

**ANALYSERAPPORT 539728**

Version: 1  
 Sagsnr:  
 Rekv. nr:  
 Genereret: 04.12.2025  
 Bilag:

**Vadum Vandværk**  
 Ellehammersvej 115  
 9430 Vadum  
 Ole Dam Pedersen

|                       |                                             |                              |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34775, Prøve nr. 668734                  | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                    |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                             | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                    |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - PCP           | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23               |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171              | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærsvvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                           |

| Analyseparameter  | Resultat   | Min | Max  | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|-------------------|------------|-----|------|---------|------|------------------|-----|
| Pentachlorophenol | <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.

|                       |                                                  |                              |                                                   |
|-----------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34776, Prøve nr. 668733                       | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                    |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                                  | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                    |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23               |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171                   | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærsvvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025      | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                           |

| Analyseparameter    | Resultat     | Min | Max | Udenfor | D.L.  | Metode/Reference             | +/-    |
|---------------------|--------------|-----|-----|---------|-------|------------------------------|--------|
| Smag                | Ingen        | -   | -   |         |       | *Organoleptisk               | -      |
| Lugt                | Ingen        | -   | -   |         |       | *Organoleptisk               | -      |
| pH                  | 7.7 pH       | 7   | 8.5 |         | 0.05  | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012  | 10%    |
| Temperatur          | 15.4 °C      | -   | -   |         | 0.1   | TERMOMETER                   | 10%    |
| Ledningsevne        | 58 mS/m      | 30  | 250 |         | 0.5   | M-0009 DS 27888:2003         | 10%    |
| Kimtal 22°C         | 2 pr. mL     | -   | 200 |         | 1     | M-0030 DS/EN ISO 6222        | Ig0.15 |
| Coliforme bakterier | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1     | M-0032 Colilert              | Ig0.25 |
| E. Coli             | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1     | M-0032 Colilert              | Ig0.25 |
| Farve Pt            | 4 mg/L       | -   | 15  |         | 1     | M-0007 DS/EN ISO 7887        | 15%    |
| Turbiditet          | 0.23 FTU     | -   | 1   |         | 0.05  | M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016 | 10%    |
| Jern                | 0.186 mg/L   | -   | 0.2 |         | 0.002 | M-0139 RefM018/ICP           | 10%    |
| Enterokokker        | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1     | M-0135 ISO 7899-2            | Ig0.11 |

**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

|                       |                                                  |                              |                                                 |
|-----------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34777, Prøve nr. 668739                       | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                  |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                                  | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                  |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe B parametre | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23             |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171                   | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025      | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                         |

| Analyseparameter | Resultat    | Min | Max  | Udenfor | D.L.  | Metode/Reference        | +/- |
|------------------|-------------|-----|------|---------|-------|-------------------------|-----|
| NVOC             | 2.3 mg/L    | -   | 4    |         | 0.1   | M-0097 DS/EN 1484       | 10% |
| Natrium          | 57 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           | 47 mg/L     | -   | 250  |         | 0.5   | M-0018.DS/ENISO10304    | 10% |
| Sulfat           | 46 mg/L     | -   | 250  |         | 0.5   | M-0018.DS/ENISO10304    | 10% |
| Nitrat           | 4.9 mg/L    | -   | 50   |         | 0.3   | M-0018.DS/ENISO10304    | 10% |
| Fluorid          | 0.45 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.

|                       |                                             |                              |                                                 |
|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34778, Prøve nr. 668741                  | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                  |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                             | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                  |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - VOC-kontrol   | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23             |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171              | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                         |

| Analyseparameter                   | Resultat       | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|------------------------------------|----------------|-----|-----|---------|------|------------------|-----|
| Chloroform                         | <0.02 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 | Ej påvist 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

|                       |                                             |                              |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34779, Prøve nr. 668744                  | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                    |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                             | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                    |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - PFAS og PAH   | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23               |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171              | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærsvvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                           |

| Analyseparameter                              | Resultat       | Min | Max  | Udenfor | D.L.  | Metode/Reference            | +/- |
|-----------------------------------------------|----------------|-----|------|---------|-------|-----------------------------|-----|
| Perfluorbutansulfonsyre (PFBS) (lineær)       | <0.3 ng/L      | -   | -    |         | 0.3   | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluoropentansulfonsyre (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% |
| Perfluoronansulfonsyre (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 (PFTriDS) (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% |
| Perfluoropentansyre (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% |
| Perfluoronansyre (PFNA) (lineær)              | <0.3 ng/L      | -   | -    |         | 0.3   | #ISO 21675:2019 Swedac 1006 | 30% |
| Perfluordekansyre (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 (PFTriDA) (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.

|                       |                                                 |                              |                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34780, Prøve nr. 668742                      | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                    |
| <b>Prøvemærkning:</b> | Bisphenol A                                     | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                    |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - Mikroforureninger | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23               |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171                  | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærsvvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025     | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                           |

| 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

|                       |                                               |                              |                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34781, Prøve nr. 668743                    | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                  |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                               | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                  |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - Pesticidkontrol | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23             |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171                | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025   | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                         |

| 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% |
| DMSA (N,N-dimethylsulfamid)syre)                                     | 0.01 µg/L  | -   | 0.1 |         | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| CGA42447 (2,6-dimethylacetanilid)                                    | <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% |
| PPU (IN70941)                                                        | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | *LC-MS/MS        | 30% |
| LM3 (6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[...]                  | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | *LC-MS/MS        | 30% |
| LM5 (6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol)                    | 0.02 µg/L  | -   | 0.1 |         | 0.01 | LC-MS/MS         | 30% |
| LM6 (4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazine-2,4-diol) | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | LC-MS/MS         | 30% |
| R471811 (4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonamid)               | <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% |
| TFMP (5-trifluoromethyl-2-(1H) pyridon)                              | <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% |
| CGA369873 (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methan...                   | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| CGA373464 ((2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)-...)                  | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | *M-0165 LC-MS-MS | 30% |
| t-Sulfinyleddikesyre                                                 | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| Trifluoreddikesyre (TFA)                                             | 0.18 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% |
| DMS (N,N-Dimethylsulfamid)                                           | 0.02 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 (Ethylenthiourea)                                                | <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% |
| 4CPP (2-(4-chlorphenoxy)propionsyre)                                 | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| 2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)                         | <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% |
| DEIA (Desethyl-desisopropyl-atrazin)                                 | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| Desethyl-atrazin                                                     | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| Desisopropyl-atrazin                                                 | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| Didealkyl-hydroxy-atrazin                                            | <0.01 µg/L | -   | 0.1 |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| Metribuzin-desamino-diketo                                           | <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.



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

| Analyseparameter                                   | Resultat   | Min | Max  | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|----------------------------------------------------|------------|-----|------|---------|------|------------------|-----|
| Metalaxyl                                          | <0.01 µg/L | -   | 0.1  |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| CGA62826 (N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(Methoxyacet... | <0.01 µg/L | -   | 0.1  |         | 0.01 | M-0165 LC-MS-MS  | 30% |
| CGA108906 N-(2-carboxy-6-methylphenyl) N-(meth...  | <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 (Aminomethylphosphorsyre)                     | <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.

|                       |                                             |                              |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 25-34782, Prøve nr. 668740                  | <b>Prøvetager:</b>           | DAT, SGS Analytics Denmark A/S                    |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                             | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 Straksprøve                    |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - Sporstoffer   | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 17.11.2025 09:13 - 17.11.2025 09:23               |
| <b>Prøvested:</b>     | Vadum Vandværk - Jupiter 70171              | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Jørgen Hjortkjærsvvej 5, 9430, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025 | <b>Analyseperiode:</b>       | 17.11.2025 - 04.12.2025                           |

| 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            | 1.34 µg/L  | -   | 5    |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 10% |
| Bly              | 0.80 µg/L  | -   | 5    |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 10% |
| Bor              | 0.05 mg/L  | -   | 1    |         | 0.01  | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 20% |
| Cadmium          | 0.031 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            | 0.12 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           | 0.99 µg/L  | -   | 2000 |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 10% |
| Kviksølv         | 0.003 µg/L | -   | 1    |         | 0.001 | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 20% |
| Nikkel           | 0.30 µg/L  | -   | 20   |         | 0.03  | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 10% |
| Selen            | 0.10 µg/L  | -   | 10   |         | 0.05  | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 12% |
| Zink             | 67 µg/L    | -   | 3000 |         | 0.3   | M-0140 RefM018/ICP-MS        | 17% |
| Uran             | 0.3 µg/L   | -   | 10   |         | 0.1   | *M-0140 RefM018/ICP-MS       | 20% |

**Bemærkninger:**

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

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

Nørresundby d. 04.12.2025

**Forklaring:**

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

\*: Ikke omfattet af akkrediteringen

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

>: Større end

#: Akkrediteret af underleverandør

Analysereporten 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*

Annette Christensen, laborant