

Søtofte Vandværk
Ordrupvej 58
4370 Store Merløse
Att.: Arno Mark

Rapportnr.: AR-23-CA-23027799-01
Batchnr.: EUDKVE-23027799
Kundenr.: CA0003799
Modt. dato: 03.04.2023

Analyserapport

Prøvested: Søtofte Vandværk - Frederupvej 9, taphane - 104091 - / 4345002992
Udtagningsadresse: Frederupvej 9, 4100 Ringsted
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 03.04.2023 kl. 12:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KDG7
Analyseperiode: 03.04.2023 - 19.04.2023

Prøvemærke: køkkenvask

Lab prøvenr:	835-2022-81215999	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	5.5	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	98	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 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	A
Vandtemperatur	12.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	620	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 Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Holbæk Kommune, Kopimodtager drikkevand, Kanalstræde 2, 4300 Holbæk
Søtofte Vandværk , Anne Seidenfaden, Ordrupvej 58, 4370 Store Merløse
Søtofte Vandværk , Jette Hansen, Ordrupvej 58, 4370 Store Merløse

19.04.2023

Kirsten Nottelmann

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Kirsten Nottelmann
Kunderådgiver

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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