

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

Rapportnr.: AR-24-CG-24103366-01  
Batchnr.: EUDKVE-24103366  
Kundenr.: CA0006683  
Modt. dato: 21.11.2024

## Analyserapport

Prøvested: Allested-Vejle VV - Vandværket - 81060 - V02200052 / 4425005200  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 21.11.2024 kl. 10:00  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
Analyseperiode: 21.11.2024 - 03.12.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81341169	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>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH <sub>3</sub> (H)	B 15
Nitrat	0.68	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	B 15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Hårdhed, total	18	°dH			0.1	DS/EN ISO	B 20
Calcium (Ca)	120	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	7.3	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.6	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As)	0.66	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.046	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	0.20	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
<b>Phenoler</b>							
Phenol	< 0.05	µg/l			0.05	M 2233 GC-MS	B 20
2-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
3-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
4-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
2,3-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
2,4-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20

### 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 940 af 22/07/2024 (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-24-CG-24103366-01  
Batchnr.: EUDKVE-24103366  
Kundenr.: CA0006683  
Modt. dato: 21.11.2024

## Analyserapport

Prøvested:	Allested-Vejle VV - Vandværket - 81060 - V02200052 / 4425005200		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	21.11.2024 kl. 10:00		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	SQ6W	
Analyseperiode:	21.11.2024 - 03.12.2024		

Lab prøvenr:	835-2023-81341169	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Phenoler</b>							
2,5-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
2,6-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
3,4-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
3,5-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	B 20
<b>Pesticider</b>							
Chloridazon, desphenyl-	0.038	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
<b>MTBE og nedbrydningsprodukter</b>							
Methyl-tert-butylether (MTBE)	< 0.05	µg/l		5	0.05	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B 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	9.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	590	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	8.1	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

### Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)  
B: 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### Kopi til:

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

### Tegnforklaring:

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	⊘):	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

\*\*): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (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-24-CG-24103366-01  
Batchnr.: EUDKVE-24103366  
Kundenr.: CA0006683  
Modt. dato: 21.11.2024

## Analyserapport

Prøvested: Allested-Vejle VV - Vandværket - 81060 - V02200052 / 4425005200  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 21.11.2024 kl. 10:00  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
Analyseperiode: 21.11.2024 - 03.12.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023- 81341169	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

03.12.2024

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 måleusikkerhed 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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