



Moelva Vannverk SA v/Per Odd Sjøvoll
Øra
9446 GROVFJORD

Deres ref.:

Vår ref.: 2017-70-348/N147

Dato: 31.03.2017

Innsendelse mottatt 28.03.2017

Årsak til innsendelse: Kontroll av drikkevann
Antall prøver mottatt: 5
Uttaksdato: 28.03.2017 08:30
Analysestart: 28.03.2017 13:00

Prøve

Nr.	Innsenders merking	Materiale	Merknad
1	Råvann - Elv	Vann, Udesinfisert	
2	Råvann - Filterbrønn	Vann, Udesinfisert	
3	Råvann - Overløp magasin	Vann, Udesinfisert	
4	Rentvann - Moelva Nord, GBS	Vann, desinfisert	
5	Rentvann - Moelva Sør, Ressian barnehage	Vann, desinfisert	

Kimtall - kvantifisering i vann (EN-ISO 6222) ME02_032

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Kimtall 22 °C	31 kde/mL	28.03.2017 - 31.03.2017
2	Kimtall 22 °C	46 kde/mL	28.03.2017 - 31.03.2017
3	Kimtall 22 °C	40 kde/mL	28.03.2017 - 31.03.2017
4	Kimtall 22 °C	Ikke påvist /mL	28.03.2017 - 31.03.2017
5	Kimtall 22 °C	Ikke påvist /mL	28.03.2017 - 31.03.2017

Intestinale enterokokker - kvantifisering i vann, membranfilter (EN-ISO 7899-2) ME02_053

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 30.03.2017
2	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 30.03.2017
3	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 30.03.2017
4	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 30.03.2017
5	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 30.03.2017

Opplysninger om usikkerhet i kvantitative resultater kan fåes ved å ta kontakt med laboratoriet.

Resultatene gjelder kun for prøvene i svaret. Svaret må ikke gjengis i utdrag uten skriftlig godkjenning.

Side 1 av 3

Escherichia coli og koliforme bakterier - kvantifisering i vann, membranfilter (EN-ISO 9308-1: 2014) ME02_160

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
1	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
2	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
2	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
3	Koliforme bakterier	2 kde/100 mL	28.03.2017 - 30.03.2017
3	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
4	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
4	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
5	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017
5	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.03.2017 - 29.03.2017

Surhetsgrad - bestemmelse i vann (EN-ISO 10523:2012) ME05_165*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Surhetsgrad	7,5	28.03.2017 - 28.03.2017
2	Surhetsgrad	7,5	28.03.2017 - 28.03.2017
3	Surhetsgrad	7,5	28.03.2017 - 28.03.2017
4	Surhetsgrad	7,5	28.03.2017 - 28.03.2017
5	Surhetsgrad	7,5	28.03.2017 - 28.03.2017

* ikke akkreditert undersøkelse

Fargetall - bestemmelse i vann (EN-ISO 7887:2011) ME05_166*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Fargetall av vann	<2 mg Pt/L	28.03.2017 - 28.03.2017
2	Fargetall av vann	<2 mg Pt/L	28.03.2017 - 28.03.2017
3	Fargetall av vann	<2 mg Pt/L	28.03.2017 - 28.03.2017
4	Fargetall av vann	2 mg Pt/L	28.03.2017 - 28.03.2017
5	Fargetall av vann	<2 mg Pt/L	28.03.2017 - 28.03.2017

* ikke akkreditert undersøkelse

Konduktivitet - bestemmelse i vann ME05_167*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	5,8 mS/m	28.03.2017 - 28.03.2017
2	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	5,8 mS/m	28.03.2017 - 28.03.2017
3	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	5,8 mS/m	28.03.2017 - 28.03.2017
4	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	5,8 mS/m	28.03.2017 - 28.03.2017
5	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	5,9 mS/m	28.03.2017 - 28.03.2017

* ikke akkreditert undersøkelse

Turbiditet - bestemmelse i vann (EN-ISO 7027) ME05_168*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Turbiditet (blakking) av vann	0,04 FNU	28.03.2017 - 28.03.2017
2	Turbiditet (blakking) av vann	0,04 FNU	28.03.2017 - 28.03.2017
3	Turbiditet (blakking) av vann	0,04 FNU	28.03.2017 - 28.03.2017
4	Turbiditet (blakking) av vann	0,03 FNU	28.03.2017 - 28.03.2017
5	Turbiditet (blakking) av vann	0,04 FNU	28.03.2017 - 28.03.2017

* ikke akkreditert undersøkelse

Opplysninger om usikkerhet i kvantitative resultater kan fåes ved å ta kontakt med laboratoriet.

Resultatene gjelder kun for prøvene i svaret. Svaret må ikke gjengis i utdrag uten skriftlig godkjenning.

Ammonium - spektrofotometrisk bestemmelse i vann ME05_175*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
4	Ammonium	0,012 mg/L	28.03.2017 - 28.03.2017
5	Ammonium	0,019 mg/L	28.03.2017 - 28.03.2017

* ikke akkreditert undersøkelse

Sensorisk bestemmelse av terskelverdier for lukt og smak i vann ME09_001*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Lukt	0	28.03.2017 - 28.03.2017
2	Lukt	0	28.03.2017 - 28.03.2017
3	Lukt	0	28.03.2017 - 28.03.2017
4	Lukt	0	28.03.2017 - 28.03.2017
5	Lukt	0	28.03.2017 - 28.03.2017

* ikke akkreditert undersøkelse

Med hilsen

Karin Stien Johnsen
overingeniør

Kopi til: Mattilsynet, avdelings kontor

Faktura ettersendes Moelva vannverk SA.

DETTE DOKUMENTET ER ELEKTRONISK SIGNERT

Opplysninger om usikkerhet i kvantitative resultater kan fåes ved å ta kontakt med laboratoriet.

Resultatene gjelder kun for prøvene i svaret. Svaret må ikke gjengis i utdrag uten skriftlig godkjenning.

Side 3 av 3