



ANALYSERAPPORT 517620

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 09.08.2024
Bilag:

Øster Tørslev Egnens Vandværk a.m.b.a
Udbyhøjvej 517
8983 Gjerlev J

| | | | |
|----------------|---|-----------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 24-26060, Prøve nr. 637261 | Prøvetager: | KJA, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E | Prøvetagningsperiode: | 30.07.2024 13:34 - 30.07.2024 13:45 |
| Prøvested: | Dalbyneder Vandværk - Jupiter 78906 | Prøvetagningssted: | Afgang vandværk |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 810 af 18.06.2024 | Analyseperiode: | 30.07.2024 - 09.08.2024 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|---------------------|--------------|-----|------|---------|-------|-----------------------------|--------|
| Temperatur | 12.8 °C | - | - | | 0.1 | TERMOMETER | 10% |
| pH | 7.4 pH | 7 | 8.5 | | 0.05 | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012 | 10% |
| Ledningsevne | 49 mS/m | 30 | 250 | | 0.5 | M-0009 DS 27888:2003 | 10% |
| NVOC | 0.8 mg/L | - | 4 | | 0.1 | M-0097 DS/EN 1484 | 10% |
| Ammonium | <0.02 mg/L | - | 0.05 | | 0.02 | M-0014 DS 224 | 10% |
| Jern | 0.003 mg/L | - | 0.2 | | 0.002 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Mangan | <0.001 mg/L | - | 0.05 | | 0.001 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Nitrat | 24 mg/L | - | 50 | | 0.5 | M-0018 DS/EN/ISO10304 | 10% |
| Nitrit | <0.001 mg/L | - | 0.01 | | 0.001 | M-0015 DS/EN 26777:2003 | 10% |
| Ilt | 4.7 mg/L | 5 | - | MIN | 0.1 | M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012 | 10% |
| Hårdhed | 13.5 °dH | - | - | | 0.05 | Beregning | 10% |
| Calcium | 84.4 mg/L | - | 200 | | 0.007 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Magnesium | 7.47 mg/L | - | 50 | | 0.001 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Nikkel | 10.5 µg/L | - | 20 | | 0.03 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Arsen | 1.27 µg/L | - | 5 | | 0.02 | M-0140 RefM018/ICP-MS | 10% |
| Coliforme bakterier | <1 pr. 100mL | - | <1 | | 1 | M-0032 Colilert | Ig0.25 |
| E. Coli | <1 pr. 100mL | - | <1 | | 1 | M-0032 Colilert | Ig0.25 |
| Enterokokker | <1 pr. 100mL | - | <1 | | 1 | M-0135 ISO 7899-2 | Ig0.11 |
| Kimtal 22°C | <1 pr. mL | - | 200 | | 1 | M-0030 DS/EN ISO6222 | Ig0.15 |
| Methan | <0.01 mg/L | - | 0.01 | | 0.01 | #HS-GC-FID DANAK 361 | 10% |
| Svovlbrinte | <0.01 mg/L | - | 0.05 | | 0.01 | M-0098 DS 278:1976 | 10% |
| Strontium | 5.87 mg/L | - | 10 | | 0.001 | *M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Aggressiv CO2 | <2 mg/L | - | 2 | | 2 | M-0004 DS 236 | 10% |
| Bicarbonat HCO3 | 229 mg/L | - | - | | 0.5 | M-0006 DS 256 | 10% |

Bemærkninger:

Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Øster Tørslev Egnens Vandværk a.m.b.a
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Randers Kommune

Nørresundby d. 09.08.2024

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end * : Ikke omfattet af akkrediteringen
+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end # : Akkrediteret af underleverandør

Mikkel Svendsen

Mikkel Svendsen, laborant

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.