

Aulum Vandværk a.m.b.a.
Rugbjergvej 3
7490 Aulum
Att.: Aulum Vandværk

Rapportnr.: AR-24-CG-24014162-01
Batchnr.: EUDKVE-24014162
Kundenr.: CA0004901
Modt. dato: 21.02.2024

Analyserapport

Prøvested: Aulum Vandværk - Forbruger, taphane - 95829 - / 4651000299T
Udtagningsadresse: Spegebjergvej 3, 7490 Aulum
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 21.02.2024 kl. 10:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 21.02.2024 - 25.02.2024

Prøvemærke: Fyrrum								
Lab prøvenr:	835-2024-81346366	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)	
			Min.	Max.			Urel (%)	Urel (%)
Farvetal, Pt	1.9	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.10	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	B	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B	0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
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 uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	7.1	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	360	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)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Herning Kommune, Kopimodtager drikkevand, Torvet 5, 7400 Herning

25.02.2024

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
u): 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. 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.