



Moelva Vannverk SA v/Per Odd Sjøvoll
Øra
9446 GROVFJORD

Deres ref.:

Vår ref.: 2016-70-1767/N721

Dato: 23.12.2016

Innsendelse mottatt 20.12.2016

Årsak til innsendelse: Kontroll av drikkevann
Antall prøver mottatt: 3
Uttaksdato: 19.12.2016 21:00
Analysestart: 20.12.2016 13:15

Prøve

Nr.	Innsenders merking	Materiale	Merknad
1	Råvann - Moelva	Vann, Udesinfisert	
2	Rentvann ledningsnett - Moelva Nord	Vann, desinfisert	
3	Rentvann ledningsnett - Moelva Sør	Vann, desinfisert	

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Kimtall 22 °C	2800 kde/mL	20.12.2016 - 23.12.2016
2	Kimtall 22 °C	4 kde/mL	20.12.2016 - 23.12.2016
3	Kimtall 22 °C	1 kde/mL	20.12.2016 - 23.12.2016

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Intestinale enterokokker	2 kde/100 mL	20.12.2016 - 22.12.2016
2	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	20.12.2016 - 22.12.2016
3	Intestinale enterokokker	0 kde/100 mL	20.12.2016 - 22.12.2016

Drikkevann - sensorisk kvalitetskontroll ME02_113*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Lukt	0	20.12.2016 - 20.12.2016
2	Lukt	0	20.12.2016 - 20.12.2016
3	Lukt	0	20.12.2016 - 20.12.2016

* ikke akkreditert undersøkelse

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	41 kde/100 mL	20.12.2016 - 22.12.2016
1	Escherichia coli	5 kde/100 mL	20.12.2016 - 21.12.2016
2	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	20.12.2016 - 21.12.2016
2	Escherichia coli	0 kde/100 mL	20.12.2016 - 21.12.2016
3	Koliforme bakterier	0 kde/100 mL	20.12.2016 - 21.12.2016
3	Escherichia coli	0 kde/100 mL	20.12.2016 - 21.12.2016

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 2

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Surhetsgrad	7,3	20.12.2016 - 20.12.2016
2	Surhetsgrad	7,4	20.12.2016 - 20.12.2016
3	Surhetsgrad	7,4	20.12.2016 - 20.12.2016

* ikke akkreditert undersøkelse

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Fargetall av vann	8 mg Pt/L	20.12.2016 - 20.12.2016
2	Fargetall av vann	7 mg Pt/L	20.12.2016 - 20.12.2016
3	Fargetall av vann	7 mg Pt/L	20.12.2016 - 20.12.2016

* ikke akkreditert undersøkelse

Konduktivitet - bestemmelse i vann ME05_167*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	4,1 mS/m	20.12.2016 - 20.12.2016
2	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	4,8 mS/m	20.12.2016 - 20.12.2016
3	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	5,4 mS/m	20.12.2016 - 20.12.2016

* ikke akkreditert undersøkelse

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

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Turbiditet (blakking) av vann	0,56 FNU	20.12.2016 - 20.12.2016
2	Turbiditet (blakking) av vann	0,07 FNU	20.12.2016 - 20.12.2016
3	Turbiditet (blakking) av vann	0,07 FNU	20.12.2016 - 20.12.2016

* ikke akkreditert undersøkelse

Ammonium - spektrofotometrisk bestemmelse i vann ME05_175*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
2	Ammonium	0,015 mg/l	20.12.2016 - 20.12.2016
3	Ammonium	0,016 mg/l	20.12.2016 - 20.12.2016

* ikke akkreditert undersøkelse

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 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 2 av 2