

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

Rapportnr.: AR-23-CG-23078430-01  
Batchnr.: EUDKVE-23078430  
Kundenr.: CA0016819  
Modt. dato: 07.09.2023

## Analyserapport

Prøvested: Loddenhøj - [redacted] taphane - 119603 - / 4580103064T  
Udtagningsadresse: [redacted] 6200 Aabenraa  
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre  
Prøveudtagning: 07.09.2023 kl. 09:26  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY  
Analyseperiode: 07.09.2023 - 19.09.2023

Lab prøvenr:	835-2023- 81290910	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	8.3	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	4.3	FNU	!	1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A 15
<b>Mikrobiologi</b>							
Colliforme 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	14	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.93	mg/l	!	0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)	
pH	7.4	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	17.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	470	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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Aabenraa Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

19.09.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver Miljø

### 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 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, udtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.