

Andelsselskabet Verup Vandværk
Verupvej 62
4293 Dianalund
Att.: Bo Kristensen

Rapportnr.: AR-21-CA-21134465-01
Batchnr.: EUDKVE-21134465
Kundenr.: CA0015911
Modt. dato: 17.11.2021

Analyserapport

Prøvested: Verup Vandværk - Vandværket - 103084 - / 4303000400
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 17.11.2021 kl. 14:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 17.11.2021 - 22.11.2021

Prøvemærke: Afg. Vandværk

Lab prøvenr:	835-2021-80932946	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	7.1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	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	15	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	0.0065	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	0.035	mg/l	0.1		0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.024	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Natrium (Na)	25	mg/l	175		0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai A	
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-L A	
Vandtemperatur	9.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Iltindhold	7.2	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 efter flush (gennemskylning).

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

Kopi til:

Andelsselskabet Verup Vandværk, Liva Nielsen, Verupvej 62, 4293 Dianalund
Sorø Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådhusvej 8, 4180 Sorø

22.11.2021

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

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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.