

Blanke-Rørslev Vandværk
Kystvejen 25
5466 Asperup
Att.: Anders Christensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23046757-01
Batchnr.: EUDKVE-23046757
Kundenr.: CA0005752
Modt. dato: 07.06.2023

Analyserapport

Prøvested:	Blanke-Rørslev Vandværk - Vandværket - 81781 - V02200055 / 4451000200						
Prøvetype:	Drikkevand - Andet						
Prøvedtagning:	07.06.2023 kl. 10:15						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		DVEK				
Analyseperiode:	07.06.2023 - 11.06.2023						
Prøvemærke:	Afgang vandværk						
Lab prøvenr:	835-2022-81204993	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	1	!	MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25°
Escherichia coli	< 1		MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25°
Intestinale Enterokokker	< 1		CFU/100 ml	i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11°
Kimtal ved 22°C	< 1		CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	A 0.15°
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	20		°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)	13		mg/l	50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Ammonium (NH4)	0.019		mg/l	0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	A 15
Nitrit	< 0.001		mg/l	0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	1.2		mg/l	50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.2		mg/l	4	0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller							
Arsen (As)	2.1		µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	< 0.01		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
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.4	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	
Ledningsevne ved 20°C	770	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	7.8	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Blanke-Roerslev Vandværk
Kystvejen 25
5466 Asperup
Att.: Anders Christensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23046757-01
Batchnr.: EUDKVE-23046757
Kundenr.: CA0005752
Modt. dato: 07.06.2023

Analyserapport

Prøvested:	Blanke-Roerslev Vandværk - Vandværket - 81781 - V02200055 / 4451000200		
Prøvetype:	Drikkevand - Andet		
Prøveudtagning:	07.06.2023	kl. 10:15	
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
Analyseperiode:	07.06.2023 - 11.06.2023		

Prøvemærke:	Afgang vandværk					
Lab prøvenr:	835-2022-81204993	Enhed	Kravværdier **	DL	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

Underleverandør:

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

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

Kopi til:

Middelfart Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 9, 5500 Middelfart

11.06.2023

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

⌘): udført af underleverandør

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

^o): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 504 af 14. maj 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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