

Husby-Sdr. Aaby Vandværk
c/o Lillegade 33
5592 Ejby
Att.: Poul Arne Hansen

Rapportnr.: AR-22-CG-22119594-01
Batchnr.: EUDKVE-22119594
Kundenr.: CA0003235
Modt. dato: 02.11.2022

Analyserapport

Prøvested: Husby-Sdr. Aaby Vandværk - Hygindvej 15, taphane - 81192 - / 4429001097
Udtagningsadresse: Hygindvej 15, 5592 Ejby
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 02.11.2022 kl. 10:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 02.11.2022 - 18.11.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022-81142994 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) | Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|-------|--------|--|----|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | | |
| Farvetal, Pt | 3.6 | mg Pt/l | | 15 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A | 15 |
| Turbiditet | 0.15 | FNU | | 1 | 0.05 | DS/EN ISO 7027-1: 2016. | A | 15 |
| Mikrobiologi | | | | | | | | |
| Coliforme bakterier 37°C | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | A | 0.25 ^{o)} |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | i.m. | 1 | ISO 9308-2:2012 | A | 0.25 ^{o)} |
| Kimtal ved 22°C | 53 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | A | 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | | |
| Jern (Fe) | 0.031 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | A | 20 |
| PFAS-forbindelser | | | | | | | | |
| PFHxS | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | B | 40 |
| (Perfluorhexansulfonsyre) | | | | | | | | |
| PFOA (Perfluoroktansyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | B | 40 |
| PFOS (Perfluoroktansulfonsyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | B | 40 |
| PFNA (Perfluoronansyre) | <0.0001 | µg/l | | | 0.0001 | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | B | 40 |
| Sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS | # | µg/l | | 0.002 | | DIN38407-42 mod. LC-MS/MS | B | |
| Pesticider | | | | | | | | |
| Chloridazon, desphenyl- | 0.19 | ! µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A | 30 |
| N,N-dimethylsulfamid, DMS | 0.14 | ! µg/l | | 0.1 | 0.01 | M 0336 LC-MS/MS | A | 30 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017) | | |
| pH | 7.6 | pH | | 7 | 8.5 | DS/EN ISO 10523:2012 | | |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | | |
| Vandtemperatur | 14.2 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | | |
| Ledningsevne ved 20°C | 670 | µS/cm | | 2500 | 15 | DS/EN 27888:2003 (ved 20°C) | | |
| Iltindhold | 9.1 | mg/l | | | 0.1 | DS/EN ISO 5814:2012 | | 15 |
| Prøvens lugt | Ingen | | | | | * Organoleptisk | | |
| Prøvens smag | Normal | | | | | * Organoleptisk | | |

Underleverandør:

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

B: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022

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.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Husby-Sdr. Aaby Vandværk
c/o Lillegade 33
5592 Ejby
Att.: Poul Arne HansenRapportnr.: AR-22-CG-22119594-01
Batchnr.: EUDKVE-22119594
Kundenr.: CA0003235
Modt. dato: 02.11.2022

Analyserapport

Prøvested: Husby-Sdr. Aaby Vandværk - Hygindvej 15, taphane - 81192 - / 4429001097
Udtagningsadresse: Hygindvej 15, 5592 Ejby
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 02.11.2022 kl. 10:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 02.11.2022 - 18.11.2022

Prøvemærke: Køkken

| Lab prøvenr: | 835-2022- 81142994 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) Urel (%) |
|--------------|-----------------------|-------|----------------|------|-----|--------|----------------|
| | | | Min. | Max. | | | |

(Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:
Middelfart Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 9, 5500 Middelfart

18.11.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø Vand A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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