

Drangsholt vannverk

4658 Tveit

**Attn: Drangsholt Vannverk**

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>434-2020-1209-079</b>	Prøvetakingsdato:	09.12.2020		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Jesper Lassen		
Prøvemerkning:	Grødum Byggefelt Råvann	Analysestartdato:	09.12.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>					
pH	5.9		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.61	FNU	0.1	25%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	31	mg Pt/l	3	12%	NS-EN ISO 7887
Kimtall 22°C	82	cfu/ml	1	41-160	NS-EN ISO 6222
E. coli	4	MPN/100 ml	1	2-11	NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	19	MPN/100 ml	1	12-31	NS-EN ISO 9308-2
<b>Konduktivitet (25°C)</b>					
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	3.2	mS/m	1	10%	NS-EN ISO 7888

**Kopi til:**

Kenneth Winsjansen (rkw@online.no)

**Kristiansand 15.12.2020**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

&lt;: Mindre enn &gt;: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som &lt;1,&lt;50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

AS (Kr.sand)

F. reg. NO9 651 416 18

Ægirsvei 10

NO-4632 Kristiansand

Tlf: +47 94 50 42 77

Environment\_sales@eurofins.no

**AR-20-MG-014935-01**

**EUNOKR-00044107**

Prøvemottak: 09.12.2020

Temperatur: 8 °C

Analyseperiode: 09.12.2020-15.12.2020

Referanse: Ekstraprøver, Grødum  
Byggefelt

Drangsholt vannverk

4658 Tveit

Attn: Drangsholt Vannverk

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>434-2020-1209-080</b>	Prøvetakingsdato:	09.12.2020			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jesper Lassen			
Prøvemerkning:	Grødum Byggefelt Drikkevann Drikkevann	Analysestartdato:	09.12.2020			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>						
pH	6.7		4	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	0.32	FNU	0.1	25%	NS-EN ISO 7027-1	max 1
Farge (410 nm)	31	mg Pt/l	3	12%	NS-EN ISO 7887	max 20
Kimtall 22°C	52	cfu/ml	1	26-100	NS-EN ISO 6222	
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	
<b>Konduktivitet (25°C)</b>						
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	4.4	mS/m	1	10%	NS-EN ISO 7888	

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2020)

**Kopi til:**

Kenneth Winsjansen (rkw@online.no)

**Kristiansand 15.12.2020**

-----  
Stig Tjomsland

Analytical Service Manager

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.