



ANALYSERAPPORT 392916

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 15.07.2021
 Bilag:

Lindved Vandværk
 Ny Agersbølvej 21
 Lindved C/O Henrik Meldahl
 7100 Vejle

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 21-22134, Prøve nr. 459411 | Prøvetager: | KJ, SGS Analytics Denmark A/S |
| Prøvemærkning: | | Prøvetagningsmetode: | M-0061 DS/ISO 5667 |
| Prøvetype: | Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E | Prøvetagningsperiode: | 01.07.2021 09:10 - 01.07.2021 09:25 |
| Prøvested: | Lindved Vandværk - Jupiter 72752 | Prøvetagningssted: | Afgang vandværk |
| Grænseværdier: | Miljøministeriet, BEK nr. 1110 d. 30.05.2021 | Analyseperiode: | 01.07.2021 - 15.07.2021 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|-----------------------------|--------------|-----|------|---------|-------|-------------------------------|--------|
| Temperatur | 9.9 °C | - | - | | 0.1 | TERMOMETER | 10% |
| pH | 7.5 pH | 7 | 8.5 | | 0.05 | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012 | 10% |
| Ledningsevne | 32 mS/m | - | 250 | | 0.5 | M-0009 DS 27888:2003 | 10% |
| NVOC | 1.0 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 | 0.008 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 | <0.5 mg/L | - | 50 | | 0.5 | M-0018 DS/ENISO10304 | 10% |
| Nitrit | <0.001 mg/L | - | 0.01 | | 0.001 | M-0015 DS 222 | 10% |
| Ilt | 10.2 mg/L | 5 | - | | 0.1 | M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012 | 10% |
| Hårdhed | 10.7 °dH | - | - | | 0.05 | Beregning | 10% |
| Calcium | 52.4 mg/L | - | 200 | | 0.007 | M-0139 RefM018/ICP | 10% |
| Magnesium | 14.7 mg/L | - | 50 | | 0.001 | M-0139 RefM018/ICP | 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 |
| Ekstra analyser | | - | - | | - | - | - |
| Bicarbonat HCO ₃ | 220 mg/L | 100 | - | | 0.5 | M-0006 DS 256 | 10% |
| Aggressiv CO ₂ | 4 mg/L | - | 2 | MAX | 2 | M-0004 DS 236 | 10% |
| Methan | <0.01 mg/L | - | 0.01 | | 0.01 | M-0112 Ref. Lab M063 - GC-FID | 10% |
| Svovlbrinte | <0.01 mg/L | - | 0.05 | | 0.01 | M-0098 DS 278:1976 | 10% |

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Lindved Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Hedensted Kommune

Nørresundby d. 15.07.2021

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end
 +/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end

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

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Annette Christensen
 Annette Christensen, laborant