

Holeby Vandværk
Ellemosevej 45
4960 Holeby
Att.: Benny Hermann

Rapportnr.: AR-23-CG-23025075-01
Batchnr.: EUDKVE-23025075
Kundenr.: CA0015107
Modt. dato: 23.03.2023

Analyserapport

Prøvested:	Holeby Vandværk - Ledningsnet - 55593 - / 4355000499						
Udtagningsadresse:	Stadionvej, 4895 Errindlev						
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol						
Prøveudtagning:	23.03.2023 kl. 10:50						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ						
Analyseperiode:	23.03.2023 - 28.03.2023						

Prøvemærke:	Sektionsbrønd						
Lab prøvenr:	835-2022-81078480	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25%
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25%
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11%
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15%
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15%
Metaller							
Aluminium (Al)	1.1	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Arsen (As)	3.7	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Bly (Pb)	0.047	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Chrom (Cr)	0.042	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20%
Kobber (Cu)	0.94	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Nikkel (Ni)	0.087	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Zink (Zn)	13	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20%
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	

Underleverandør:

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

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylning).

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

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) : Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	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.

Holeby Vandværk
Ellemosevej 45
4960 Holeby
Att.: Benny HermannRapportnr.: AR-23-CG-23025075-01
Batchnr.: EUDKVE-23025075
Kundenr.: CA0015107
Modt. dato: 23.03.2023

Analyserapport

Prøvested: Holeby Vandværk - Ledningsnet - 55593 - / 4355000499
Udtagningsadresse: Stadionvej, 4895 Errindlev
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 23.03.2023 kl. 10:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 23.03.2023 - 28.03.2023

Prøvemærke: Sektionsbrønd

Lab prøvenr:	835-2022- 81078480	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Holeby Vandværk, Jens Pedersen, Ellemosevej 45, 4960 Holeby
Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

28.03.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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 måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): 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.