

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

Rapportnr.: AR-22-CG-22107536-01
Batchnr.: EUDKVE-22107536
Kundenr.: CA0004906
Modt. dato: 28.09.2022

Analyserapport

Prøvested:	Engesvang Vandværk - Ledningsnet - 98187 - V02000900 / 4663000999						
Udtagningsadresse:	Ågade 32, 7442 Engesvang						
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre						
Prøveudtagning:	28.09.2022 kl. 13:05						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DTOP						
Analyseperiode:	28.09.2022 - 03.10.2022						
Prøvemærke:	Fyrrum						
Lab prøvenr:	835-2022-81166073	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.19	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	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	8	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	0.0016	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A 15
Metaller							
Jern (Fe)	0.013	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
Vandtemperatur	13.2	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	280	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

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

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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

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

Rapportnr.: AR-22-CG-22107536-01
 Batchnr.: EUDKVE-22107536
 Kundenr.: CA0004906
 Modt. dato: 28.09.2022

Analyserapport

Prøvested:	Engesvang Vandværk - Ledningsnet - 98187 - V02000900 / 4663000999					
Udtagningsadresse:	Ågade 32, 7442 Engesvang					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	28.09.2022 kl. 13:05					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DTOP					
Analyseperiode:	28.09.2022 - 03.10.2022					
Prøvemærke:	Fyrrum					
Lab prøvenr:	835-2022-81166073	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode
			Min.	Max.		Urel (%)

03.10.2022

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. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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