

HTK Vand A/S  
Lervangen 35 D  
2630 Taastrup  
Att.: Kim René Hansen

Rapportnr.: AR-24-CG-24013140-01  
Batchnr.: EUDKVE-24013140  
Kundenr.: CA0003408  
Modt. dato: 19.02.2024

## Analyserapport

Prøvested: HTK Vand - Snubbekorsværket - 106382 - / 4169010300  
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre  
Prøveudtagning: 19.02.2024 kl. 07:55  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CYZ2  
Analyseperiode: 19.02.2024 - 22.02.2024

Prøvemærke: afgang Vandværk qg 14

Lab prøvenr:	835-2022-81167924	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	B 15
Nitrat	2.0	mg/l			0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	B 15
Nitrit	0.0013	mg/l			0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Hårdhed, total	20	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Calcium (Ca)	120	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	14	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.7	mg/l			0.1	4 DS/EN 1484:1997	B 15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.45	µg/l			0.03	5 DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.012	mg/l			0.01	0.2 DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l			0.002	0.05 DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	1.6	µg/l			0.03	20 DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.5	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Vandtemperatur	9.1	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	670	µS/cm			2500	15 DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	9.8	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

### 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.

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

HTK Vand A/S  
Lervangen 35 D  
2630 Taastrup  
Att.: Kim René Hansen

Rapportnr.: AR-24-CG-24013140-01  
Batchnr.: EUDKVE-24013140  
Kundenr.: CA0003408  
Modt. dato: 19.02.2024

## Analyserapport

Prøvested:	HTK Vand - Snubbekorsværket - 106382 - / 4169010300					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	19.02.2024 kl. 07:55					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S CYZ2					
Analyseperiode:	19.02.2024 - 22.02.2024					
Prøvemærke:	afgang Vandværk qg 14					
Lab prøvenr:	835-2022- 81167924	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)

### Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)  
B: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).  
Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

HTK Vand A/S, Michael Larsen, Lervangen 35 D, 2630 Taastrup  
HTK Vand A/S, Simon Dall-Wanned Petersen, Lervangen 35 D, 2630 Taastrup  
Høje-Taastrup Kommune, Kopimodtager drikkevand, By- og Miljøcenter, Rådhustræde 1, 2630 Taastrup

22.02.2024

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com

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

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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