

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport

Prøvested: Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295
Udtagningsadresse: Hovedvejen 120, 8723 Løsning
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 07.08.2024 kl. 09:09
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 07.08.2024 - 22.08.2024

| Prøvemærke: Bryggers | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------|--------------|----------------|------|-------|--------------------------------------|----------------------|
| Lab prøvenr: | 835-2024-81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | Urel (%) |
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 2.4 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A 15 |
| Turbiditet | 0.10 | FNU | 1 | | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016. | A 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | 59 | ! MPN/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 9308-2:2012 | B 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 9308-2:2012 | B 0.25 ^{o)} |
| Intestinale Enterokokker | < 1 | CFU/100 ml | i.m. | | 1 | ISO 7899-2:2000 | B 0.11 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 60 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | B 0.15 ^{o)} |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | | |
| Ammonium (NH ₄) | 0.0057 | mg/l | 0.05 | | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H) | A 15 |
| Chlorid | 36 | mg/l | 250 | | 1 | DS ISO 15923-1:2013 | A 15 |
| Cyanid, total | < 1 | µg/l | 50 | | 1 | DS/EN ISO 14403:2012 | A 15 |
| Fluorid | 0.26 | mg/l | 1.5 | | 0.05 | DS/ISO/TS 15923-2:2017 | A 15 |
| Nitrat | 1.0 | mg/l | 50 | | 0.3 | DS/ISO 15923-1:2013, mod | A 15 |
| Nitrit | < 0.001 | mg/l | 0.1 | | 0.001 | DS ISO 15923-1:2013 | A 15 |
| Sulfat (SO ₄) | 47 | mg/l | 250 | | 0.5 | DS ISO 15923-1:2013 | A 15 |
| Organiske samleparametre | | | | | | | |
| NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof | 1.2 | mg/l | 4 | | 0.1 | DS/EN 1484:1997 | A 15 |
| Metaller | | | | | | | |
| Aluminium (Al) | 1.5 | µg/l | 200 | | 0.2 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Antimon (Sb) | < 0.2 | µg/l | 5.0 | | 0.2 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Arsen (As) | 1.2 | µg/l | 5 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Bly (Pb) | 0.92 | µg/l | 5 | | 0.025 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Bor (B) | 29 | µg/l | 1000 | | 1 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Cadmium (Cd) | 0.0037 | µg/l | 3 | | 0.003 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Chrom (Cr) | < 0.03 | µg/l | 25 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Kobber (Cu) | 26 | µg/l | 2000 | | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Kobolt (Co) | < 0.04 | µg/l | 5 | | 0.04 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Kviksølv (Hg) | < 0.001 | µg/l | 1.0 | | 0.001 | EPA 245.7 CV-AFS | A 20 |

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

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport

Prøvested: Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295
Udtagningsadresse: Hovedvejen 120, 8723 Løsning
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 07.08.2024 kl. 09:09
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 07.08.2024 - 22.08.2024

| Prøvemærke: Bryggers | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------|-------|----------------|-------|---------|--------------------------------|-------------|
| Lab prøvenr: | 835-2024-81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
| | | | Min. | Max. | | | |
| Metaller | | | | | | | |
| Mangan (Mn) | 0.002 | mg/l | | 0.05 | 0.002 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Natrium (Na) | 14 | mg/l | | 175 | 0.1 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 15 |
| Nikkel (Ni) | 0.23 | µg/l | | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Selen (Se) | < 0.05 | µg/l | | 10 | 0.05 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Uran (U) | < 0.01 | µg/l | | 2 | 0.01 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Zink (Zn) | 110 | µg/l | | 3000 | 0.3 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Organiske forbindelser | | | | | | | |
| Acrylamid | < 0.05 | µg/l | | 0.10 | 0.05 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Epichlorhydrin | < 0.05 | µg/l | | 0.10 | 0.05 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 30 |
| Aromatiske kulbrinter | | | | | | | |
| Benzen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| PAH-forbindelser | | | | | | | |
| Fluoranthen | < 0.005 | µg/l | | 0.1 | 0.005 | M 0250 GC-MS | A 30 |
| Benzo(b)fluoranthen | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | A 30 |
| Benzo(k)fluoranthen | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | A 30 |
| Benzo(a)pyren | < 0.003 | µg/l | | 0.010 | 0.003 | M 0250 GC-MS | A 30 |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | A 30 |
| Benzo(g,h,i)perylene | < 0.005 | µg/l | | | 0.005 | M 0250 GC-MS | A 30 |
| PFAS-forbindelser | | | | | | | |
| PFBA (perfluorbutansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFBS (perfluorbutansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFPeA (perfluorpentansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFPeS (perfluorpentansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFHxA (perfluorhexansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFHxS (perfluorhexansulfonsyre) | < 0.00005 | µg/l | | | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFHpA (perfluorheptansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFHpS (perfluorheptansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFOA (perfluoroktansyre) | < 0.00005 | µg/l | | | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport

| | | | |
|---------------------------|--|-----------|--|
| Prøvested: | Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295 | | |
| Udtagningsadresse: | Hovedvejen 120, 8723 Løsning | | |
| Prøvetype: | Drikkevand - Gruppe A+B parametre | | |
| Prøveudtagning: | 07.08.2024 | kl. 09:09 | |
| Prøvetager: | Eurofins Miljø Vand A/S | WH7E | |
| Analyseperiode: | 07.08.2024 - 22.08.2024 | | |

| | | | |
|--------------------|----------|--|--|
| Prøvemærke: | Bryggers | | |
|--------------------|----------|--|--|

| Lab prøvenr: | 835-2024-81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|--|-------------------|-------|----------------|-------|---------|-----------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| PFAS-forbindelser | | | | | | | |
| PFOS (perfluoroktansulfonsyre) | < 0.00005 | µg/l | | | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| 6:2 FTS (fluortelomersulfonat) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFOSA (perfluoroktansulfonamid) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFNA (perfluornonsyre) | < 0.00005 | µg/l | | | 0.00005 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFNS (perfluornonsulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFDA (perfluordecansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFDS (perfluordecansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFUnDA (perfluorundecansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFDODA (perfluordodecansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFDODS (perfluordodecansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFTTrDA (perfluortridecansyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| PFTTrDS (perfluortridecansulfonsyre) | < 0.001 | µg/l | | | 0.001 | M 0441 LC-MS/MS | A 50 |
| Sum af 4 PFAS | # | µg/l | | 0.002 | | * Beregning | A |
| Sum af 22 PFAS | # | µg/l | | 0.1 | | * Beregning | A |
| Chlorphenoler | | | | | | | |
| Pentachlorphenol | < 0.01 | µg/l | | 0.01 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| 2,4-dichlorphenol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| Pesticider | | | | | | | |
| (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| 2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| 2,6-dichlorbenzosyre | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| 2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 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 | A 30 |
| 4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0424 LC-MS/MS | A 30 |
| 4-CPP | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |

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 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport

Prøvested: Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295
Udtagningsadresse: Hovedvejen 120, 8723 Løsning
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 07.08.2024 kl. 09:09
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 07.08.2024 - 22.08.2024

Prøvemærke: Bryggers

| Lab prøvenr: | 835-2024- 81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|---|-----------------------|-------|----------------|-------|------|-----------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Pesticider | | | | | | | |
| 6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine -2,4-diol (LM5) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Alachlor ESA | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Aldrin | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| AMPA (Aminomethylphosphorsyre) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | A 30 |
| Atrazin | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Atrazin, desethyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Atrazin, desethyl-desisopropyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Atrazin, desisopropyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Atrazin, didealkyl-hydroxy- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| BAM (2,6-dichlorbenzamid) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Bentazon | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Chloridazon, desphenyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Chloridazon, methyl-desphenyl- | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| DEET (Diethyltoluamid) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Dichlorprop (2,4-DP) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Dieldrin | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| Dimethachlor ESA (CGA 354742) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Dimethachlor OA (CGA 50266) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| N,N-dimethylsulfamidysyre, DMSA | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Ethylenthiourea (ETU) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Glyphosat | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 8270 LC-MS/MS | A 30 |
| Heptachlor | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans) | < 0.01 | µg/l | | 0.030 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| Hexazinon | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Imazalil (any ratio of constituent isomers) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009 | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Mechlorprop (MCP) | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport

Prøvested: Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295
Udtagningsadresse: Hovedvejen 120, 8723 Løsning
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 07.08.2024 kl. 09:09
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 07.08.2024 - 22.08.2024

Prøvemærke: Bryggers

| Lab prøvenr: | 835-2024- 81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|---|-----------------------|-------|----------------|------|------|-----------------------------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Pesticider | | | | | | | |
| Metaldehyd | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metamitron-desamino | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metazachlor ESA | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metazachlor OA (479-4) | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Monuron | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Pentachlorbenzen | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| PPU(IN70941) | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Propachlor ESA | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Simazin | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| TFMP | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Nitroforbindelser og aniliner | | | | | | | |
| 4-nitrophenol | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Halogenerede alifatiske kulbrinter | | | | | | | |
| Vinylchlorid | < 0.02 | µg/l | 0.50 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 30 |
| Dichlormethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| cis-1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| trans-1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1,1-trichlorethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1,2-trichlorethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Trichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1,1,2-tetrachlorethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Tetrachlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |

Trihalomethaner

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport

| | | | |
|---------------------------|--|------|--|
| Prøvested: | Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295 | | |
| Udtagningsadresse: | Hovedvejen 120, 8723 Løsning | | |
| Prøvetype: | Drikkevand - Gruppe A+B parametre | | |
| Prøveudtagning: | 07.08.2024 kl. 09:09 | | |
| Prøvetager: | Eurofins Miljø Vand A/S | WH7E | |
| Analyseperiode: | 07.08.2024 - 22.08.2024 | | |

Prøvemærke: Bryggers

| Lab prøvenr: | 835-2024-81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL | Metode | n) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|-------|----------------|------|------|---|-------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Trihalomethaner | | | | | | | |
| Trichlormethan (Chloroform) | < 0.02 | µg/l | 1 | | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Triazoler | | | | | | | |
| 1,2,4-triazol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Organiske syrer | | | | | | | |
| Trifluoreddikesyre, TFA | 0.084 | µg/l | | 9.0 | 0.05 | M 0411 LC-MS/MS | A 30 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021) | |
| pH | 7.2 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Vandtemperatur | 17.1 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Ledningsevne ved 20°C | 570 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | |

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Resultater mærket **!** overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Sum af 4 PFAS er summen af: PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS (lineære og forgrenede stoffer).

Sum af 22 PFAS er summen af: PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS, PFBA, PFPeA, PFBS, PFHxA, PFHpA, 6:2 FTS, PFOSA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFPeS, PFHpS, PFNS, PFDS, PFDoDS, PFUnDS og PFTrDS (lineære og forgrenede stoffer).

Alle PFAS-enkeltstoffer er analyseret og afrapporteret som sum af lineære og forgrenede stoffer.

Kopi til:

Hedensted Kommune, Kopimodtager drikkevand, Niels Espes Vej 8, 8722 Hedensted

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Sebberup Vandværk
Hovedvejen 120
8723 LØSNING
Att.: Flemming Jespersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24066820-01
Batchnr.: EUDKVE-24066820
Kundenr.: CA0005410
Modt. dato: 07.08.2024

Analyserapport


Prøvested: Sebberup Vandværk - Hovedvejen 120, taphane - 73969 - / 4613001295
Udtagningsadresse: Hovedvejen 120, 8723 Løsning
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 07.08.2024 kl. 09:09
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S WH7E
Analyseperiode: 07.08.2024 - 22.08.2024

Prøvemærke: Bryggers

| Lab prøvenr: | 835-2024- 81375458 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

22.08.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com


Kathrine Rønholm-Nielsen
Kunderådgiver Eurofins
Miljø Vand A/S

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.