

ANALYSERAPPORT 393525

Billund Spildevand A/S

Grindsted Landevej 40
 7200 Grindsted
 små anlæg

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 25.03.2021
 Bilag:

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| LAB nr: | 21-08304, Prøve nr. 460311 | Prøvetager: | AN, Billund Spildevand A/S |
| Prøvemærkning: | 3 af 12 2021 2UN-1 | Prøvetagningsmetode: | Usppecificeret* |
| Prøvetype: | Spildevandskontrol | Prøvetagningsperiode: | 16.03.2021 07:00 - 17.03.2021 07:00 |
| Prøvested: | Sdr. Omme RA - Udløb | Prøvetagningssted: | Sdr. Omme Udløb, normal 2UN-1 |
| Grænseværdier: | Oplyst af Billund Spildevand A/S | Analyseperiode: | 17.03.2021 - 25.03.2021 |

| Analyseparameter | Resultat | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference | +/- |
|-------------------------------|----------------------------------|-----|-----|---------|------|-----------------------------|-----|
| Vandmængde | 1866 m ³ /døgn | - | - | | | *EKSTERN | - |
| pH | 6.93 pH | 6.5 | 8.5 | | 1 | *EKSTERN | - |
| Temperatur start | 7.2 °C | - | 30 | | 1 | *EKSTERN | - |
| Iltmætning start | 86 % | 60 | - | | | *EKSTERN | - |
| Nedbør | <0.1 mm | - | - | | 0.1 | *EKSTERN | - |
| Udseende | Partikler | - | - | | | *Organoleptisk | - |
| Farve | Gullig | - | - | | | *VISUEL | - |
| pH | 7.65 pH | 6.5 | 8.5 | | 0.05 | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012 | 10% |
| Total alkalinitet (pH=4.5) | 0.9 mmol/L | - | - | | 0.1 | M-0005 DS/EN 9963-1 | 10% |
| Bundfald ved 2 timer | <0.1 mL/L | - | - | | 0.1 | M-0042 DS 233 | 10% |
| Suspenderet stof | 4.8 mg/L | - | 30 | | 1.5 | M-0178 DS/EN 872 | 10% |
| BI-5 | 3 mg/L | - | - | | 2 | M-0039 DS/EN 1899 | 10% |
| BI-5 modificeret | 2.3 mg/L | - | 15 | | 0.5 | M-0039 DS/EN 1899 | 10% |
| COD | 21 mg/L | - | 75 | | 10 | M-0124 DS/ISO 15705 | 20% |
| Total-N | 5.07 mg/L | - | - | | 0.05 | M-0023 DS/EN ISO11905 | 10% |
| Ammoniak+Ammonium-N filtreret | 0.15 mg/L | - | 2 | | 0.02 | M-0014 DS 224 | 10% |
| Total-P | 0.27 mg/L | - | 1 | | 0.01 | M-0020 DS 292 | 10% |

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Billund Spildevand A/S
Kopi: Danmarks Miljøportal, Billund Spildevand A/S

Nørresundby d. 25.03.2021

Forklaring:

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


 Sven-Erik Lykke, laboratorichef

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.

Analyserapport 393525 - Side 1 af 1