

Kongsgårde-Borup Vandværk
Kongsbakken 6, Kongsgårde
8420 Knebel
Att.: Palle Vang Nielsen

Rapportnr.: AR-22-CG-22005185-01
Batchnr.: EUDKVE-22005185
Kundenr.: CA0004712
Modt. dato: 17.01.2022

Analyserapport

Prøvested:	Kongsgårde-Borup Vandværk - Gl. Byvej 4, taphane - 77881 - / 4701003198		
Udtagningsadresse:	Gl. Byvej 4, 8420 Knebel		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøveudtagning:	17.01.2022 kl. 09:00		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DSN5	
Analyseperiode:	17.01.2022 - 21.01.2022		

Prøvemærke:	Værksted		
--------------------	----------	--	--

Lab prøvenr:	835-2021-80937363	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	4.6	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	A	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	46	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	A	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai		
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5		
Vandtemperatur	10.0	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	670	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

21.01.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	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. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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