

Spentrup Vandværk
Blichersvej 1
8981 Spentrup
Att.: Erik Backhausen
Rapportnr.: AR-20-CA-00957890-01
Batchnr.: EUDKVE-00957890
Kundenr.: CA0003502
Modt. dato: 28.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Spentrup Vandværk - Ledningsnet - 79273 - V20000100 / 4729000199
Udtagningsadresse: Hvidstenvvej 7, 8981 Spentrup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 28.05.2020 kl. 09:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 28.05.2020 - 01.06.2020

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2019-80790960	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⌘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.17	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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.043	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	13.9	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	350	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

 Randers Kommune , Kopimodtager drikkevand, Laksetorvet 1, 8900 Randers C
 Spentrup Vandværk , Aksel Henriksen, Blichersvej 1, 8981 Spentrup
 Spentrup Vandværk , Jørn Andersen, Blichersvej 1, 8981 Spentrup

01.06.2020

 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 målesikkerhed 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 Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.