

Svenstrup Vandværk  
Skærveagervej 5  
6430 Nordborg  
Att.: Gert Johansen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080946-01  
Batchnr.: EUDKVE-23080946  
Kundenr.: CA0004303  
Modt. dato: 14.09.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Svenstrup Vandværk - Sandvej 20, taphane - 116881 - / 4523000596  
**Udtagningsadresse:** Sandvej 20, 6430 Nordborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 14.09.2023 kl. 11:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S P8KY  
**Analyseperiode:** 14.09.2023 - 02.10.2023

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	835-2021-80905233	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	8.7	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	2.9	! FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
<b>Mikrobiologi</b>								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A	15
<b>Metaller</b>								
Jern (Fe)	0.39	! mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)		
pH	7.7	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	14.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	900	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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

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

### 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.

<sup>o)</sup>: 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.

**Svenstrup Vandværk**  
**Skærveagervej 5**  
**6430 Nordborg**  
**Att.: Gert Johansen**
**Rapportnr.:** AR-23-CG-23080946-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23080946  
**Kundenr.:** CA0004303  
**Modt. dato:** 14.09.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Svenstrup Vandværk - Sandvej 20, taphane - 116881 - / 4523000596  
**Udtagningsadresse:** Sandvej 20, 6430 Nordborg  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 14.09.2023 kl. 11:55  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S P8KY  
**Analyseperiode:** 14.09.2023 - 02.10.2023

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	835-2021- 80905233	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

02.10.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver Miljø

**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.

<sup>o</sup>): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Side 2 af 2

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**
**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**