

Hedensted Spildevand A/S
Ørumvej 48
8721 Daugård
Att.: spvand@hspv.dk

Rapportnr.: AR-21-CA-21088280-01
Batchnr.: EUDKVE-21088280
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 11.08.2021

Analyserapport

Prøvested: Juelsminde Centralrenseanlæg - / 16190001
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 10.08.2021 kl. 07:00 til 11.08.2021 kl. 07:00
Analyseperiode: 11.08.2021 - 19.08.2021

Lab prøvenr:	835-2021-	835-2021-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	80917998	80917999		Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
pH	7.4	8.1	pH			2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	21	21	°C				DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer		4.4	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.63	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	54	1.4	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	7.7	0.27	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre								
BI5 (uden ATU)	360		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		1.6	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	770	22	mg/l			5	ISO 15705	15
Metaller								
Kobolt (Co)	0.96	< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra rekvirent								
Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.	Mgd.prop.						*
Prøvetagningsudstyr	Eget	Eget						*
Vandmængde	2517	2517	m ³ /døgn					*
Vandtemperatur (start)	16.9	19.9	°C					*
Vandtemperatur (slut)	16.9	19.8	°C					*
pH v. start	6.8	6.9	pH					*
pH v. slut	6.8	7.0	pH					*
Vandmængde, Q max, 60 min	198.0	198.0	m ³ /time					*
Nedbør	1	1	mm					*
Nedbør, døgnet før prøvetagning	2.5	2.5	mm					*

Kopi til:

Hedensted Kommune , spildevand@hedensted.dk, Niels Espes Vej 8, 8722 Hedensted
Miljøstyrelsen Østjylland , nst_kjy_renseanlaeganalyse, Vasevej 7, 8920 Randers NV

Tegnforklaring:

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

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.

Hedensted Spildevand A/S
Ørumvej 48
8721 Daugård
Att.: spvand@hspv.dkRapportnr.: AR-21-CA-21088280-01
Batchnr.: EUDKVE-21088280
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 11.08.2021

Analyserapport

Prøvested: Juelsminde Centralreenseanlæg - / 16190001
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 10.08.2021 kl. 07:00 til 11.08.2021 kl. 07:00
Analyseperiode: 11.08.2021 - 19.08.2021

Lab prøvenr:	835-2021- 80917998	835-2021- 80917999	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						

19.08.2021

Kundecenter
Tlf: 72187272
wqm@eurofins.dk
Lea Mejdahl Lind
Kunderådgiver**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

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

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig