

Vassverket Radøy Kommune  
Radøyvegen 1690  
5936 MANGER

Dato: 19.04.2018  
Lab.nr: 18/1301  
Arkiv: 149958/F

## ANALYSERESULTATER

### TILLEGGSSOPPLYSNINGER:

Prøveuttak 03.04.18 13:00  
Analysestart 04.04.18 12:00

Smak på "Storefjell" utgår

Prøvemottak: 04.04.18 Analyseperiode: 04.04.18 - 19.04.18      Uttaksprosedyre: Enkel stikkprøve      Prøvetaker: Kunden sjølv

18/1301-1      **DRIKKEVANN**      Tatt ut03.04.2018  
Sted:Storefjell

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	> <b>300</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	< <b>1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	< <b>1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml
Prøven er sterkt gulfarga og turbid.		
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>6.6</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>15</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	> <b>20</b> FNU
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.1</b> mS/m
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
Ammonium"	")NS-4746	< <b>10</b> ug/l

18/1301-2      **DRIKKEVANN**      Tatt ut03.04.2018  
Sted:Rådhuset

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>6</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	< <b>1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	< <b>1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml

Parameter	Metode	Resultat
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>7.1</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>12</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>0.15</b> FNU
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
* Smak	EGEN	<b>1</b>
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.2</b> mS/m
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt; 10</b> ug/l

18/1301-3 **DRIKKEVANN** Tatt ut03.04.2018  
 Sted:Haugland

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>6</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>7.0</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>12</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>0.13</b> FNU
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.3</b> mS/m
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt; 10</b> ug/l
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
* Smak	EGEN	<b>1</b>

18/1301-4 **DRIKKEVANN** Tatt ut03.04.2018  
 Sted:Bøvågen RA

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>1</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>7.0</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>13</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>&lt; 0.1</b> FNU
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.2</b> mS/m
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
* Smak	EGEN	<b>1</b>
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt; 10</b> ug/l

18/1301-5 **DRIKKEVANN** Tatt ut03.04.2018  
 Sted:Austbygd Skule

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>6</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml

Parameter	Metode	Resultat
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>7.0</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>13</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>0.28</b> FNU
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.2</b> mS/m
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
* Smak	EGEN	<b>1</b>
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt; 10</b> ug/l

18/1301-6 **DRIKKEVANN** Tatt ut03.04.2018  
 Sted:Sæbø Skule

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>7</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>7.1</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>13</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>0.13</b> FNU
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
* Smak	EGEN	<b>1</b>
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt; 10</b> ug/l
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.2</b> mS/m

18/1301-7 **Ubehandlet drikkevann** Tatt ut03.04.2018  
 Sted:Kolåseidet Råvatn

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>144</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>6.1</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>12</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>0.15</b> FNU
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt; 10</b> ug/l
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>5.5</b> mS/m

18/1301-8 **DRIKKEVANN** Tatt ut03.04.2018  
 Sted:Kolåseidet,reinvatn

Parameter	Metode	Resultat
Totalantall bakt.(22°C,3dg)	ISO 6222(12-24t)	<b>Ikke påvist</b> cfu/ml
Koliforme (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
E.coli (MPN)	NS-EN ISO 9308-2	<b>&lt; 1</b> /100 ml
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<b>0</b> /100 ml
C. perfringens	INTERN	<b>0</b> /100 ml

Dato: 19.04.2018  
Lab.nr: 18/1301  
Arkiv: 149958/F

Parameter	Metode	Resultat
pH, surhetsgrad	°)NS-EN ISO 10523	<b>6.9</b>
Fargetall med filtrering	NS-EN ISO 7887	<b>12</b> mgPt/l
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<b>0.15</b> FNU
Konduktivitet (25°C)	NS-ISO 7888	<b>6.1</b> mS/m
* Lukt	EGEN	<b>1</b>
* Smak	EGEN	<b>1</b>
Ammonium"	")NS-4746	<b>&lt;10</b> ug/l

\*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

° ) Analysen er utført ved romtemperatur (20-25°C)

" ) Analysert av Hardanger Miljøsenster (TEST 052)

< betyr 'Mindre enn'

> betyr 'Større enn'

Malin Brady  
Laborant/IT-ansvarleg

Torbjørn Midtun  
Laboratorieingeniør

Natalia Hansen  
Kvalitetsleiar

*Natalia Hansen*