

Sillerslev Vandværk
Staghøjmøllevej 3
7990 Øster Assels
Att.: Arne Balle Kristensen

Rapportnr.: AR-22-CG-22046509-01
Batchnr.: EUDKVE-22046509
Kundenr.: CA0004386
Modt. dato: 28.04.2022

Analyserapport

Prøvested: Sillerslev Vandværk - Vandværket - 62156 - V20003300 / 4773003300
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 28.04.2022 kl. 09:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP
Analyseperiode: 28.04.2022 - 02.05.2022

Prøvemærke: Afgang vandværk

| Lab prøvenr: | 835-2022-81096540 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | ⊘) Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|------------------------------------|----------------------|
| | | | Min. | Max. | | | |
| Farvetal, Pt | 2.3 | mg Pt/l | 15 | | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A 15 |
| Turbiditet | 0.23 | 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 | 18 | CFU/ml | 200 | | 1 | ISO 6222:1999 | A 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | |
| Jern (Fe) | 0.058 | mg/l | 0.2 | | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | A 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Ma | |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Prøvetagning efter flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-I | |
| Vandtemperatur | 9.0 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | |
| Ledningsevne ved 20°C | 450 | 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)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Morsø Kommune, Kopimodtager drikkevand, Natur og Miljø, Jernbanevej 7, 7900 Nykøbing M

02.05.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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

⊘): 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. 2361 af 26. november 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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