

Assens Vandværk
Fasanvej 37, Assens
9550 Mariager
Att.: Lars Jensen

Rapportnr.: AR-20-CA-20007042-01
Batchnr.: EUDKVE-20007042
Kundenr.: CA0004028
Modt. dato: 08.07.2020

Analyserapport

Prøvested: Assens Vandværk - Fasanvej 37, taphane - 78646 - / 4719002797
Udtagningsadresse: Fasanvej 37, 9550 Mariager
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 08.07.2020 kl. 08:09
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T9JY
Analyseperiode: 08.07.2020 - 12.07.2020

Prøvemærke: Gang

Lab prøvenr:	835-2020-80835943	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.39	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{⊘)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{⊘)}
Kimtal ved 22°C	18	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{⊘)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.068	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A	
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	18.6	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	470	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

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

Kopi til:

Mariagerfjord Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nordre Kajgade 1, 9500 Hobro

12.07.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø 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 målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

⊘): 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.