

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

Rapportnr.: AR-23-CA-23096495-01
Batchnr.: EUDKVE-23096495
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 01.11.2023

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøvedtagnings: 31.10.2023 kl. 07:00 til 01.11.2023 kl. 07:00
Analyseperiode: 01.11.2023 - 25.11.2023

Lab prøvenr:	835-2023-	835-2023-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	81320211	81320212		Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
pH	7.6	7.7	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	21	21	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspendede stoffer		5.8	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.083	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	9.5	2.0	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	1.2	0.21	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre								
BI5 (uden ATU)	30		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		2.0	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	20
COD, kemisk iltforbrug	87	14	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)		2.2	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)		35	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)		49	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	3194	2992	m ³ /døgn	*
Vandtemperatur (start)	14.2	14.4	°C	*
Vandtemperatur (slut)	14.2	14.4	°C	*
pH v. start	7.4	7.5	pH	*
pH v. slut	7.4	7.5	pH	*
Vandmængde, Q max, 60 min	185.0	186.0	m ³ /time	*
Vandmængde, Q min, 60 min	103.0		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-23-CA-23096495-01
Batchnr.: EUDKVE-23096495
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 01.11.2023

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 31.10.2023 kl. 07:00 til 01.11.2023 kl. 07:00
Analyseperiode: 01.11.2023 - 25.11.2023

Lab prøvenr:	835-2023- 81320211	835-2023- 81320212	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
Nedbør	3	3	mm				*	
Nedbør, døgnet før prøvetagning	4.0	4.0	mm				*	

Kopi til:

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

25.11.2023

Kundecenter
Tlf: 72187272
wqm@etn.eurofins.comEurofins 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