

Studstrup Vand
Strandvangsvej 23
8541 Skødstrup
Att.: Ebbe Nørkjær

Rapportnr.: AR-18-CA-00750454-01
Batchnr.: EUDKVE-00750454
Kundenr.: CA0003541
Modt. dato: 18.12.2018

Analyserapport

Prøvested: Studstrup Vandværk - Vandværket - 80634 - V20004500 / 4751024500
Prøvetype: Drikkevand - Andet
Prøveudtagning: 18.12.2018 kl. 11:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ
Analyseperiode: 18.12.2018 - 21.12.2018

Prøvemærke: Afgang værk

Lab prøvenr:	80609373	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	3.9	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.13	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	7	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
pH	7.2	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	770	µS/cm		2500	0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.9	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Studstrup Vand , Flemming Fæster, Strandvangsvej 23, 8541 Skødstrup
Studstrup Vand , Flemming Kirkegård, Strandvangsvej 23, 8541 Skødstrup
Studstrup Vand , John Fagerli, Strandvangsvej 23, 8541 Skødstrup
Studstrup Vand , Per Nygård, Strandvangsvej 23, 8541 Skødstrup
Studstrup Vand , Studstrup Vand, Edderfuglevej 6, 8541 Skødstrup
Aarhus Kommune , Kopimodtager drikkevand, Grøndalsvej 1, 8260 Viby J

21.12.2018

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.