

Dilling A/S
Industriparken 18
7182 Bredsten
Att.: lph@dilling.com

Rapportnr.: AR-21-CA-21088842-01
Batchnr.: EUDKVE-21088842
Kundenr.: CA0022354
Modt. dato: 12.08.2021

Analyserapport

Prøvetype: Spildevand
Prøvested: Dilling A/S(tidl L.P.Hansen Textilfarv) spildevand - / 26050002
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SVT
Prøveudtagning: 11.08.2021 kl. 14:30 til 12.08.2021 kl. 14:50
Analyseperiode: 12.08.2021 - 20.08.2021

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	835-2021-80947023	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
pH	7.6	pH	2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	21	°C		DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer	150	mg/l	0.5	DS/EN 872:2005	15
Nitrifikationshæmning					
Fortynding	200	ml/l		Forberedelse	
Nitrifikationshæmning, 1 konc/spc slam	< 20	%	20	DS/EN ISO 9509:2006 mod.	25
Slam til nitrifikationshæmning					
Haraldskær Rensningsanlæg				*	
Uorganiske forbindelser					
Total Nitrogen	24	mg/l	0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	0.79	mg/l	0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Sulfat, filtreret	300	mg/l	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	15
Organiske samleparametre					
COD, kemisk iltforbrug	560	mg/l	5	ISO 15705	15
Olie (upolær fraktion)	2.0	mg/l	0.1	DS/R 209 mod. IR	15
Oplysninger fra prøvetager					
Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.			DS ISO 5667-10	A
Vandmængde	61.2	m ³ /døgn		DS ISO 5667-10 Visuel	A
Prøvetagningsudstyr	Flowsampler 2000			*	A
Vandtemperatur (start)	25.5	°C			A
Vandtemperatur (slut)	24.6	°C			A
pH v. start	7.7	pH		DS/EN ISO 10523	A
pH v. slut	7.2	pH		DS/EN ISO 10523	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

835-2021-80947023 Prøvekommentar:

Da slammets specifikke nitrifikationsrate er mindre end 1,5 mg N/g/t (jf. Referencelaboratoriets metodeafprøvning 2004), skal resultatet for nitrifikationshæmning tages med forbehold

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse *) udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Dilling A/S
Industriparken 18
7182 Bredsten
Att.: lph@dilling.comRapportnr.: AR-21-CA-21088842-01
Batchnr.: EUDKVE-21088842
Kundenr.: CA0022354
Modt. dato: 12.08.2021

Analyserapport

Prøvetype: Spildevand
Prøvested: Dilling A/S(tidl L.P.Hansen Textilfarv) spildevand - / 26050002
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SVT
Prøveudtagning: 11.08.2021 kl. 14:30 til 12.08.2021 kl. 14:50
Analyseperiode: 12.08.2021 - 20.08.2021

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	835-2021- 80947023	Enhed	DL.	Metode	^{m)} Urel (%)
--------------	-----------------------	-------	-----	--------	---------------------------

Kopi til:

Dilling A/S, Charlotte Høgedal, Industriparken 18, 7182 Bredsten
Vejle Kommune, post@vejle.dk, Skolegade 1, 7100 Vejle
Vejle Spildevand A/S, Anne Daugaard, Toldbodvej 20, 7100 Vejle

20.08.2021

Kundecenter
Tlf: 70224231
iww@eurofins.dkEurofins Miljø A/S
Kundecenter**Tegnforklaring:**

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse ☐): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**