

Thisted Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Jacob Bertelsen
Rapportnr.: AR-22-CA-22094744-01
Batchnr.: EUDKVE-22094744
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

Prøvested: Villerslev Vandværk - Forbruger, taphane - 62930 - / 4787000299T
Udtagningsadresse: Frederiksvej 3, 7755 Bedsted Thy
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 22.08.2022 kl. 07:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 22.08.2022 - 05.09.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81166375 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|-------|--------------------------------------|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 4.7 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | 15 |
| Turbiditet | 0.13 | 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)} |
| 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 | | | | | | | |
| Ammonium (NH ₄) | 0.010 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H) | 15 |
| Nitrit | < 0.001 | mg/l | 0.1 | | 0.001 | SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B) | 15 |
| Nitrat | 1.2 | mg/l | 50 | | 0.3 | SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H) | 15 |
| Chlorid | 57 | mg/l | 250 | | 1 | SM 17. udg. 4500-Cl (E) | 15 |
| Fluorid | 0.20 | mg/l | 1.5 | | 0.05 | SM 17. udg. 4500-F- (E) | 15 |
| Sulfat (SO ₄) | 63 | mg/l | 250 | | 0.5 | SM 17. udg. 4500-SO ₄ (E) | 15 |
| Cyanid, total | < 1 | µg/l | 50 | | 1 | DS/EN ISO 14403:2012 | 15 |
| Organiske samleparametre | | | | | | | |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 1.0 | mg/l | 4 | | 0.1 | DS/EN 1484:1997 | 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Aluminium (Al) | 1.5 | µg/l | 200 | | 0.2 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Antimon (Sb) | < 0.2 | µg/l | 5.0 | | 0.2 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Arsen (As) | 0.90 | µg/l | 5 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Bly (Pb) | 0.10 | µg/l | 5 | | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Bor (B) | 39 | µg/l | 1000 | | 1 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Cadmium (Cd) | < 0.003 | 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 |
| Kobolt (Co) | < 0.04 | µg/l | 5 | | 0.04 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | 20 |
| Kobber (Cu) | 10 | µg/l | 2000 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Kviksølv (Hg) | < 0.001 | µg/l | 1.0 | | 0.001 | EPA 245.7 CV-AFS | 20 |

Teckenforklaring:

<: 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.

^{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.

Thisted Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Jacob Bertelsen

Rapportnr.: AR-22-CA-22094744-01
Batchnr.: EUDKVE-22094744
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

Prøvested: Villerslev Vandværk - Forbruger, taphane - 62930 - / 4787000299T
Udtagningsadresse: Frederiksvej 3, 7755 Bedsted Thy
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 22.08.2022 kl. 07:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 22.08.2022 - 05.09.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81166375 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|---------------------------------|-------------------|-------|----------------|-------|--------|------------------------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Metaller | | | | | | | |
| Mangan (Mn) | < 0.002 | mg/l | | 0.05 | 0.002 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Natrium (Na) | 24 | mg/l | | 175 | 0.1 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 15 |
| Nikkel (Ni) | < 0.03 | µg/l | | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Selen (Se) | < 0.05 | µg/l | | 10 | 0.05 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Zink (Zn) | 24 | µg/l | | 3000 | 0.3 | DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS | 20 |
| Organiske forbindelser | | | | | | | |
| Acrylamid | < 0.05 | µg/l | | 0.10 | 0.05 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Epichlorhydrin | < 0.05 | µg/l | | 0.10 | 0.05 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 30 |
| Aromatiske kulbrinter | | | | | | | |
| Benzen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| PAH-forbindelser | | | | | | | |
| Fluoranthen | < 0.005 | µg/l | | 0.1 | 0.005 | M 0250 GC-MS | 30 |
| Benzo(b)fluoranthen | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | 30 |
| Benzo(k)fluoranthen | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | 30 |
| Benzo(a)pyren | < 0.003 | µg/l | | 0.010 | 0.003 | M 0250 GC-MS | 30 |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | 30 |
| Benzo(g,h,i)perylene | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | 30 |
| PFAS-forbindelser | | | | | | | |
| PFBA (Perfluorbutansyre) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFBS (Perfluorbutansulfonsyre) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFPeA (Perfluorpentansyre) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFHxA (Perfluorhexansyre) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFHpA (Perfluorheptansyre) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFOA (Perfluoroktansyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFOS (Perfluoroktansulfonsyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| 6:2 FTS (Fluortelomersulfonat) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFOSA (Perfluoroktansulfonamid) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| PFNA (Perfluorononansyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |

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.

Thisted Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Jacob Bertelsen

Rapportnr.: AR-22-CA-22094744-01
Batchnr.: EUDKVE-22094744
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

| | | | |
|---------------------------|--|------|--|
| Prøvested: | Villerslev Vandværk - Forbruger, taphane - 62930 - / 4787000299T | | |
| Udtagningsadresse: | Frederiksvej 3, 7755 Bedsted Thy | | |
| Prøvetype: | Drikkevand - Gruppe A+B parametre | | |
| Prøveudtagning: | 22.08.2022 kl. 07:35 | | |
| Prøvetager: | Eurofins Miljø Vand A/S | DTOP | |
| Analyseperiode: | 22.08.2022 - 05.09.2022 | | |

| | | | |
|--------------------|--------|--|--|
| Prøvemærke: | Køkken | | |
|--------------------|--------|--|--|

| Lab prøvenr: | 835-2022-81166375 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--|-------------------|-------|----------------|-------|-------|---------------------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| PFAS-forbindelser | | | | | | | |
| PFDA (Perfluordekansyre) | <0.001 | µg/l | | | 0.001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A 40 |
| Sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS | # | µg/l | | 0.002 | | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A |
| Sum af PFAS | # | µg/l | | 0.1 | | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | A |
| Chlorphenoler | | | | | | | |
| Pentachlorphenol | < 0.01 | µg/l | | 0.01 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| 2,4-dichlorphenol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| 2,6-dichlorphenol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| Pesticider | | | | | | | |
| 2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| 2,6-dichlorbenzoesyre | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| 4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzesulfonat (R471811) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0424 LC-MS/MS | 30 |
| 4-CPP | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| 4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| 6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazin-2,4-diol (LM5) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Acetochlor SAA (t-sulfinyldeddikesyre) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Alachlor ESA | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Aldrin | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| AMPA (Aminomethylphosphorsyre) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, 2-hydroxy- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, desethyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, desethyl-2-hydroxy- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, desethyl-desisopropyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, desisopropyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Atrazin, didealkyl-hydroxy- | < 0.02 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |

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.

Thisted Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Jacob Bertelsen

Rapportnr.: AR-22-CA-22094744-01
Batchnr.: EUDKVE-22094744
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

Prøvested: Villerslev Vandværk - Forbruger, taphane - 62930 - / 4787000299T
Udtagningsadresse: Frederiksvej 3, 7755 Bedsted Thy
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 22.08.2022 kl. 07:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 22.08.2022 - 05.09.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022- 81166375 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|---|-----------------------|-------|----------------|-------|------|-----------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Pesticider | | | | | | | |
| BAM (2,6-dichlorbenzamid) | 0.033 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Bentazon | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Chloridazon, desphenyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Chloridazon, methyl-desphenyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Desethyl-terbutylazin | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Dichlobenil | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| Dichlorprop (2,4-DP) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Dieldrin | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Dimethachlor ESA (CGA 354742) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Dimethachlor OA (CGA 50266) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Diuron | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Ethylenthiourea (ETU) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Glyphosat | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | 30 |
| Heptachlor | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans) | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS | 30 |
| Hexazinon | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Imazalil (any ratio of constituent isomers) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| MCPA | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Mechlorprop (MCP) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metalaxyl CGA 108906 | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metalaxyl CGA 62826 | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metalaxyl-M | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metaldehyd | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0424 LC-MS/MS | 30 |
| Metamitron-desamino | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metazachlor ESA | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metazachlor OA (479-4) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metribuzin | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metribuzin-desamino | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |

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.

Thisted Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Jacob Bertelsen

Rapportnr.: AR-22-CA-22094744-01
Batchnr.: EUDKVE-22094744
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

Prøvested: Villerslev Vandværk - Forbruger, taphane - 62930 - / 4787000299T
Udtagningsadresse: Frederiksvej 3, 7755 Bedsted Thy
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 22.08.2022 kl. 07:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 22.08.2022 - 05.09.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81166375 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|---|-------------------|-------|----------------|------|------|---------------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Pesticider | | | | | | | |
| Metribuzin-desamino-diketo | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Metribuzin-diketo | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Monuron | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS | 0.069 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Propachlor ESA | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Simazin | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Simazin, 2-hydroxy- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| TFMP | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Nitroforbindelser og aniliner | | | | | | | |
| 4-nitrophenol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Halogenerede alifatiske kulbrinter | | | | | | | |
| Vinylchlorid | < 0.02 | µg/l | | 0.50 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 30 |
| Dichlormethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| 1,1-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| 1,2-dichlorethan | < 0.02 | µg/l | | 3 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| cis-1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| trans-1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| 1,1,1-trichlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| 1,1,2-trichlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| Trichlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| 1,1,1,2-tetrachlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| Tetrachlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| Trihalomethaner | | | | | | | |
| Trichlormethan (Chloroform) | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | ISO 15680 P&T-GC-MS | 20 |
| Triazoler | | | | | | | |
| 1,2,4-triazol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | 30 |
| Organiske syrer | | | | | | | |
| Trifluoreddikesyre, TFA | < 0.1 | µg/l | | 9.0 | 0.05 | M 0411 LC-MS/MS | 30 |

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja

DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. B
Manual for prøvetagning
(v4,2017)

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 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.

Thisted Drikkevand A/S
Silstrupvej 12
7700 Thisted
Att.: Jacob Bertelsen

Rapportnr.: AR-22-CA-22094744-01
Batchnr.: EUDKVE-22094744
Kundenr.: CA0021788
Modt. dato: 22.08.2022

Analyserapport

| | | | |
|---------------------------|--|------|--|
| Prøvested: | Villerslev Vandværk - Forbruger, taphane - 62930 - / 4787000299T | | |
| Udtagningsadresse: | Frederiksvej 3, 7755 Bedsted Thy | | |
| Prøvetype: | Drikkevand - Gruppe A+B parametre | | |
| Prøveudtagning: | 22.08.2022 kl. 07:35 | | |
| Prøvetager: | Eurofins Miljø Vand A/S | DTOP | |
| Analyseperiode: | 22.08.2022 - 05.09.2022 | | |

| | | | |
|--------------------|--------|--|--|
| Prøvemærke: | Køkken | | |
|--------------------|--------|--|--|

| Lab prøvenr: | 835-2022-81166375 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-------------------|-------|----------------|------|----|--------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

Oplysninger fra prøvetager

| | | | | | | | |
|-------------------------|--------|-------|---|------|----|-----------------------------|---|
| pH | 7.5 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | B |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | B |
| Vandtemperatur | 17.4 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | B |
| Ledningsevne ved 20°C | 560 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | B |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | B |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | B |

Underleverandør:

A: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)
B: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Prøvekommentar:

Detektionsgrænsen for et eller flere pesticider/pesticidrester er hævet pga interferens.

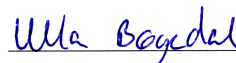
Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Thisted Drikkevand A/S, Helle Korsgaard, Silstrupvej 12, 7700 Thisted
Thisted Drikkevand A/S, Søren Bo Pedersen, Silstrupvej 12, 7700 Thisted
Thisted Kommune, Kopimodtager drikkevand, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy

05.09.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

Tegnforklaring:

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| <: mindre end | *) Ikke omfattet af akkrediteringen |
| >: større end | i.p.: ikke påvist |
| #: ingen parametre er påvist | i.m.: ikke målelig |
| DL: Detektionsgrænse | n): udført af underleverandør |

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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, udtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.