

Kvorning Vandværk
Kvorning Møllevej 17, Kvorning
8830 Tjele
Att.: Knud Flarup Christensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22107165-01
Batchnr.: EUDKVE-22107165
Kundenr.: CA0005322
Modt. dato: 27.09.2022

Analyserapport

Prøvested: Kvorning Vandværk - Vandværket - 63133 - V20000600 / 4789002500
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 27.09.2022 kl. 14:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 27.09.2022 - 30.09.2022

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2022-81166076	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	A)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	3.1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	< 0.05	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)}
Kimtal ved 22°C	35	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999		0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)		
pH	7.7	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)		
Ledningsevne ved 20°C	330	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		

Underleverandør:

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

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

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

Kopi til:

Viborg Kommune Natur og Vand , Kopimodtager drikkevand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

30.09.2022

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

o): 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.