Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

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

Rapportnr.:	AR-22-CA-22071428-01
Batchnr.:	EUDKVE-22071428
Kundenr.:	CA0007969
Modt. dato:	23.06.2022

Analyserapport

Prøvested:	Tønder Vandværk - Ledningsnet - 119121 - / 4550000399
Udtagningsadresse:	Ribe Landevej 6270 Tønder
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning:	23.06.2022 kl. 12:55
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode:	23.06.2022 - 27.06.2022

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	835-2022-81083845	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Urel (%)
Farvetal, Pt	5.8	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C		15
Turbiditet	< 0.05	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$^{\sigma)}$
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012		0.25$^{\sigma)}$
Kimtal ved 22°C	60	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999		0.15$^{\sigma)}$
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0,2	0.01	SM 3120 ICP-OES		20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	A	
pH	7.3	pH	7	8,5		DS/EN ISO 10523:2012	A	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	A	
Vandtemperatur	16.7	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A	
Ledningsevne ved 20°C	610	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 (gennemskylning).

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

Kopi til:
Tønder Kommune , Kopimodtager drikkevand, Wegners Plads 2, 6270 Tønder
Tønder Vand A/S, Brian Mikkelsen, Håndværkervej 4, 6261 Bredebro
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
¤): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.
$^{\sigma)}$: 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.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

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

Rapportnr.:	AR-22-CA-22071428-01
Batchnr.:	EUDKVE-22071428
Kundenr.:	CA0007969
Modt. dato:	23.06.2022

Analyserapport

Prøvested:	Tønder Vandværk - Ledningsnet - 119121 - / 4550000399
Udtagningsadresse:	Ribe Landevej 6270 Tønder
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning:	23.06.2022 kl. 12:55
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode:	23.06.2022 - 27.06.2022

Prøvemærke:							
Lab prøvenr:	**835-2022-81083845**	**Enhed**	**Kravværdier **** **Min.**	**Max.**	**DL.**	**Metode**	**¤) Urel (%)**

27.06.2022

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 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. 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.