

**Vester Skerninge Vandværk**  
**Langegyden 3**  
**5762 Vester Skerninge**  
**Att.: Mogens Find**

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21003338-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21003338  
**Kundenr.:** CA0005685  
**Modt. dato:** 13.01.2021

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Vester Skerninge Vandværk - Vandværket - 81138 - V02200057 / 4427005700		
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Normal kontrol		
<b>Prøveudtagning:</b>	13.01.2021 kl. 08:00		
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
<b>Analyseperiode:</b>	13.01.2021 - 21.01.2021		

Lab prøvenr:	835-2020-80852412	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Prøvemærke:</b> Afgang vandværk							
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	15
Nitrit	< 0.001	mg/l			0.001	SM 17. udg. 4500-NO <sub>2</sub> (B)	15
Nitrat	2.0	mg/l			0.3	SM 17. udg. 4500-NO <sub>3</sub> (H)	15
Chlorid	38	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	0.30	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.7	mg/l			0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.013	mg/l			0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	0.004	mg/l			0.002	SM 3120 ICP-OES	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	9.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	650	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

### Kopi til:

Svendborg Kommune , Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
 Svendborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge  
 Svendborg Kommune , Nanna Thekla Grønbæk, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

### 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.

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

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Vester Skerninge Vandværk  
Langegyden 3  
5762 Vester Skerninge  
Att.: Mogens FindRapportnr.: AR-21-CA-21003338-01  
Batchnr.: EUDKVE-21003338  
Kundenr.: CA0005685  
Modt. dato: 13.01.2021

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Vester Skerninge Vandværk - Vandværket - 81138 - V02200057 / 4427005700  
**Prøvetype:** Drikkevand - Normal kontrol  
**Prøveudtagning:** 13.01.2021 kl. 08:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 13.01.2021 - 21.01.2021

---

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

---

Lab prøvenr:	835-2020- 80852412	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

---

21.01.2021

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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