

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

Rapportnr.: AR-22-CA-22087667-01
Batchnr.: EUDKVE-22087667
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 03.08.2022

Analyserapport

Prøvested: Juelsminde Centralreenseanlæg - / 16190001
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 02.08.2022 kl. 07:00 til 03.08.2022 kl. 07:00
Analyseperiode: 03.08.2022 - 10.08.2022

Lab prøvenr:	835-2022- 81149642	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Prøve ID:							
Prøvemærke:	Udløb						
pH	8.2	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	21	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspenderede stoffer	3.5	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser							
Ammoniak+ammonium-N, filtreret	0.43	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	1.4	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, DS ISO 15923-1:2013	15
Total Phosphor	0.25	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre							
BI5 (med ATU)	2.4	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	23	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)	6.6	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	22	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	< 1	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	25	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

Oplysninger fra rekvirent

Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.		
Prøvetagningsudstyr	Eget		
Vandmængde	2077	m ³ /døgn	*
Vandtemperatur (start)	16.5	°C	*
Vandtemperatur (slut)	20.1	°C	*
pH v. start	7.4	pH	*
pH v. slut	7.2	pH	*
Vandmængde, Q max, 60 min	218.0	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 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-22087667-01
Batchnr.: EUDKVE-22087667
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 03.08.2022

Analyserapport

Prøvested: Juelsminde Centralrenseanlæg - / 16190001
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 02.08.2022 kl. 07:00 til 03.08.2022 kl. 07:00
Analyseperiode: 03.08.2022 - 10.08.2022

Lab prøvenr:	835-2022- 81149642	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Prøve ID:							
Prøvemærke:	Udløb						
Nedbør	5	mm			*		
Nedbør, døgnet før prøvetagning	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

10.08.2022

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