

Arentminde Vand a.m.b.a.
c/o Palle Førby, Sallingvej 2
9460 Brovst
Att.: Palle Førby

Rapportnr.: AR-22-CG-22065269-01
Batchnr.: EUDKVE-22065269
Kundenr.: CA0022353
Modt. dato: 13.06.2022

Analyserapport

Prøvested: Arentsminde Vand - Ledningsnet - 72180 - / 4803100799
Udtagningsadresse: Røgildvej 16, 9460 Brovst
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 13.06.2022 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DPCH
Analyseperiode: 13.06.2022 - 17.06.2022

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2022-81102480	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Ⓜ) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.7	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
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	33	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.4	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	0.70	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.13	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	0.0077	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	0.088	µg/l	50		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20
Kobber (Cu)	5.0	µg/l	2000		0.03	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)	2.3	µg/l	20		0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	12	µg/l	3000		0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I	
Vandtemperatur	16.3	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	770	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	9.7	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	15
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

Underleverandør:

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

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.

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Arentminde Vand a.m.b.a.
c/o Palle Førby, Sallingvej 2
9460 Brovst
Att.: Palle FørbyRapportnr.: AR-22-CG-22065269-01
Batchnr.: EUDKVE-22065269
Kundenr.: CA0022353
Modt. dato: 13.06.2022

Analyserapport

Prøvested: Arentsminde Vand - Ledningsnet - 72180 - / 4803100799
Udtagningsadresse: Røgildvej 16, 9460 Brovst
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 13.06.2022 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DPCH
Analyseperiode: 13.06.2022 - 17.06.2022

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2022- 81102480	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Jammerbugt Kommune , Kopimodtager drikkevand, Toftevej 43, 9440 Aabybro

17.06.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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

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. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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