

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

Rapportnr.: AR-22-CA-22003383-01
 Batchnr.: EUDKVE-22003383
 Kundenr.: CA0002161
 Modt. dato: 11.01.2022

Analyserapport

Prøvested: Hedensted Centralreanlæg - / 16130041
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 10.01.2022 kl. 07:00 til 11.01.2022 kl. 07:00
Analyseperiode: 11.01.2022 - 17.01.2022

Lab prøvenr:	835-2022-	835-2022-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	81074770	81074771		Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
pH	7.7	7.6	pH			2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	21	21	°C				DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer		8.3	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.050	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	24	2.5	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	3.2	0.21	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre								
BI5 (uden ATU)	110		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		2.4	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	290	22	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)		2.8	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)		3.6	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)		3.1	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Sølv (Ag)		< 1	µg/l			1	DS/EN ISO 15587-1 ICP-MS	20
Zink (Zn)		26	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra rekvirent

	Mgd.prop.	Mgd.prop.		
Prøvetagningsmetode				*
Prøvetagningsudstyr	Eget	Eget		*
Vandmængde	10503	10710	m ³ /døgn	*
Vandtemperatur (start)	10.5	9.5	°C	*
Vandtemperatur (slut)	10.5	9.5	°C	*
pH v. start	7.2	7.3	pH	*
pH v. slut	7.2	7.3	pH	*

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 målesikkerhed 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-22-CA-22003383-01
Batchnr.: EUDKVE-22003383
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 11.01.2022

Analyserapport

Prøvested: Hedensted Centralrenseanlæg - / 16130041
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 10.01.2022 kl. 07:00 til 11.01.2022 kl. 07:00
Analyseperiode: 11.01.2022 - 17.01.2022

Lab prøvenr:	835-2022- 81074770	835-2022- 81074771	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
Vandmængde, Q max, 60 min	610.0	592.0	m ³ /time			*		
Nedbør	6	6	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

17.01.2022

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