

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

**Rapportnr.:** AR-23-CA-23097730-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23097730  
**Kundenr.:** CA0002161  
**Modt. dato:** 06.11.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Åle Renseanlæg - / 16270032  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 05.11.2023 kl. 07:00 til 06.11.2023 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 06.11.2023 - 14.11.2023

Lab prøvenr:	835-2023- 81320579	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>							
<b>Prøvemærke:</b>	Udløb						
pH	7.9	pH			2	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved pH-måling	21	°C				DS/EN ISO 10523:2012	
Suspenderede stoffer	3.1	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammoniak+ammonium-N, filtreret	0.68	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	1.8	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998,ISO 15923-1:2013 mod.	15
Total Phosphor	0.18	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
Cyanid, total	< 1	µg/l			1	DS/EN ISO 14403:2012	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
BI5 (med ATU)	1.1	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	20
COD, kemisk iltforbrug	6.9	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)	2.9	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)	32	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	1.6	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)	35	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra rekvirent</b>							
Prøvetagningsmetode	Mgd.prop.					*	
Prøvetagningsudstyr	Eget					*	
Vandmængde	2769	m <sup>3</sup> /døgn				*	
Vandtemperatur (start)	14.1	°C				*	
Vandtemperatur (slut)	14.1	°C				*	
pH v. start	7.5	pH				*	
pH v. slut	7.5	pH				*	

### 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.dkRapportnr.: AR-23-CA-23097730-01  
Batchnr.: EUDKVE-23097730  
Kundenr.: CA0002161  
Modt. dato: 06.11.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Åle Renseanlæg - / 16270032  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 05.11.2023 kl. 07:00 til 06.11.2023 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 06.11.2023 - 14.11.2023

Lab prøvenr:	835-2023- 81320579	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>							
<b>Prøvemærke:</b>	Udløb						
Vandmængde, Q max, 60 min	187.0	m <sup>3</sup> /time			*		
Vandmængde, Q min, 60 min	116.0	m <sup>3</sup> /time			*		
Nedbør	2	mm			*		
Nedbør, døgnet før prøvetagning	3.0	mm			*		

**Kopi til:**

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

14.11.2023

Kundecenter  
Tlf: 72187272  
wqm@etn.eurofins.comEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**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