

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

Rapportnr.: AR-23-CA-23077785-01
Batchnr.: EUDKVE-23077785
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 05.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøvedtagnings: 04.09.2023 kl. 07:00 til 05.09.2023 kl. 07:00
Analyseperiode: 05.09.2023 - 13.09.2023

Lab prøvenr:	835-2023-	835-2023-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	81293643	81293644		Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
pH	7.5	7.9	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	22	21	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspendede stoffer		6.8	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		3.8	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	40	5.7	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	4.8	0.17	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre								
BI5 (uden ATU)	140		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		3.2	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	20
COD, kemisk iltforbrug	300	47	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)		7.0	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)		2.4	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)		17	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	1194	1033	m ³ /døgn	*
Vandtemperatur (start)	16.6	18.2	°C	*
Vandtemperatur (slut)	16.6	18.2	°C	*
pH v. start	7.4	7.5	pH	*
pH v. slut	7.4	7.5	pH	*
Vandmængde, Q max, 60 min	62.00	60.00	m ³ /time	*
Vandmængde, Q min, 60 min	36.00		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 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-23-CA-23077785-01
Batchnr.: EUDKVE-23077785
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 05.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 04.09.2023 kl. 07:00 til 05.09.2023 kl. 07:00
Analyseperiode: 05.09.2023 - 13.09.2023

Lab prøvenr:	835-2023- 81293643	835-2023- 81293644	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

13.09.2023

Kundecenter
Tlf: 72187272
wqm@eurofins.dk
Rikke Bindesbøl Hansen
Teamleder Teamleder**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