

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

Rapportnr.: AR-25-CA-25038743-01
Batchnr.: EUDKVE-25038743
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 13.05.2025
Valideringskode: FBAEF226B4

Analyserapport

Prøvested: Hedensted Centralrenseanlæg - / 16130041
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 12.05.2025 kl. 07:00 til 13.05.2025 kl. 07:00
Analyseperiode: 13.05.2025 - 27.05.2025

Lab prøvenr:	835-2025-81531443	835-2025-81531444	Enheder	Kravværdier Min. Max.	DL	Metode	Urel (%)
Prøve ID:	Indløb	Udløb					
Prøvemærke:							
pH	7.4	7.9	pH		2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	20	20	°C			DS/EN ISO 10523:2012	
Suspenderede stoffer		3.8	mg/l		0.5	DS/EN 872:2005	15
Uorganiske forbindelser							
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.28	mg/l		0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	54	2.0	mg/l		0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	6.1	0.26	mg/l		0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Organiske samleparametre							
BI5 (uden ATU)	250		mg/l		0.5	DS/EN ISO 5815-1:2019 mod.	20
BI5 (med ATU)		2.1	mg/l		0.5	REFLAB metode 2	20
COD, kemisk iltforbrug	640	21	mg/l		5	DS/ISO 15705:2006	15
Metaller							
Bly (Pb)		0.6	µg/l		0.5	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Chrom (Cr)		0.6	µg/l		0.5	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Kobber (Cu)		3.1	µg/l		0.5	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Nikkel (Ni)		3.1	µg/l		1	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Sølv (Ag)		< 1	µg/l		1	DS/EN ISO 15587-1 ICP-MS	20
Zink (Zn)		47	µg/l		5	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20

Oplysninger fra rekvirent

Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.	Mgd.prop.	
Prøvetagningsudstyr	Eget	Eget	
Vandmængde	7090	6932	m ³ /døgn
Vandtemperatur (start)	13.2	14.7	°C

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

Hedensted Spildevand A/S
Ørumvej 48
8721 Daugård
Att.: spvand@hspv.dk
Rapportnr.: AR-25-CA-25038743-01
Batchnr.: EUDKVE-25038743
Kundenr.: CA0002161
Modt. dato: 13.05.2025
Valideringskode: FBAEF226B4

Analyserapport

Prøvested: Hedensted Centralrenseanlæg - / 16130041
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekvirenten
Prøveudtagning: 12.05.2025 kl. 07:00 til 13.05.2025 kl. 07:00
Analyseperiode: 13.05.2025 - 27.05.2025

Lab prøvenr:	835-2025- 81531443	835-2025- 81531444	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						
Vandtemperatur (slut)	13.2	14.7	°C			*		
pH v. start	7.2	7.4	pH			*		
pH v. slut	7.2	7.4	pH			*		
Vandmængde, Q max, 60 min	516.0	420.0	m ³ /time			*		
Vandmængde, Q min, 60 min		168.0	m ³ /time			*		
Nedbør	0	0	mm			*		
Nedbør, døgnet før prøvetagning	0.0	0.0	mm			*		

Rapportkommentar:

Eurofins Miljø A/S fraskriver sig ethvert ansvar for oplysninger, som kunden har leveret. Analyseresultaterne gælder udelukkende for prøven, som den forelå ved modtagelsen.

Kopi til:

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



I tvivl om ægtheden?
 Scan QR koden
 Eller gå til:
<https://reports.et.dk.eurofins.com>

Kundecenter
 Tlf: 72187272
wqm@etn.eurofins.com

27.05.2025



Hanne Jensen
 Kunderådgiver 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