

Odsherred Vand A/S  
Hovedgaden 39  
4571 Grevinge  
Att.: Jesper Jacobsen

Rapportnr.: AR-23-CG-23012935-01  
Batchnr.: EUDKVE-23012935  
Kundenr.: CA0007863  
Modt. dato: 13.02.2023

## Analyserapport

Prøvested: Kildehuse Strandhuse VV - Vandværket - 104015 - / 4306000200  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 13.02.2023 kl. 09:45  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1  
Analyseperiode: 13.02.2023 - 21.02.2023

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81214014	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<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>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	8	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Hårdhed, total	19	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Calcium (Ca)	56	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Magnesium (Mg)	50	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	A 15
Nitrit	0.0046	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	1.6	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l			2	DS 236:1977	A 15
Hydrogencarbonat	490	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	A 15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l		0.05	0.02	DS 278:1976 auto	A 15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	3.0	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	0.010	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Nikkel (Ni)	0.18	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
<b>Kulbrinter</b>							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	A 20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	8.0	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	

### 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. 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.

**Odsherred Vand A/S**  
**Hovedgaden 39**  
**4571 Grevinge**  
**Att.: Jesper Jacobsen**
**Rapportnr.:** AR-23-CG-23012935-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23012935  
**Kundenr.:** CA0007863  
**Modt. dato:** 13.02.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Kildehuse Strandhuse VV - Vandværket - 104015 - / 4306000200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 13.02.2023 kl. 09:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DJK1  
**Analyseperiode:** 13.02.2023 - 21.02.2023

**Prøvemærke:** afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81214014	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

**Oplysninger fra prøvetager**

Vandtemperatur	9.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	760	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	10.9	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

**Underleverandør:**

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

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

**Kopi til:**

Odsherred Forsyning A/S, Agnete Merlung, Hovedgaden 39, 4571 Grevinge  
Odsherred Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nyvej 22, 4573 Højby  
Odsherred Vand A/S, info@odsherredforsyning.dk, Hovedgaden 39, 4571 Grevinge

21.02.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver

**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 målesikkerhed 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. 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.**