

Købelev Vandværk
Skovbøllevej 15
4900 Nakskov
Att.: Johan Zier Olsen

Rapportnr.: AR-22-CG-22126360-01
Batchnr.: EUDKVE-22126360
Kundenr.: CA0003242
Modt. dato: 18.11.2022

Analyserapport

Prøvested: Købelev Vandværk - Omr. 1, Byskovvej 75, taphane - 56125 - / 4379000698
Udtagningsadresse: Byskovvej 75, 4913 Horslunde
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 18.11.2022 kl. 09:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 18.11.2022 - 22.11.2022

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2022-81175537	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	3.1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	< 0.05	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	7	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4, 2017)		
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	12.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	800	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk		

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Købelev Vandværk, Marianne Spicker, Skelstrupvej 32, 4900 Nakskov
Købelev Vandværk, Tim Morén-Rees, Præstegårdsvej 31, 4900 Nakskov
Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

22.11.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand 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

**): 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.