

**Skelde Vandværk Andelsselskabet**  
**Østerballe 11**  
**6310 Broager**  
**Att.: Jørgen Vestergaard**

**Rapportnr.:** AR-22-CG-22110876-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-22110876  
**Kundenr.:** CA0004496  
**Modt. dato:** 07.10.2022

## Analyserapport

**Prøvested:** Skelde Vandværk - Midtballe 4, taphane - 115927 - / 4507000494  
**Udtagningsadresse:** Midtballe 4, 6310 Broager  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe A parametre  
**Prøveudtagning:** 07.10.2022 kl. 08:40  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S P8KY  
**Analyseperiode:** 07.10.2022 - 12.10.2022

**Prøvemærke:** Køkken

Lab prøvenr:	835-2022-81170167	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	A)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	3.0	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	< 0.05	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		0.25 <sup>°)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012		0.25 <sup>°)</sup>
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999		0.15 <sup>°)</sup>
<b>Metaller</b>								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4, 2017)		
pH	7.3	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	14.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	550	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

Sønderborg Kommune, Jakob Stokholm Kudsk, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg  
 Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelen, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg

12.10.2022

Kundecenter  
 Tlf: 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

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

A): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænse niveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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