

Værum Bys Vandværk
Nørgårdsvej 46
8940 Randers SV
Att.: Peter Sommer Jensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23071260-01
Batchnr.: EUDKVE-23071260
Kundenr.: CA0005260
Modt. dato: 17.08.2023

Analyserapport

Prøvested: Værum By Vandværk - Forbruger, taphane - 78573 - / 4717002599T
Udtagningsadresse: Nørgårdsvej 51, 8940 Randers SV
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 17.08.2023 kl. 09:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 17.08.2023 - 24.08.2023

Prøvemærke: køkkenet

Lab prøvenr:	835-2022-81204604	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.0	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.20	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)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	4	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.023	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.9	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	17.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	660	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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Randers Kommune, Kopimodtager drikkevand, Laksetorvet 1, 8900 Randers C
Værum Bys Vandværk, Anders Weiss, Nørgårdsvej 46, 8940 Randers SV
Værum Bys Vandværk, Jørn Sminge, Nørgårdsvej 46, 8940 Randers SV
Værum Bys Vandværk, Værum Bys Vandværk, Gl. Landevej 7, 8940 Randers SV

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse 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.

Værum Bys Vandværk
Nørgårdsvej 46
8940 Randers SV
Att.: Peter Sommer JensenRapportnr.: AR-23-CG-23071260-01
Batchnr.: EUDKVE-23071260
Kundenr.: CA0005260
Modt. dato: 17.08.2023

Analyserapport

Prøvested: Værum By Vandværk - Forbruger, taphane - 78573 - / 4717002599T
Udtagningsadresse: Nørgårdsvej 51, 8940 Randers SV
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 17.08.2023 kl. 09:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 17.08.2023 - 24.08.2023

Prøvemærke: køkkenet

Lab prøvenr:	835-2022- 81204604	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

24.08.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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.

°): 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.**