

Svenstrup Vandværk
Skærveagervej 5
6430 Nordborg
Att.: Gert Johansen

Rapportnr.: AR-24-CG-24057590-01
Batchnr.: EUDKVE-24057590
Kundenr.: CA0004303
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup Vandværk - Skærveagervej 5, taphane - 116881 - / 4523000598		
Udtagningsadresse:	Skærveagervej 5, 6430 Nordborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	09.07.2024 kl. 11:05		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY	
Analyseperiode:	09.07.2024 - 23.07.2024		

Lab prøvenr:	835-2021-80905073	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	9.9	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	2.2	! 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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A	15
Metaller								
Jern (Fe)	0.23	! 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	7.4	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	16.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	730	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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøafdelingen, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Svenstrup Vandværk
Skærveagervej 5
6430 Nordborg
Att.: Gert Johansen

Rapportnr.: AR-24-CG-24057590-01
Batchnr.: EUDKVE-24057590
Kundenr.: CA0004303
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup Vandværk - Skærveagervej 5, taphane - 116881 - / 4523000598					
Udtagningsadresse:	Skærveagervej 5, 6430 Nordborg					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	09.07.2024 kl. 11:05					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY				
Analyseperiode:	09.07.2024 - 23.07.2024					
Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	835-2021-80905073	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

23.07.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com


Kirsten Nottelmann
Kunderådgiver Eurofins
Miljø Vand A/S

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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