

Arvos Vand A/S
Forsyningsvejen 2
6200 Aabenraa
Att.: Rapportmodtager

Rapportnr.: AR-22-CG-22022164-01
Batchnr.: EUDKVE-22022164
Kundenr.: CA0016819
Modt. dato: 28.02.2022

Analyserapport

Prøvested: Arvos Vand A/S - [redacted] - 189192 - / 4580103084
Udtagningsadresse: [redacted] 6200 Aabenraa
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 28.02.2022 kl. 10:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 28.02.2022 - 03.03.2022

Prøvemærke: [redacted]

Lab prøvenr:	835-2022-81083778	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	3.9	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	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	0.013	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	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I		
Vandtemperatur	18.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	500	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 188)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Aabenraa Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

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

l.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

e): 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.