

Allested-Vejle Vandværk  
Nygade 1  
5672 Broby  
Att.: Lone H. Hansen

Rapportnr.: AR-23-CG-23096805-01  
Batchnr.: EUDKVE-23096805  
Kundenr.: CA0006683  
Modt. dato: 02.11.2023

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Allested-Vejle VV - Vandværket - 81060 - V02200052 / 4425005200		
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Driftskontrol		
<b>Prøvedtagning:</b>	02.11.2023 kl. 09:15		
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
<b>Analyseperiode:</b>	02.11.2023 - 28.11.2023		

<b>Prøvemærke:</b>	Afgang vandværk		
--------------------	-----------------	--	--

Lab prøvenr:	835-2023-81306951	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	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>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	< 1	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)	120	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Magnesium (Mg)	8.5	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	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	0.36	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.6	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.74	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	0.042	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)	0.31	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
<b>Pesticider</b>							
Chloridazon, desphenyl-	0.077	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
<b>MTBE og nedbrydningsprodukter</b>							
Methyl-tert-butylether (MTBE)	< 0.05	µg/l		5	0.05	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.5	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Vandtemperatur	10.1	°C				DS/EN ISO 19458:2006	

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): 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.

Allested-Vejle Vandværk  
Nygade 1  
5672 Broby  
Att.: Lone H. Hansen

Rapportnr.: AR-23-CG-23096805-01  
Batchnr.: EUDKVE-23096805  
Kundenr.: CA0006683  
Modt. dato: 02.11.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Allested-Vejle VV - Vandværket - 81060 - V02200052 / 4425005200  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 02.11.2023 kl. 09:15  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DVEK  
**Analyseperiode:** 02.11.2023 - 28.11.2023

Prøvemærke: Afgang vandværk							
Lab prøvenr:	835-2023-81306951	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Ledningsevne ved 20°C	620	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	7.8	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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Kopi til:**

Allested-Vejle Vandværk, Erik Magnussen, Kirkevej 27, 5672 Broby  
Faaborg-Midtfyn Kommune, Kopimodtager drikkevand, Tinghøj Alle 2, 5750 Ringe

28.11.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
rentvand@etn.eurofins.com

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver Eurofins  
Miljø Vand A/S

**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.

°): 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.