EN ISO 7027	0.1

**Kopi til:**

Reidar Stokke (reidar.stokke@mimer.no)

**Ålesund 27.05.2011**

Per Ole Myklebust

Senioringeniør

**Tegnforklaring:**

\* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

&lt; :Mindre enn, &gt; :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).