

Karlsunde Strands Vandværk
Skovbrynet 5
2690 Karlsunde
Att.: Mogens Haugaard Kristensen

Rapportnr.: AR-20-CA-20069556-01
Batchnr.: EUDKVE-20069556
Kundenr.: CA0005541
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Prøvested: Karlsunde Strands Vandværk - Ledningsnet - 104368 - V02001800 / 4253001899
Udtagningsadresse: Ahornvej 16, 2690 Karlsunde
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøveudtagning: 24.11.2020 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 24.11.2020 - 28.11.2020

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2020-80815759	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
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	18	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Chlorid	37	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	0.46	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.028	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	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	14.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	720	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	9.9	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	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. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Greve Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådhusolmen 10, 2670 Greve

28.11.2020

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

n): 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. 802 af 1. juni 2016.

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

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