

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

Rapportnr.: AR-21-CA-21035257-01
Batchnr.: EUDKVE-21035257
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 07.04.2021

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 06.04.2021 kl. 07:00 til 07.04.2021 kl. 07:00
Analyseperiode: 07.04.2021 - 14.04.2021

Lab prøvenr:	835-2021-	835-2021-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	80925470	80925471		Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
pH	7.6	7.4	pH			2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	20	20	°C				DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer		14	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		1.1	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	34	5.7	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	4.8	0.55	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre								
BI5 (uden ATU)	170		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		7.0	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	160	45	mg/l			5	ISO 15705	15
Metaller								
Bly (Pb)		< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)		0.9	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)		2.8	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)		2.2	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)		19	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra rekvirent

Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.	Mgd.prop.		*
Prøvetagningsudstyr	Eget	Eget		*
Vandmængde	1311	1125	m ³ /døgn	*
Vandtemperatur (start)	9.1	9.4	°C	*
Vandtemperatur (slut)	9.2	9.6	°C	*
pH v. start	7.2	7.3	pH	*
pH v. slut	7.2	7.3	pH	*
Vandmængde, Q max, 60 min	147.0	129.0	m ³ /time	*
Vandmængde, Q min, 60 min	0.00		m ³ /time	*

Tegnforklaring:

<: mindre end
 >: større end
 #: ingen parametre er påvist
 DL: Detektionsgrænse

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen
 i.p.: ikke påvist
 i.m.: ikke målelig

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-21035257-01
Batchnr.: EUDKVE-21035257
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 07.04.2021

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 06.04.2021 kl. 07:00 til 07.04.2021 kl. 07:00
Analyseperiode: 07.04.2021 - 14.04.2021

Lab prøvenr:	835-2021- 80925470	835-2021- 80925471	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
Nedbør	0	0	mm				*	
Nedbør, døgnet før prøvetagning	0.0	0.0	mm				*	

Kopi til:

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

14.04.2021

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