

Andst Vandværk A.m.b.a.
Frederiksbergvej 27, Andst
6600 Vejen
Att.: Jens Kurt Jensen

Rapportnr.: AR-21-CG-21056380-01
Batchnr.: EUDKVE-21056380
Kundenr.: CA0005342
Modt. dato: 28.05.2021

Analyserapport

Prøvested: Andst Vandværk - Markdannersvej 23, taphane - 54241 - / 4575002198
Udtagningsadresse: Markdannersvej 23, 6600 Vejen
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 28.05.2021 kl. 09:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analyseperiode: 28.05.2021 - 01.06.2021

Prøvemærke: Butik

Lab prøvenr:	835-2021-80902263	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
Farvetal, Pt	4.5	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.70	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)}
Kimtal ved 22°C	23	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	0.052	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M:		
pH	7.7	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	11.3	°C				DS/EN ISO 19458		
Ledningsevne ved 20°C	380	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk		

Underleverandør:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Vejen Kommune, Kopimodtager drikkevand, Teknisk Forvaltning, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen

01.06.2021

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

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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