

Føllenslev Vandværk
Egemarkevej 6
4591 Føllenslev
Att.: Dieter Steffen

Rapportnr.: AR-21-CA-21079817-01
Batchnr.: EUDKVE-21079817
Kundenr.: CA0004585
Modt. dato: 19.07.2021

Analyserapport

Prøvested: Føllenslev Vandværk - Vandværket - 103010 - V02001000 / 4301001000
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 19.07.2021 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 19.07.2021 - 24.07.2021

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80945185	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
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	17	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	19	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	110	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	15	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH ₄)	0.022	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	0.0099	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15
Nitrat	2.1	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	2.5	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Arsen (As)	0.82	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	0.018	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.13	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST - Drikkevand. M: A	
pH	7.6	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	10.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	700	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.6	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Føllenslev Vandværk
Egemarkevej 6
4591 Føllenslev
Att.: Dieter SteffenRapportnr.: AR-21-CA-21079817-01
Batchnr.: EUDKVE-21079817
Kundenr.: CA0004585
Modt. dato: 19.07.2021

Analyserapport

Prøvested: Føllenslev Vandværk - Vandværket - 103010 - V02001000 / 4301001000
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 19.07.2021 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DJK1
Analyseperiode: 19.07.2021 - 24.07.2021

Prøvemærke: afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2021- 80945185	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Føllenslev Vandværk , Erik Larsen, Egemarkevej 6, 4591 Føllenslev
Kalundborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Holbækvej 141B, 4400 Kalundborg

24.07.2021

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed 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. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**