

Drangsholt vannverk

4658 Tveit

**Attn: Drangsholt Vannverk**
**AR-23-MG-002902-01**
**EUNOKR-00055057**

Prøvemottak: 07.03.2023

Temperatur:

 Analyseperiode: 07.03.2023 12:35 -  
13.03.2023 10:57

Referanse:

 Vannprøver Drangsholt  
VV, uke 10

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>434-2023-0307-090</b>	Prøvetakingsdato:	06.03.2023		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Jesper Lassen		
Prøvemerkning:	Råvannsprøve	Analysestartdato:	07.03.2023		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	78	MPN/100 ml	1	56-110	NS-EN ISO 9308-2
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>					
pH	6.1		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.35	FNU	0.1	25%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	21	mg Pt/l	3	30%	NS-EN ISO 7887
a) Total organisk karbon (TOC/NPOC)	3.6	mg/l	0.3	30%	NS-EN 1484

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

a) Eurofins Environment Testing Norway (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,

**Kristiansand 13.03.2023**

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

(Kr.sand)

F. reg. NO9 651 416 18

Aegirsvei 10

NO-4632 Kristiansand

Tlf: +47 94 50 42 77

miljo@eurofins.no

Drangsholt vannverk

4658 Tveit

Attn: Drangsholt Vannverk

**AR-23-MG-002924-01**

**EUNOKR-00055057**

Prøvemottak: 07.03.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 07.03.2023 12:35 -  
13.03.2023 01:52

Referanse: Vannprøver Drangsholt  
VV, uke 10

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>434-2023-0307-091</b>	Prøvetakingsdato:	06.03.2023		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jesper Lassen		
Prøvemerkning:	Drikkevannsprøve	Analysestartdato:	07.03.2023		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	1	cfu/ml	1	<1-8	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
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>					
pH	7.2		4	0.2	NS-EN ISO 10523
Turbiditet	0.24	FNU	0.1	25%	NS-EN ISO 7027-1
Farge (410 nm)	25	mg Pt/l	3	12%	NS-EN ISO 7887
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	4.0	mS/m	1	10%	NS-EN ISO 7888.
a) Ammonium (NH4-N)	0.0055	mg/l	0.005	40%	NS-EN ISO 11732
a) Nitritt (NO2-N)	<0.0020	mg/l	0.002		NS-EN ISO 13395
a) Total organisk karbon (TOC/NPOC)	3.6	mg/l	0.3	30%	NS-EN 1484
a) Jern (Fe) direkte	0.091	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016
a) Kalsium (Ca) direkte	1.2	mg/l	0.05	20%	NS-EN ISO 17294-2:2016

### Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Environment Testing Norway (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003,

**Kristiansand 13.03.2023**

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

### 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.