

Thisted Drikkevand A/S
Kirkevej 9
7760 Hurup Thy
Att.: Jacob Bertelsen
Rapportnr.: AR-21-CA-21019088-01
Batchnr.: EUDKVE-21019088
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 24.02.2021

Analyserapport

Prøvested:	Villerslev Vandværk - Ledningsnet - 62930 - / 4787000299		
Udtagningsadresse:	Villerslevvej 14, 7752 Snedsted		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	24.02.2021 kl. 08:00		
Prøvetager:	Rekvirenten	DTOP	
Analyseperiode:	24.02.2021 - 01.03.2021		

Prøvemærke:	Bryggers						
Lab prøvenr:	835-2020-80892160	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
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)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.6	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.69	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.082	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0076	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	2.8	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	2.3	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	16	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5,MST - Drikkevand. M: A	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458,DS ISO 5667-5,MST - 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 Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Thisted Drikkevand A/S , Helle Krogsgaard, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy
Thisted Drikkevand A/S , Søren Bo Pedersen, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy
Thisted Kommune , Kopimodtager drikkevand, Asylgade 30, 7700 Thisted

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.

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Thisted Drikkevand A/S
Kirkevej 9
7760 Hurup Thy
Att.: Jacob Bertelsen
Rapportnr.: AR-21-CA-21019088-01
Batchnr.: EUDKVE-21019088
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 24.02.2021

Analyserapport

Prøvested: Villerslev Vandværk - Ledningsnet - 62930 - / 4787000299
Udtagningsadresse: Villerslevvej 14, 7752 Snedsted
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 24.02.2021 kl. 08:00
Prøvetager: Rekvirenten DTOP
Analyseperiode: 24.02.2021 - 01.03.2021

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2020-80892160	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----------------------------	-----	--------	----------

01.03.2021

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
α): 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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.