



Moelva Vannverk SA v/Per Odd Sjøvoll  
Øra  
9446 GROVFJORD

Deres ref.:

Vår ref.: 2018-70-719/N334

Dato: 29.06.2018

### Innsendelse mottatt 26.06.2018

Årsak til innsendelse: Kontroll av drikkevann  
Antall prøver mottatt: 3  
Uttaksdato: 26.06.2018 09:15  
Analysestart: 26.06.2018 12:00

#### Prøve

Nr.	Innsenders merking	Materiale	Merknad
1	Råvann vannkilde	Vann, Udesinfisert	
2	Rentvann ledningsnett (GBS) - Moelva Nord	Vann, desinfisert	
3	Ressan barnehage- Moelva Sør	Vann, desinfisert	

#### Kimtall - kvantifisering i vann (EN-ISO 6222) ME02\_032

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Kimtall 22 °C	97 kde/mL	26.06.2018 - 29.06.2018
2	Kimtall 22 °C	3 kde/mL	26.06.2018 - 29.06.2018
3	Kimtall 22 °C	3 kde/mL	26.06.2018 - 29.06.2018

#### Intestinale enterokokker - kvantifisering i vann, membranfilter (EN-ISO 7899-2) ME02\_053

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Intestinale enterokokker	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 28.06.2018
2	Intestinale enterokokker	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 28.06.2018
3	Intestinale enterokokker	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 28.06.2018

#### 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	15 kde/100 mL	26.06.2018 - 28.06.2018
1	Escherichia coli	3 kde/100 mL	26.06.2018 - 27.06.2018
2	Koliforme bakterier	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 27.06.2018
2	Escherichia coli	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 27.06.2018
3	Koliforme bakterier	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 27.06.2018
3	Escherichia coli	Ikke påvist /100 mL	26.06.2018 - 27.06.2018

#### Surhetsgrad - bestemmelse i vann (EN-ISO 10523:2012) ME05\_165\*

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Surhetsgrad	7,4	26.06.2018 - 26.06.2018
2	Surhetsgrad	7,3	26.06.2018 - 26.06.2018
3	Surhetsgrad	7,2	26.06.2018 - 26.06.2018

\* 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 2

**Fargetall - bestemmelse i vann (EN-ISO 7887:2011) ME05\_166\***

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Fargetall av vann	5 mg Pt/L	26.06.2018 - 26.06.2018
2	Fargetall av vann	6 mg Pt/L	26.06.2018 - 26.06.2018
3	Fargetall av vann	6 mg Pt/L	26.06.2018 - 26.06.2018

\* ikke akkreditert undersøkelse

**Konduktivitet - bestemmelse i vann ME05\_167\***

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	2,6 mS/m	26.06.2018 - 26.06.2018
2	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	2,5 mS/m	26.06.2018 - 26.06.2018
3	Konduktivitet (spesifikk elektrisk ledningsevne)	2,4 mS/m	26.06.2018 - 26.06.2018

\* ikke akkreditert undersøkelse

**Turbiditet - bestemmelse i vann (EN-ISO 7027) ME05\_168**

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Turbiditet (blakking) av vann	0,08 FNU	26.06.2018 - 26.06.2018
2	Turbiditet (blakking) av vann	0,07 FNU	26.06.2018 - 26.06.2018
3	Turbiditet (blakking) av vann	0,07 FNU	26.06.2018 - 26.06.2018

**Ammonium - spektrofotometrisk bestemmelse i vann ME05\_175\***

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
2	Ammonium	<0,01 mg/L	26.06.2018 - 26.06.2018
3	Ammonium	<0,01 mg/L	26.06.2018 - 26.06.2018

\* ikke akkreditert undersøkelse

**Sensorisk bestemmelse av terskelverdier for lukt og smak i vann ME09\_001\***

Nr.	Analyseparameter	Verdi/Funn	Undersøkelsens varighet
1	Lukt	0	26.06.2018 - 26.06.2018
2	Lukt	0	26.06.2018 - 26.06.2018
3	Lukt	0	26.06.2018 - 26.06.2018

\* ikke akkreditert undersøkelse

(kde = kolonidannende enheter, mg Pt/L=mg Platina/liter, mS/m = milli-Siemens/meter, FNU = formazin nephelometric unit)

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 2 av 2**