

Skærbæk Vandværk Lillebælt A.m.b.a
Gisselbakken 2, Skærbæk
7000 Fredericia
Att.: Bent Eskildsen

Rapportnr.: AR-20-CA-20061731-01
Batchnr.: EUDKVE-20061731
Kundenr.: CA0003293
Modt. dato: 06.11.2020

Analyserapport

Prøvested: Skærbæk VV Lillebælt-Skærbæk Havengade 53, taphane - 72783 - / 4607001798
Udtagningsadresse: Skærbæk Havengade 53, 7000 Fredericia
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 06.11.2020 kl. 12:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 06.11.2020 - 10.11.2020

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2020-80844788	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.12	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	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	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	14.7	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	530	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)

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

Kopi til:

Fredericia Kommune, Christian Bækgård Jensen, Gothersgade 20 A, 7000 Fredericia
Fredericia Kommune, Kopimodtager drikkevand, Gothersgade 20 A, 7000 Fredericia
Skærbæk Vandværk Lillebælt A.m.b.a., Erik Kristensen, Årøvænget 7, 7000 Fredericia

10.11.2020

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 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 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.