

Varnæs Vandværk AMBA
Varnæshøjvej 2
6200 Aabenraa
Att.: Chresten Krogh

Rapportnr.: AR-24-CG-24014750-01
Batchnr.: EUDKVE-24014750
Kundenr.: CA0004328
Modt. dato: 23.02.2024

Analyserapport

Prøvested: Varnæs Vandværk - Ledningsnet - 119719 - V20000300 / 4519000399
Udtagningsadresse: Varnæs Lærkevej 10., 6200 Aabenraa
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 23.02.2024 kl. 09:32
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 23.02.2024 - 27.02.2024

Prøvemærke:		Køkken					
Lab prøvenr:	835-2023-81323080	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.17	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	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.020	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	7.6	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	7.2	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	570	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)

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

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

Kopi til:

Aabenraa Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

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.

^{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.

Varnæs Vandværk AMBA
Varnæshøjvej 2
6200 Aabenraa
Att.: Chresten Krogh

Rapportnr.: AR-24-CG-24014750-01
Batchnr.: EUDKVE-24014750
Kundenr.: CA0004328
Modt. dato: 23.02.2024

Analyserapport

Prøvested:	Varnæs Vandværk - Ledningsnet - 119719 - V20000300 / 4519000399					
Udtagningsadresse:	Varnæs Lærkevej 10., 6200 Aabenraa					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	23.02.2024 kl. 09:32					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S P8KY					
Analyseperiode:	23.02.2024 - 27.02.2024					
Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	835-2023-81323080	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

27.02.2024

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.