

Drangsholt vannverk

4658 Tveit

Attn: Drangsholt Vannverk
AR-18-MG-002848-01

EUNOKR-00031086

Prøvemottak: 31.07.2018

Temperatur:

Analyseperiode: 31.07.2018-03.08.2018

Referanse: Drikkevann uke 31-2018

ANALYSERAPPORT

Merknader prøveserie:

Prøven(e) er analysert > 12 timer etter prøveuttak, men tilfredstiller kravene i NS EN ISO 19458:200

Prøvenr.:	434-2018-0731-016	Prøvetakingsdato:	30.07.2018			
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Jesper Lassen			
Prøvemerkning:	Dam	Analysestartdato:	31.07.2018			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
* pH målt ved 22 +/- 2°C						
* pH	6.1		4		NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.36	FNU	0.1	25%	NS-EN ISO 7027-1:2016	
Konduktivitet (25°C)						
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	3.2	mS/m	1	10%	NS-EN ISO 7888	
Farge (410 nm)	8	mg Pt/l	3	15%	NS-EN ISO 7887 Metode C	
E. coli	21	MPN/100 ml		13-33	NS-EN ISO 9308-2	
Koliforme	>200	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2	
Kimtall 22°C	400	cfu/ml		200-790	NS-EN ISO 6222	

Prøvenr.:	434-2018-0731-017	Prøvetakingsdato:	30.07.2018			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jesper Lassen			
Prøvemerkning:	Kran	Analysestartdato:	31.07.2018			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
* pH målt ved 22 +/- 2°C						
* pH	6.7		4		NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.32	FNU	0.1	25%	NS-EN ISO 7027-1:2016	max 1
Konduktivitet (25°C)						
Konduktivitet ved 25 °C (målt ved 22 +/- 2°C)	4.1	mS/m	1	10%	NS-EN ISO 7888	
Farge (410 nm)	5	mg Pt/l	3	15%	NS-EN ISO 7887 Metode C	max 20
E. coli	<1	MPN/100 ml			NS-EN ISO 9308-2	
Koliforme	3	MPN/100 ml		1-9	NS-EN ISO 9308-2	
Kimtall 22°C	91	cfu/ml		46-180	NS-EN ISO 6222	

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften 01.01.17_v4_EUNOKR

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'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

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

**Kopi til:**

Trond Lohne (trond@vannplan.com)

Kristiansand 03.08.2018-----
Nermina Trnka

Produksjonsleder

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'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.

Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

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