

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

Rapportnr.: AR-24-CA-24037276-01
Batchnr.: EUDKVE-24037276
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 13.05.2024

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 12.05.2024 kl. 07:00 til 13.05.2024 kl. 07:00
Analyseperiode: 13.05.2024 - 22.05.2024

Lab prøvenr:	835-2024- 81364840	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Prøve ID:							
Prøvemærke:	Udløb						
pH	7.6	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	21	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspendede stoffer	7.0	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser							
Ammoniak+ammonium-N, filtreret	0.90	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	4.9	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	0.27	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre							
BI5 (med ATU)	2.9	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	20
COD, kemisk iltforbrug	25	mg/l			5	DS/ISO 15705:2006	15
Metaller							
Bly (Pb)	0.6	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	47	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)	210	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra rekvirent							
Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.						*
Prøvetagningsudstyr	Eget						*
Vandmængde	1616	m ³ /døgn					*
Vandtemperatur (start)	14	°C					*
Vandtemperatur (slut)	14	°C					*
pH v. start	7.5	pH					*
pH v. slut	7.5	pH					*
Vandmængde, Q max, 60 min	83.00	m ³ /time					*
Nedbør	0	mm					*
Nedbør, døgnet før prøvetagning	0.0	mm					*

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-24-CA-24037276-01
Batchnr.: EUDKVE-24037276
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 13.05.2024

Analyserapport

Prøvested: Tørring Renseanlæg - / 16270003
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 12.05.2024 kl. 07:00 til 13.05.2024 kl. 07:00
Analyseperiode: 13.05.2024 - 22.05.2024

Lab prøvenr:	835-2024- 81364840	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Prøve ID:							
Prøvemærke:	Udløb						

Batchkommentar:

Resultatet for zink er bekræftet ved reanalyse

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

22.05.2024

Kundecenter
Tlf: 72187272
wqm@etn.eurofins.com
Rikke Bindsbøl Hansen
Teamleder Eurofins Miljø A/S**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