

Fanø Vand A/S
Rindbyvej 13
6720 Fanø
Att.: Jan Pedersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24049177-01
Batchnr.: EUDKVE-24049177
Kundenr.: CA0010789
Modt. dato: 18.06.2024

Analyserapport

Prøvested: Fanø Vand - Vandværket - 51156 - V10000200 / 4563000200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 18.06.2024 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analysperiode: 18.06.2024 - 04.07.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2022-81161169 | Enhed | Kravværdier ** | DL. | Metode | *) Urel (%) |
|--------------------------------|-------------------|------------|----------------|-------|--------------------------------|-----------------------|
| | | | Min. | Max. | | |
| Metaldehyd | < 0.01 | µg/l | | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Mikrobiologi | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | B 0.25 ^(*) |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | B 0.25 ^(*) |
| Intestinale Enterokokker | < 1 | CFU/100 ml | i.m. | 1 | ISO 7899-2:2000 | B 0.11 ^(*) |
| Kimtal ved 22°C | 18 | CFU/ml | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | B 0.15 ^(*) |
| Uorganiske forbindelser | | | | | | |
| Aggressiv kuldioxid | < 2 | mg/l | | 2 | DS 236:1977 | A 15 |
| Ammonium (NH4) | < 0.005 | mg/l | 0.05 | 0.005 | SM 17. udg. 4500-NH3 (H) | A 15 |
| Hydrogencarbonat | 149 | mg/l | | 3 | DS/EN ISO 9963-1:1996 | A 15 |
| Nitrat | 3.6 | mg/l | 50 | 0.3 | DS/ISO 15923-1:2013, mod | A 15 |
| Nitrit | 0.0020 | mg/l | 0.01 | 0.001 | DS ISO 15923-1:2013 | A 15 |
| Sulfid-S | < 0.02 | mg/l | 0.05 | 0.02 | DS 278:1976 auto | A 15 |
| Hårdhed, total | 8.4 | °dH | | 0.1 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Calcium (Ca) | 52 | mg/l | | 0.5 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Magnesium (Mg) | 4.8 | mg/l | 50 | 0.1 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Metaller | | | | | | |
| Arsen (As) | 0.11 | µg/l | 5 | 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 |
| Mangan (Mn) | < 0.002 | mg/l | 0.05 | 0.002 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Nikkel (Ni) | 0.077 | µg/l | 20 | 0.03 | DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS | A 20 |
| Aromatiske kulbrinter | | | | | | |
| Benzen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Toluen | < 0.02 | µg/l | | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Ethylbenzen | < 0.02 | µg/l | | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| o-Xylen | < 0.02 | µg/l | | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| m+p-Xylen | < 0.02 | µg/l | | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Naphthalen | < 0.02 | µg/l | 2 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-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
 *) 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 logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Fanø Vand A/S
Rindbyvej 13
6720 Fanø
Att.: Jan Pedersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24049177-01
Batchnr.: EUDKVE-24049177
Kundenr.: CA0010789
Modt. dato: 18.06.2024

Analyserapport

Prøvested: Fanø Vand - Vandværket - 51156 - V10000200 / 4563000200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 18.06.2024 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analysperiode: 18.06.2024 - 04.07.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2022-81161169 | Enhed | Kravværdier ** | DL. | Metode | *) Urel (%) |
|--|-------------------|-------|----------------|------|-------------------------------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | |
| Aromatiske kulbrinter | | | | | | |
| Styren | < 0.02 | µg/l | | 0.2 | 0.02 DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 30 |
| Kulbrinter | | | | | | |
| Methan | < 0.005 | mg/l | | 0.01 | 0.005 M 0066 GC-FID | A 20 |
| Kulbrinter (pentan-ekstraherbare) | | | | | | |
| C6H6-C10 | < 2 | µg/l | | 2 | EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID | A 40 |
| C10-C25 | < 8 | µg/l | | 8 | EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID | A 50 |
| C25-C35 | < 9 | µg/l | | 9 | EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID | A 50 |
| Sum (C6H6-C35) | < 9 | µg/l | | 9 | EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID | A 30 |
| Phenoler | | | | | | |
| Phenol | < 0.05 | µg/l | | 0.05 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| Cresoler | < 0.02 | µg/l | 0.5 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| Xylenoler | < 0.02 | µg/l | 0.5 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| Bisphenol A | < 0.01 | µg/l | 2.5 | 0.01 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| Chlorphenoler | | | | | | |
| Pentachlorphenol | < 0.02 | µg/l | 0.01 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| 2,4-dichlorphenol | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| 2,4+2,5-dichlorphenol | < 0.02 | µg/l | 0.1 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| 2,6-dichlorphenol | < 0.02 | µg/l | 0.1 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| 2,4,6-trichlorphenol | < 0.02 | µg/l | 0.1 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| 2,3,4,6-tetrachlorphenol | < 0.02 | µg/l | 0.1 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| 4-chlor-2-methylphenol | < 0.02 | µg/l | 0.1 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| 6-chlor-2-methylphenol | < 0.02 | µg/l | 0.1 | 0.02 | M 2233 GC-MS | A 20 |
| Pesticider | | | | | | |
| 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-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre | < 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
>: 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 logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Fanø Vand A/S
Rindbyvej 13
6720 Fanø
Att.: Jan Pedersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24049177-01
Batchnr.: EUDKVE-24049177
Kundenr.: CA0010789
Modt. dato: 18.06.2024

Analyserapport

Prøvested: Fanø Vand - Vandværket - 51156 - V10000200 / 4563000200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 18.06.2024 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analysperiode: 18.06.2024 - 04.07.2024

| Prøvemærke: | Afgang vandværk | Lab prøvenr: | 835-2022-81161169 | Enhed | Kravværdier ** | DL. | Metode | *) Urel (%) |
|--|-----------------|--------------|-------------------|-------|----------------|------|-----------------|-------------|
| | | | | | Min. | Max. | | |
| Pesticider | | | | | | | | |
| 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 |
| 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, deisopropyl-2-hydroxy- | < 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 |
| 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 |
| (2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre | < 0.01 | µg/l | | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-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 |
| 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 |
| PPU(IN70941) | < 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

¤): 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 logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Fanø Vand A/S
Rindbyvej 13
6720 Fanø
Att.: Jan Pedersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24049177-01
Batchnr.: EUDKVE-24049177
Kundenr.: CA0010789
Modt. dato: 18.06.2024

Analyserapport

Prøvested: Fanø Vand - Vandværket - 51156 - V10000200 / 4563000200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 18.06.2024 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analyseperiode: 18.06.2024 - 04.07.2024

Prøvmærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2022-81161169 | Enhed | Kravværdier ** | DL. | Metode | *) Urel (%) |
|---|-------------------|-------|----------------|------|--------------------------------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | |
| Pesticider | | | | | | |
| LM3,metabolit af terbutylazin SYN 546009 | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Mechlorprop (MCPP) | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metalaxyl | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metalaxyl CGA 108906 | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metalaxyl CGA 62826 | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metamitron-desamino | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metazachlor ESA | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metazachlor OA (479-4) | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metribuzin | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metribuzin-desamino-diketo | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Metribuzin-diketo | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Monuron | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Pentachlorbenzen | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0352 GC-MS/MS | A 30 |
| Propachlor ESA | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Simazin | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| TFMP | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Nitroforbindelser og aniliner | | | | | | |
| 4-nitrophenol | < 0.01 | µg/l | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A 30 |
| Halogenerede alifatiske kulbrinter | | | | | | |
| Vinylchlorid | < 0.02 | µg/l | 0.50 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 30 |
| Dichlormethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| Chlorethan | < 0.02 | µg/l | 0.02 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1-dichlorethan | < 0.02 | µg/l | 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 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,2-dichlorethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| cis-1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| trans-1,2-dichlorethen | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| 1,1,1-trichlorethan | < 0.02 | µg/l | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detectionsgrænse

*): 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 detectionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

º): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Fanø Vand A/S
 Rindbyvej 13
 6720 Fanø
 Att.: Jan Pedersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24049177-01
 Batchnr.: EUDKVE-24049177
 Kundenr.: CA0010789
 Modt. dato: 18.06.2024

Analyserapport

Prøvested: Fanø Vand - Vandværket - 51156 - V10000200 / 4563000200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 18.06.2024 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analysperiode: 18.06.2024 - 04.07.2024

| Prøvemærke: | Afgang vandværk | | | | | |
|---|-------------------|-------|----------------|------|-----------------------------------|--|
| Lab prøvenr: | 835-2022-81161169 | Enhed | Kravværdier ** | DL. | Metode | ¤) Urel (%) |
| | | | Min. | Max. | | |
| Halogenerede alifatiske kulbrinter | | | | | | |
| 1,1,2-trichlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| Trichlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| 1,1,1,2-tetrachlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| Tetrachlorethen | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| Trihalomethaner | | | | | | |
| Trichlormethan (Chloroform) | < 0.02 | µg/l | | 1 | 0.02 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| MTBE og nedbrydningsprodukter | | | | | | |
| Methyl-tert-butylether (MTBE) | < 0.05 | µg/l | | 5 | 0.05 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS |
| TBA (tert-butyl-alkohol) | < 0.5 | µg/l | | 0.5 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 20 |
| TBF (tert-butyl format) | < 0.1 | µg/l | | 0.1 | DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS | A 25 |
| Triazoler | | | | | | |
| 1,2,4-triazol | < 0.01 | µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS |
| Organiske syrer | | | | | | |
| Trifluoreddikesyre, TFA | 0.087 | µg/l | | 9 | 0.05 | M 0411 LC-MS/MS |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021) |
| pH | 8.0 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 |
| Prøvetagning efter flush | Udført | | | | | DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021) |
| Vandtemperatur | 10.0 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 |
| Ledningsevne ved 20°C | 450 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) |
| Ittindhold | 10.9 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012 |
| | | | | | | 15 |

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)

Tegnforklaring:

<: mindre end

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

¤): 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 logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Fanø Vand A/S
Rindbyvej 13
6720 Fanø
Att.: Jan Pedersen

Rapportnr.: AR-24-CG-24049177-01
Batchnr.: EUDKVE-24049177
Kundenr.: CA0010789
Modt. dato: 18.06.2024

Analyserapport

Prøvested: Fanø Vand - Vandværket - 51156 - V10000200 / 4563000200
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 18.06.2024 kl. 10:20
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analysperiode: 18.06.2024 - 04.07.2024

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2022- 81161169 | Enhed | Kravværdier ** | DL. | Metode | ¤) Urel (%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|--------|-------------|
| | | | Min. | Max. | | |

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemsylinger).

Prøvekommentar:

Som standardroutine bliver alle prøver til totalkulbrinter på FID og/eller kulbrinter på GC-MS dekanteret inden analyse.

Batchkommentar:

Der kan ikke leveres resultat for VOC. Der udtages en supplerende prøve til parameteren. Kunden er kontaktet.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Esbjerg Kommune, analysedata@esbjerg.dk, Torvegade 74, 6700 Esbjerg

04.07.2024

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 rentvand@etn.eurofins.com

Kathrine Rønholm-Nielsen
 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
 ¤): 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 logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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