

Holeby Vandværk
Ellemosevej 45
4960 Holeby
Att.: Benny Hermann
Rapportnr.: AR-22-CG-22022160-01
Batchnr.: EUDKVE-22022160
Kundenr.: CA0015107
Modt. dato: 28.02.2022

Analyserapport

Prøvested: Holeby Vandværk - Bjernæsvej 26, taphane - 55593 - / 4355000498
Udtagningsadresse: Bjernæsvej 26, 4970 Rødby
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 28.02.2022 kl. 10:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 28.02.2022 - 03.03.2022

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2021-80921808	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	κ)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	4.5	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.06	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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Nitrit	0.0016	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A	15
Metaller								
Jern (Fe)	0.015	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mar		
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	7.2	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	680	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. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

03.03.2022

 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

κ): 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

**): Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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