



ANALYSERAPPORT 539350

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 23.10.2025
 Bilag:

Sønderholm Vandværk

Nibevej 550
 9240 Nibe
 Preben Førbj Lassen

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29917, Prøve nr. 668291 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - PCP | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|------------------|------------|-----|------|---------|------|------------------|-----|
| Pentachlorphenol | <0.01 µg/L | - | 0.01 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

| | | | |
|-----------------------|--|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29918, Prøve nr. 668281 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|---------------------|--------------|-----|-----|---------|-------|------------------------------|--------|
| Smag | Ingen | - | - | | | *Organoleptisk | - |
| Lugt | Ingen | - | - | | | *Organoleptisk | - |
| pH | 7.8 pH | 7 | 8.5 | | 0.05 | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012 | 10% |
| Temperatur | 13.4 °C | - | - | | 0.1 | TERMOMETER | 10% |
| Ledningsevne | 38 mS/m | 30 | 250 | | 0.5 | M-0009 DS 27888:2003 | 10% |
| Kimtal 22°C | 2 pr. mL | - | 200 | | 1 | M-0030 DS/EN ISO6222 | lg0.15 |
| Coliforme bakterier | <1 pr. 100mL | - | <1 | | 1 | M-0032 Colilert | lg0.25 |
| E. Coli | <1 pr. 100mL | - | <1 | | 1 | M-0032 Colilert | lg0.25 |
| Farve Pt | <1 mg/L | - | 15 | | 1 | M-0007 DS/EN ISO 7887 | 15% |
| Turbiditet | <0.05 FTU | - | 1 | | 0.05 | M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016 | 10% |
| Jern | 0.004 mg/L | - | 0.2 | | 0.002 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Enterokokker | <1 pr. 100mL | - | <1 | | 1 | M-0135 ISO 7899-2 | lg0.11 |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Analytics Denmark A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

| | | | |
|-----------------------|--|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29919, Prøve nr. 668284 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe B parametre | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|------------------|-------------|-----|------|---------|-------|----------------------------|-----|
| Ilt | 8.1 mg/L | 5 | - | | 0.1 | M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012 | 10% |
| NVOC | 0.6 mg/L | - | 4 | | 0.1 | M-0097 DS/EN 1484 | 10% |
| Natrium | 11 mg/L | - | 175 | | 0.3 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Ammonium | <0.02 mg/L | - | 0.05 | | 0.02 | M-0014 DS 224 | 10% |
| Mangan | <0.001 mg/L | - | 0.05 | | 0.001 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Klorid | 24 mg/L | - | 250 | | 0.5 | M-0018.DS/ENISO10304 | 10% |
| Sulfat | 20 mg/L | - | 250 | | 0.5 | M-0018.DS/ENISO10304 | 10% |
| Nitrat | 4.7 mg/L | - | 50 | | 0.3 | M-0018.DS/ENISO10304 | 10% |
| Fluorid | 0.14 mg/L | - | 1.5 | | 0.05 | M-0018.DS/ENISO10304 | 15% |
| Nitrit | <0.001 mg/L | - | 0.1 | | 0.001 | M-0015.DS/EN 26777:2003 | 10% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29920, Prøve nr. 668287 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - VOC-kontrol | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|------------------------------------|------------|-----|-----|---------|------|------------------|-----|
| Chloroform | 0.30 µg/L | - | 1 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Dichlormethan | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| 1.2-Dichlorethan | <0.02 µg/L | - | 1 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Trichlorethen | <0.02 µg/L | - | 1 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Tetrachlorethen | <0.02 µg/L | - | 1 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| 1.1-Dichlorethylen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Cis-1.2-Dichlorethen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Trans-1.2-Dichlorethen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| 1.1.1-Trichlorethan | <0.02 µg/L | - | 1 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| 1.1.2-Trichlorethan | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| 1.1.1.2-Tetrachlorethan | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| 1.1.2.2-Tetrachlorethan | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Sum af chlorerede opløsningsmidler | 0.30 µg/L | - | 3 | | 0.02 | *Beregning | - |
| Benzen | <0.02 µg/L | - | 1 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Toluen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Ethylbenzen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| o-xylen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| m+p-xylen | <0.02 µg/L | - | - | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 20% |
| Naphthalen | <0.1 µg/L | - | - | | 0.1 | M-0131 GC-MS | 30% |
| Acrylamid | <0.05 µg/L | - | 0.1 | | 0.05 | M-0203 LC-MS-MS | 30% |
| Epichlorhydrin | <0.05 µg/L | - | 0.1 | | 0.05 | M-0206 GC-MS | 30% |
| Vinylchlorid | <0.02 µg/L | - | 0.5 | | 0.02 | M-0131 GC-MS | 30% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Analytics Denmark A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29921, Prøve nr. 668288 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - PFAS og PAH | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|---|----------------|-----|------|---------|-------|-----------------------------|-----|
| Perfluorbutansulfonsyre (PFBS) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorpentansulfonsyre (PFPeS) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorhexansulfonat (PFHxS) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorheptansulfonsyre (PFHpS) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluoroktansulfonsyre (PFOS) | <0.2 ng/L | - | - | | 0.2 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluornonansulfonsyre (PFNS) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluordekansulfonsyre (PFDS) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorundecansulfonsyre (PFUnDS) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluordodecansulfonsyre (PFDoDS) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluortridecansulfonsyre (PFTrDS) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorbutansyre (PFBA) (lineær) | <0.6 ng/L | - | - | | 0.6 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorpentansyre (PFPeA) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorhexansyre (PFHxA) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorheptansyre (PFHpA) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluoroktansyre (PFOA) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluornonansyre (PFNA) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluordecansyre (PFDA) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluorundecansyre (PFUnDA) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluordodecansyre (PFDoDA) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluortridecansyre (PFTrDA) (lineær) | <1 ng/L | - | - | | 1 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| 6:2 fluortelomersulfonsyre (6:2 FTS) (lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluoroktansulfonamid (PFOSA)(lineær) | <0.3 ng/L | - | - | | 0.3 | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| PFAS Sum (22) LB | <0.2 ng/L | - | 100 | | 0.2 | #Beregning Swedac 1006 | - |
| PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS Sum (4) LB | <0.2 ng/L | - | 2 | | 0.2 | #Beregning Swedac 1006 | - |
| Fluoranthen | <0.005 µg/L | - | 0.1 | | 0.005 | M-0207 RefM060/GC-MS | 30% |
| Benzo(a)pyren | <0.003 µg/L | - | 0.01 | | 0.003 | M-0207 RefM060/GC-MS | 30% |
| Benzo(ghi)perylene | <0.005 µg/L | - | - | | 0.005 | M-0207 RefM060/GC-MS | 30% |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren | <0.005 µg/L | - | - | | 0.005 | M-0207 RefM060/GC-MS | 30% |
| Benzo(b+j+k)fluoranthen | <0.005 µg/L | - | - | | 0.005 | M-0207 RefM060/GC-MS | 30% |
| PAH Sum(4) | Ej påvist µg/L | - | - | | 0.003 | *M-0207 RefM060/GC-MS | - |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29922, Prøve nr. 668292 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - Mikroforureninger | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|------------------|-----------|-----|-----|---------|------|--------------------|-----|
| Bisphenol A | <0.1 µg/L | - | 2.5 | | 0.1 | #GC-MS Swedac 1006 | 40% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



SGS Analytics Denmark A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: dk.ie.lab@sgs.com

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29923, Prøve nr. 668289 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - Pesticidkontrol | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|--|------------|-----|-----|---------|------|------------------|-----|
| DEET (Diethyltoluamid) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| N,N-dimethylsulfamid (DMSA) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Pentachlorbenzen | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *GC-MS | 30% |
| Rimsulfuron-desulfon (PPU) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *LC-MS/MS | 30% |
| LM3 | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *LC-MS/MS | 30% |
| LM5 (CGA324007) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | LC-MS/MS | 30% |
| LM6 (SYN545666) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | LC-MS/MS | 30% |
| R471811 | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Imazalil | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Metaldehyd | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | LC-MS/MS | 30% |
| Metamitron-desamino | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 5-trifluoromethyl-2-(1H) pyridon (TFMP) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Monuron | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| CGA 369873 | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| †-Sulfinylacetic Acid | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Trifluoeddikesyre (TFA) | 0.09 µg/L | - | 9 | | 0.05 | *LC-MS/MS | 30% |
| Alachlor ESA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Dimethachlor ESA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Dimethachlor OA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0222 LC-MS-MS | 30% |
| Metazachlor ESA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Metazachlor OA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Propachlor ESA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0211 LC-MS/MS | 30% |
| 1,2,4-Triazol | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0205 LC-MS-MS | 30% |
| N,N-Dimethylsulfamid (DMS) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0204 LC-MS/MS | 30% |
| Chloridazon | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Desphenyl-chloridazon | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Methyl-desphenyl-chloridazon | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 2,4 D | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Atrazin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Bentazon | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Dichlorprop | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| ETU (Ethylthiourea) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Hexazinon | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Mechlorprop | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Metribuzin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Simazin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 2,6-Dichlorbenzoesyre | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 2,4-Dichlorphenol | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0100 LC-MS | 30% |
| 4-CPP | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 2,6-DCPP | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| 4-nitrophenol | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| BAM (2,6-dichlorbenzamid) | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Desethyl-desisopropylatrazin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Desethylatrazin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Desisopropylatrazin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Didealkylhydroxyatrazin | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Metribuzin-desamino-deketo | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Metribuzin-diketo | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|-------------------------------------|------------|-----|------|---------|------|------------------|-----|
| Metalaxyl/Metalaxyl-M | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| CGA62826 | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| CGA108906 | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| Glyphosat | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0166 LC-MS-MS | 30% |
| AMPA | <0.01 µg/L | - | 0.1 | | 0.01 | M-0166 LC-MS-MS | 30% |
| Aldrin | <0.01 µg/L | - | 0.03 | | 0.01 | M-0208 GC-MS | 30% |
| Dieldrin | <0.01 µg/L | - | 0.03 | | 0.01 | M-0208 GC-MS | 30% |
| Heptachlor | <0.01 µg/L | - | 0.03 | | 0.01 | M-0208 GC-MS | 30% |
| Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans) | <0.01 µg/L | - | 0.03 | | 0.01 | M-0208 GC-MS | 30% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 25-29924, Prøve nr. 668290 | Prøvetager: | DAT, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, taphane - Sporstoffer | Prøvetagningsperiode: | 03.10.2025 11:31 - 03.10.2025 11:44 |
| Prøvested: | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221 | Prøvetagningssted: | Nibevej 511 B, 9240, kirke, toilet |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | Analyseperiode: | 03.10.2025 - 23.10.2025 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|------------------|-------------|-----|------|---------|-------|------------------------------|-----|
| Aluminium | <0.5 µg/L | - | 200 | | 0.5 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Antimon | 0.1 µg/L | - | 5 | | 0.1 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Arsen | 2.01 µg/L | - | 5 | | 0.03 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Bly | 0.07 µg/L | - | 5 | | 0.03 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Bor | <0.01 mg/L | - | 1 | | 0.01 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 20% |
| Cadmium | 0.008 µg/L | - | 3 | | 0.003 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Cobalt | <0.05 µg/L | - | 5 | | 0.05 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Chrom | 0.18 µg/L | - | 25 | | 0.03 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Cyanid | <1 µg/L | - | 50 | | 1 | #DS/EN ISO 14403 Swedac 1006 | 20% |
| Kobber | 2.12 µg/L | - | 2000 | | 0.03 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Kviksølv | <0.001 µg/L | - | 1 | | 0.001 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 20% |
| Nikkel | 1.48 µg/L | - | 20 | | 0.03 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Selen | 1.03 µg/L | - | 10 | | 0.05 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 12% |
| Uran | 0.3 µg/L | - | 10 | | 0.1 | *M-0140 RefM018/ICP-MS | 20% |
| Zink | 23 µg/L | - | 3000 | | 0.3 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 17% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Sønderholm Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 23.10.2025

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

*: Ikke omfattet af akkrediteringen

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

#: Akkrediteret af underleverandør

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.



Annette Christensen, laborant