

**Kegnæs Vandværk**  
**Vestermark 12, Kegnæs**  
**6470 Sydals**  
**Att.: Martin Terp**

**Rapportnr.:** AR-24-CG-24027871-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-24027871  
**Kundenr.:** CA0004156  
**Modt. dato:** 11.04.2024

## Analyserapport

**Prøvested:** Kegnæs Vandværk - Ledningsnet - 118156 - V20000600 / 4535000399  
**Udtagningsadresse:** Østerbyvej 31., 6470 Sydals  
**Prøvetype:** Drikkevand - Mikrobiologisk kontrol  
**Prøveudtagning:** 11.04.2024 kl. 12:10  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S P8KY  
**Analyseperiode:** 11.04.2024 - 14.04.2024

**Prøvemærke:** Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81359160	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Opfølgning til Lab prøvenr:	81290816				*		A
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	B 0.15 <sup>o)</sup>

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

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

### Kopi til:

Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelen, Rådhusstrøget 10, 6400 Sønderborg

14.04.2024

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  
n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.  
o): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

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