

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

Rapportnr.: AR-21-CA-21088281-01
Batchnr.: EUDKVE-21088281
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 11.08.2021

Analyserapport

Prøvested: Åle Renseanlæg - / 16270032
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 10.08.2021 kl. 07:00 til 11.08.2021 kl. 07:00
Analyseperiode: 11.08.2021 - 17.08.2021

Lab prøvenr:	835-2021-	835-2021-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	80918000	80918001		Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
pH	7.8	8.0	pH			2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	21	21	°C				DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer		2.3	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.56	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	13	1.2	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	2.0	0.15	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre								
BI5 (uden ATU)	70		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		1.5	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	160	13	mg/l			5	ISO 15705	15
Oplysninger fra rekvirent								
Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.	Mgd.prop.					*	
Prøvetagningsudstyr	Eget	Eget					*	
Vandmængde	4008	4793	m ³ /døgn				*	
Vandtemperatur (start)	14.9	17.2	°C				*	
Vandtemperatur (slut)	14.7	16.8	°C				*	
pH v. start	7.1	6.8	pH				*	
pH v. slut	7.0	6.9	pH				*	
Vandmængde, Q max, 60 min	207.0	244.0	m ³ /time				*	
Vandmængde, Q min, 60 min	84.00	143.0	m ³ /time				*	
Nedbør	2.3	2.3	mm				*	
Nedbør, døgnet før prøvetagning	4.7	4.7	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

Hedensted Spildevand A/S
Ørumvej 48
8721 Daugård
Att.: spvand@hspv.dkRapportnr.: AR-21-CA-21088281-01
Batchnr.: EUDKVE-21088281
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 11.08.2021

Analyserapport

Prøvested: Åle Renseanlæg - / 16270032
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 10.08.2021 kl. 07:00 til 11.08.2021 kl. 07:00
Analyseperiode: 11.08.2021 - 17.08.2021

Lab prøvenr:	835-2021- 80918000	835-2021- 80918001	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						

17.08.2021

Kundecenter
Tlf: 72187272
wqm@eurofins.dkEurofins Miljø A/S
Kundecenter**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