

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

**Rapportnr.:** AR-25-CA-25059292-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-25059292  
**Kundenr.:** CA0002161  
**Modt. dato:** 09.07.2025  
**Valideringskode:** 3D274EF6BA

## Analyserapport

**Prøvested:** Juelsminde Centralreenseanlæg - / 16190001  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 08.07.2025 kl. 07:00 til 09.07.2025 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 09.07.2025 - 23.07.2025

Lab prøvenr:	835-2025-	835-2025-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	81557654	81557655		Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>								
<b>Prøvemærke:</b>	Indløb	Udløb						
pH	7.6	8.0	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	19	20	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspenderede stoffer		11	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.93	mg/l			0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	15
Total Nitrogen	67	2.6	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	8.4	0.14	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
<b>Organiske samleparametre</b>								
BI5 (uden ATU)	170		mg/l			0.5	DS/EN ISO 5815-1:2019 mod.	20
BI5 (med ATU)		3.4	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	20
COD, kemisk iltforbrug	680	32	mg/l			5	DS/ISO 15705:2006	15
<b>Metaller</b>								
Bly (Pb)		< 0.5	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)		1.2	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)		2.4	µg/l			0.5	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Kobolt (Co)	0.94	< 0.5	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)		< 1	µg/l			1	DS 259:2003,DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Zink (Zn)		6.1	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	2111	2111	m <sup>3</sup> /døgn *

### 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.dk

Rapportnr.: AR-25-CA-25059292-01  
Batchnr.: EUDKVE-25059292  
Kundenr.: CA0002161  
Modt. dato: 09.07.2025  
Valideringskode: 3D274EF6BA

## Analyserapport

Prøvested: Juelsminde Centralrenseanlæg - / 16190001  
Prøvetype: Spildevand  
Prøvetager: Rekvirenten  
Prøveudtagning: 08.07.2025 kl. 07:00 til 09.07.2025 kl. 07:00  
Analyseperiode: 09.07.2025 - 23.07.2025

Lab prøvenr:	835-2025- 81557654		835-2025- 81557655		Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	Min.	Max.								
Prøve ID:	Indløb	Udløb								
Prøvemærke:										
Vandtemperatur (start)	16.6	20.1	°C					*		
Vandtemperatur (slut)	16.6	20.1	°C					*		
pH v. start	7.3	7.4	pH					*		
pH v. slut	7.3	7.4	pH					*		
Vandmængde, Q max, 60 min	150.0	150.0	m <sup>3</sup> /time					*		
Nedbør	23	23	mm					*		
Nedbør, døgnet før prøvetagning	1.0	1.0	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

23.07.2025



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

Kundecenter  
Tlf: 72187272  
wqm@etn.eurofins.com

Eurofins Miljø A/S  
Kundecenter

### 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

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).  
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.