

Andelsselskabet Fjellebro Vandværk
c/o Køgevej 146
4100 Ringsted
Att.: Jan H. Pedersen

Rapportnr.: AR-21-CA-21080106-01
Batchnr.: EUDKVE-21080106
Kundenr.: CA0004166
Modt. dato: 19.07.2021

Analyserapport

Prøvested:	Fjellebro Vandværk - Vandværket - 103662 - V20003300 / 4329003300						
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol						
Prøveudtagning:	19.07.2021 kl. 13:10						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S KDG7						
Analyseperiode:	19.07.2021 - 24.07.2021						

Prøvemærke:	afgang Vandværk						
Lab prøvenr:	835-2021-80930415	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	u) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	3.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.09	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25°
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25°
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11°
Kimtal ved 22°C	15	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15°
Uorganiske forbindelser							
Hårdhed, total	16	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Calcium (Ca)	100	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Magnesium (Mg)	9.0	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Ammonium (NH4)	0.018	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0053	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	1.5	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.6	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	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)	0.16	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	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST - A	
Vandtemperatur	10.1	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	560	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.8	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 (gennemskyllning).

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

⌘): 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.

Andelsselskabet Fjellebro Vandværk
c/o Køgevej 146
4100 Ringsted
Att.: Jan H. Pedersen

Rapportnr.: AR-21-CA-21080106-01
Batchnr.: EUDKVE-21080106
Kundenr.: CA0004166
Modt. dato: 19.07.2021

Analyserapport

Prøvested: Fjellebro Vandværk - Vandværket - 103662 - V20003300 / 4329003300
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 19.07.2021 kl. 13:10
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KDG7
Analyseperiode: 19.07.2021 - 24.07.2021

Prøvemærke: afgang Vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80930415	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Ringsted Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rønnedevej 9, 4100 Ringsted

24.07.2021

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
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.