

**Hedensted Spildevand A/S**  
**Ørumvej 48**  
**8721 Daugård**  
**Att.: spvand@hspv.dk**
**Rapportnr.:** AR-23-CA-23036909-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23036909  
**Kundenr.:** CA0002161  
**Modt. dato:** 03.05.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Hedensted Centralrenseanlæg - / 16130041  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøvedatning:** 02.05.2023 kl. 07:00 til 03.05.2023 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 03.05.2023 - 19.05.2023

Lab prøvenr:	835-2023-	835-2023-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	81255433	81255434		Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>								
<b>Prøvemærke:</b>	Indløb	Udløb						
pH	7.6	7.8	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	20	20	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspenderede stoffer		2.8	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		0.15	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	38	1.6	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	6.5	0.60	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
<b>Organiske samleparametre</b>								
BI5 (uden ATU)	93		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	510	20	mg/l			5	ISO 15705	15
<b>Metaller</b>								
Bly (Pb)		< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)		9.4	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)		2.0	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)		2.3	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Sølv (Ag)		< 1	µg/l			1	DS/EN ISO 15587-1 ICP-MS	20
Zink (Zn)		20	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra rekvirent</b>								
Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.	Mgd.prop.						*
Prøvetagningsudstyr	Eget	Eget						*
Vandmængde	8667	7794	m <sup>3</sup> /døgn					*
Vandtemperatur (start)	11.5	12.0	°C					*
Vandtemperatur (slut)	11.5	12.0	°C					*
pH v. start	7.3	7.4	pH					*
pH v. slut	7.3	7.4	pH					*

**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-23036909-01  
Batchnr.: EUDKVE-23036909  
Kundenr.: CA0002161  
Modt. dato: 03.05.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Hedensted Centralrenseanlæg - / 16130041  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 02.05.2023 kl. 07:00 til 03.05.2023 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 03.05.2023 - 19.05.2023

Lab prøvenr:	835-2023- 81255433	835-2023- 81255434	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>								
<b>Prøvemærke:</b>	Indløb	Udløb						
Vandmængde, Q max, 60 min	475.0	424.0	m <sup>3</sup> /time			*		
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

19.05.2023

Sara Skovsende Mørk  
Kunderådgiver MILJØKundecenter  
Tlf: 72187272  
wqm@eurofins.dk**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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