

Strands Vandværk
Græsbjergvej 5
8420 Knebel
Att.: Jens Christian Nielsen

Rapportnr.: AR-24-CG-24012490-01
Batchnr.: EUDKVE-24012490
Kundenr.: CA0009218
Modt. dato: 15.02.2024

Analyserapport

Prøvested:	Strands Vandværk - Ledningsnet - 77914 - / 4706900399		
Udtagningsadresse:	Græsbjergvej 5, 8420 Knebel		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	15.02.2024 kl. 09:59		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DSN5	
Analyseperiode:	15.02.2024 - 20.02.2024		

Prøvemærke:	køkkenet		
--------------------	----------	--	--

Lab prøvenr:	835-2023-81322331	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
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	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.0	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Arsen (As)	1.6	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Bly (Pb)	0.29	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Kobber (Cu)	14	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Zink (Zn)	15	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20

Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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).

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.

Strands Vandværk
Græsbjergvej 5
8420 Knebel
Att.: Jens Christian Nielsen

Rapportnr.: AR-24-CG-24012490-01
Batchnr.: EUDKVE-24012490
Kundenr.: CA0009218
Modt. dato: 15.02.2024

Analyserapport

Prøvested:	Strands Vandværk - Ledningsnet - 77914 - / 4706900399					
Udtagningsadresse:	Græsbjergvej 5, 8420 Knebel					
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol					
Prøveudtagning:	15.02.2024 kl. 09:59					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DSN5					
Analyseperiode:	15.02.2024 - 20.02.2024					
Prøvemærke:	køkkenet					
Lab prøvenr:	835-2023-81322331	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)

Kopi til:
Syddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

20.02.2024

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.