

Tønder Vand A/S
Håndværkervej 4
6261 Bredebro
Att.: Anne Margrethe Brink

Rapportnr.: AR-23-CA-23089405-01
Batchnr.: EUDKVE-23089405
Kundenr.: CA0007969
Modt. dato: 11.10.2023

Analyserapport

Prøvested: Løgumkloster Vandværk - Ledningsnet - 116487 - / 4550000499
Udtagningsadresse: Østergade 6240 Løgumkloster
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 11.10.2023 kl. 10:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JU8G
Analyseperiode: 11.10.2023 - 18.10.2023

Prøvemærke:							
Lab prøvenr:	835-2023-81317481	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.32	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 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	6	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.031	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	A
pH	7.8	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	A
Vandtemperatur	15.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	410	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

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 (gennemskylling).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Tønder Kommune, Kopimodtager drikkevand, Wegners Plads 2, 6270 Tønder
 Tønder Vand A/S, Erling Atzen, Håndværkervej 4, 6261 Bredebro

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 målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænse niveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Tønder Vand A/S
Håndværkervej 4
6261 Bredebro
Att.: Anne Margrethe BrinkRapportnr.: AR-23-CA-23089405-01
Batchnr.: EUDKVE-23089405
Kundenr.: CA0007969
Modt. dato: 11.10.2023

Analyserapport

Prøvested: Løgumkloster Vandværk - Ledningsnet - 116487 - / 4550000499
Udtagningsadresse: Østergade, 6240 Løgumkloster
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 11.10.2023 kl. 10:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JU8G
Analyseperiode: 11.10.2023 - 18.10.2023

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	835-2023- 81317481	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

18.10.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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