

Nybøl Vandværk A.m.b.a.
Skolevænget 10
6400 Sønderborg
Att.: Finn Søgaard Petersen

Rapportnr.: AR-22-CG-22094471-01
Batchnr.: EUDKVE-22094471
Kundenr.: CA0004261
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

Prøvested:	Nybøl Vandværk - Ledningsnet - 118136 - V20000600 / 4533000699						
Udtagningsadresse:	Nybøl Vestermark 3, 6400 Sønderborg						
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre						
Prøveudtagning:	22.08.2022 kl. 08:40						
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DVEK						
Analyseperiode:	22.08.2022 - 26.08.2022						
Prøvemærke:	Køkken						
Lab prøvenr:	835-2022-81142564	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.1	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.09	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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	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. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	6.9	! 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)	
Vandtemperatur	17.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	550	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)

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

Kopi til:

Nybøl Vandværk A.m.b.a., Kim Bundesen, Skolevænget 10, 6400 Sønderborg
Sønderborg Kommune, Kopimodtager drikkevand + spildevand, Miljøadelingen, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg

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. 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.

Nybøl Vandværk A.m.b.a.
Skolevænget 10
6400 Sønderborg
Att.: Finn Søgaard Petersen

Rapportnr.: AR-22-CG-22094471-01
Batchnr.: EUDKVE-22094471
Kundenr.: CA0004261
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

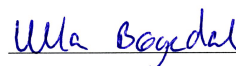
Prøvested: Nybøl Vandværk - Ledningsnet - 118136 - V20000600 / 4533000699
Udtagningsadresse: Nybøl Vestermark 3, 6400 Sønderborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 22.08.2022 kl. 08:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 22.08.2022 - 26.08.2022

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2022- 81142564	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

26.08.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

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. 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.