

Engesvang Vandværk A.M.B.A.
Birkevej 18
7442 Engesvang
Att.: Niels Henrik Jensen

Rapportnr.: AR-20-CA-20020271-01
Batchnr.: EUDKVE-20020271
Kundenr.: CA0004906
Modt. dato: 11.08.2020

Analyserapport

Prøvested: Engesvang Vandværk - Ledningsnet - 98187 - V02000900 / 4663000999
Udtagningsadresse: Ågade 32, 7442 Engesvang
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøvedtagning: 11.08.2020 kl. 13:05
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T9JY
Analyseperiode: 11.08.2020 - 15.08.2020

Prøvemærke: hane produktion

Lab prøvenr:	835-2020-80835937	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.3	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.16	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	12	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{⊘)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.029	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, MSA	
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	16.0	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	270	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)

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

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

Kopi til:

Engesvang Vandværk A.M.B.A. , Bruno Kær Hedegaard, Birkevej 18, 7442 Engesvang
Ikast-Brande Kommune , Kopimodtager drikkevand, Centerparken 1, 7330 Brande

15.08.2020

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.