

Hesselager Vandværk amba.
Langgade 26
5874 Hesselager
Att.: Elo Nellemann

Rapportnr.: AR-22-CG-22127779-01
Batchnr.: EUDKVE-22127779
Kundenr.: CA0003561
Modt. dato: 23.11.2022

Analyserapport

Prøvested: Hesselager Vandværk - Landevejen 202, taphane - 81395 - / 4435006195
Udtagningsadresse: Landevejen 202, 5874 Hesselager
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 23.11.2022 kl. 11:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 23.11.2022 - 27.11.2022

Prøvemærke: Vaskerum

| Lab prøvenr: | 835-2022-81189828 | Enhed | Kravværdier ** | | DL. | Metode | n) | Urel (%) |
|-----------------------------------|-------------------|------------|----------------|------|------|--|----|--------------------|
| | | | Min. | Max. | | | | |
| Farvetal, Pt | 4.4 | mg Pt/l | | 15 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012, metode C | A | 15 |
| Turbiditet | < 0.05 | 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 | 5 | CFU/ml | | 200 | 1 | ISO 6222:1999 | A | 0.15 ^{o)} |
| Metaller | | | | | | | | |
| Jern (Fe) | < 0.01 | mg/l | | 0.2 | 0.01 | SM 3120 ICP-OES | A | 20 |
| Oplysninger fra prøvetager | | | | | | | | |
| Akkrediteret prøvetagning | Ja | | | | | DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017) | | |
| pH | 7.7 | pH | 7 | 8.5 | | DS/EN ISO 10523:2012 | | |
| Prøvetagning uden flush | Udført | | | | | DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 | | |
| Vandtemperatur | 9.0 | °C | | | | DS/EN ISO 19458:2006 | | |
| Ledningsevne ved 20°C | 520 | 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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Svendborg Kommune, Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
Svendborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

27.11.2022

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

n): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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.