



Moelva Vannverk SA v/Per Odd Sjøvoll
Øra
9446 GROVFJORD

Deres ref.:

Vår ref.: 2015-70-1317/N576

Dato: 01.10.2015

Innsendelse mottatt 28.09.2015

Årsak til innsendelse: Kontroll av drikkevann
Antall prøver mottatt: 4
Uttaksdato: 28.09.2015 06:30 og 27.09.2015 18:00
Analysestart: 28.09.2015 11:00

Prøve

Nr.	Innsenders merking	Materiale	Merknad
1	Råvann - Moelva Nord	Vann, Udesinfisert	
2	Rentvann ledningsnett - Moelva Nord	Vann, desinfisert	
3	Råvann - Moelva Sør	Vann, Udesinfisert	Prøven tatt 27/9-15 kl.1800 og analysert 28/9-15 kl.1100.
4	Rentvann ledningsnett - Moelva Sør	Vann, desinfisert	Prøven tatt 27/9-15 kl.1800 og analysert 28/9-15 kl.1100.

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Kimtall 22 °C	43 kde/mL	28.09.2015 - 01.10.2015
2	Kimtall 22 °C	13 kde/mL	28.09.2015 - 01.10.2015
3	Kimtall 22 °C	39 kde/mL	28.09.2015 - 01.10.2015
4	Kimtall 22 °C	150 kde/mL	28.09.2015 - 01.10.2015

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	28.09.2015 - 30.09.2015
2	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 30.09.2015
3	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 30.09.2015
4	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 30.09.2015

Drikkevann - sensorisk kvalitetskontroll ME02_113*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Lukt	0	28.09.2015 - 28.09.2015
2	Lukt	0	28.09.2015 - 28.09.2015
3	Lukt	0	28.09.2015 - 28.09.2015
4	Lukt	0	28.09.2015 - 28.09.2015

* 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.

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	1 kde/100 mL	28.09.2015 - 30.09.2015
1	Escherichia coli	1 kde/100 mL	28.09.2015 - 30.09.2015
2	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 29.09.2015
2	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 29.09.2015
3	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 29.09.2015
3	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 29.09.2015
4	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 29.09.2015
4	Escherichia coli	0 kde/100 mL	28.09.2015 - 29.09.2015

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Surhetsgrad	7,4	28.09.2015 - 28.09.2015
2	Surhetsgrad	7,4	28.09.2015 - 28.09.2015
3	Surhetsgrad	7,3	28.09.2015 - 28.09.2015
4	Surhetsgrad	7,2	28.09.2015 - 28.09.2015

* ikke akkreditert undersøkelse

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Fargetall av vann	4 mg Pt/L	28.09.2015 - 28.09.2015
2	Fargetall av vann	5 mg Pt/L	28.09.2015 - 28.09.2015
3	Fargetall av vann	5 mg Pt/L	28.09.2015 - 28.09.2015
4	Fargetall av vann	7 mg Pt/L	28.09.2015 - 28.09.2015

* ikke akkreditert undersøkelse

Konduktivitet - bestemmelse i vann ME05_167*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	4,9 mS/m	28.09.2015 - 28.09.2015
2	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	4,6 mS/m	28.09.2015 - 28.09.2015
3	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	3,3 mS/m	28.09.2015 - 28.09.2015
4	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	3,1 mS/m	28.09.2015 - 28.09.2015

* ikke akkreditert undersøkelse

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Turbiditet (blakking) av vann	0,02 FNU	28.09.2015 - 28.09.2015
2	Turbiditet (blakking) av vann	0,02 FNU	28.09.2015 - 28.09.2015
3	Turbiditet (blakking) av vann	0,02 FNU	28.09.2015 - 28.09.2015
4	Turbiditet (blakking) av vann	0,02 FNU	28.09.2015 - 28.09.2015

* 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.

Side 2 av 3

Ammonium - spektrofotometrisk bestemmelse i vann ME05_175*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
2	Ammonium	<0,010	28.09.2015 - 28.09.2015
4	Ammonium	<0,010	28.09.2015 - 28.09.2015

* ikke akkreditert undersøkelse

Prøve 3 og 4:

Prøven er analysert mellom 12-24 timer etter prøveuttak, dette er mer enn kravet på 12 t i NS-EN ISO 6222, men innenfor grensen til Norsk akkreditering på 24 t

Med hilsen

Kristin Haukebøe
overingeniør

Kopi til: Mattilsynet, avdelings kontor

Faktura ettersendes Øra Vannverk S/A.

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