

Aulum Vandværk A M B A
Rugbjergvej 3
7490 Aulum
Att.: Aulum Vandværk

Rapportnr.: AR-23-CG-23026253-01
Batchnr.: EUDKVE-23026253
Kundenr.: CA0004901
Modt. dato: 28.03.2023

Analyserapport

Prøvested: Aulum Vandværk - Markedspladsen 4, taphane - 95829 - / 4651000295
Udtagningsadresse: Markedspladsen 4, 7490 Avlum
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 28.03.2023 kl. 12:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 28.03.2023 - 01.04.2023

Prøvemærke: Værksted

Lab prøvenr:	835-2022-81218612	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.4	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.09	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	10	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 5667-5:2006, 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	8.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	350	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:

Herning Kommune, Kopimodtager drikkevand, Torvet 5, 7400 Herning

01.04.2023

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.