

Vrads Vandværk A.M.B.A.
Løvevej 6, Vrads
8654 Bryrup
Att.: Jakob Falk Magnussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24108807-01
Batchnr.: EUDKVE-24108807
Kundenr.: CA0004297
Modt. dato: 09.12.2024

Analyserapport

Prøvested:	Vrads Vandværk - Bredlunden 2, taphane - 80411 - / 4749000895		
Udtagningsadresse:	Bredlunden 2, 8654 Bryrup		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	09.12.2024	kl. 07:30	
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	AXF2	
Analyseperiode:	09.12.2024 - 12.12.2024		

Prøvemærke:	køkken						
Lab prøvenr:	835-2024-81421506	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.11	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	41	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B 0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.013	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5, 2021)	
pH	7.0	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	9.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	230	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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Silkeborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Søvej 1, 8600 Silkeborg
Vrads Vandværk A.M.B.A., Anders Svenning Jensen, Løvevej 6, Vrads, 8654 Bryrup

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Vrads Vandværk A.M.B.A.
Løvevej 6, Vrads
8654 Bryrup
Att.: Jakob Falk MagnussenRapportnr.: AR-24-CG-24108807-01
Batchnr.: EUDKVE-24108807
Kundenr.: CA0004297
Modt. dato: 09.12.2024

Analyserapport

Prøvested: Vrads Vandværk - Bredlunden 2, taphane - 80411 - / 4749000895
Udtagningsadresse: Bredlunden 2, 8654 Bryrup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.12.2024 kl. 07:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S AXF2
Analyseperiode: 09.12.2024 - 12.12.2024

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024- 81421506	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

12.12.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.comEurofins 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 måleusikkerhed 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.