

ANALYSERAPPORT 393484

Grindsted Renseanlæg A/S

Billund Spildevand
Grindsted Landevej 40
7200 Grindsted

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

LAB nr:	21-08306, Prøve nr. 460274	Prøvetager:	BAN, Grindsted Renseanlæg A/S
Prøvemærkning:	6 af 24 2021 1UN-D1	Prøvetagningsmetode:	Uspificeret*
Prøvetype:	Spildevandskontrol	Prøvetagningsperiode:	16.03.2021 06:00 - 17.03.2021 06:00
Prøvested:	Grindsted RA - udløb	Prøvetagningssted:	Grindsted udløb, normal, med dupont
Grænseværdier:	Oplyst af Grindsted Renseanlæg A/S	Analyseperiode:	17.03.2021 - 25.03.2021

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Vandmængde	13864 m ³ /døgn	-	-			*EKSTERN	-
pH	6.97 pH	6.5	9		1	*EKSTERN	-
Temperatur start	8.0 °C	-	-		1	*EKSTERN	-
Iltmætning start	61 %	60	-			*EKSTERN	-
Nedbør	<0.1 mm	-	-		0.1	*EKSTERN	-
Udseende	Partikler	-	-			*Organoleptisk	-
Farve	Gullig	-	-			*VISUEL	-
pH	7.46 pH	6.5	9		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Total alkalinitet (pH=4.5)	2.8 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	6.4 mg/L	-	15		1.5	M-0178 DS/EN 872	10%
BI-5	10 mg/L	-	-		2	M-0039 DS/EN 1899	10%
BI-5 modificeret	7.0 mg/L	-	-		0.5	M-0039 DS/EN 1899	10%
COD	54 mg/L	-	75		10	M-0124 DS/ISO 15705	20%
Total-N	2.99 mg/L	-	6		0.05	M-0023 DS/EN ISO11905	10%
Total-P	0.19 mg/L	-	1.5		0.01	M-0020 DS 292	10%
Ammoniak+Ammonium-N filtreret	0.48 mg/L	-	2		0.02	M-0014 DS 224	10%
Kviksølv filtreret	<0.001 µg/L	-	0.18		0.001	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%
Bly filtreret	0.05 µg/L	-	12		0.03	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%
Cadmium filtreret	0.012 µg/L	-	0.9		0.003	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%
Chrom filtreret	0.32 µg/L	-	49		0.03	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%
Kobber filtreret	0.45 µg/L	-	49		0.03	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%
Nikkel filtreret	3.82 µg/L	-	40		0.03	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%
Zink filtreret	53 µg/L	-	31	MAX	0.3	M-0152 RefM049/ICP-MS	10%

Bemærkninger:

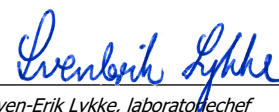
Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Grindsted Renseanlæg 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, laboratoriechef

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 393484 - Side 1 af 1