

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

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21130073-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21130073  
**Kundenr.:** CA0002161  
**Modt. dato:** 09.11.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Juelsminde Centralrenseanlæg - / 16190001  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 08.11.2021 kl. 07:00 til 09.11.2021 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 09.11.2021 - 23.11.2021

Lab prøvenr:	835-2021-	835-2021-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	81021103	81021104		Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>								
<b>Prøvemærke:</b>	Indløb	Udløb						
pH	7.8	8.2	pH			2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	21	21	°C				DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer		16	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		1.8	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	29	3.2	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	3.6	0.18	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 part 7 + ISO 15923-1:2013	15
<b>Organiske samleparametre</b>								
BI5 (uden ATU)	110		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod..	20
BI5 (med ATU)		1.9	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	230	32	mg/l			5	ISO 15705	15
<b>Metaller</b>								
Kobolt (Co)	< 0.5	< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
<b>Oplysninger fra rekvirent</b>								
Prøvetagningsmetode	<b>Mgd.prop.</b>	<b>Mgd.prop.</b>						*
Prøvetagningsudstyr	<b>Eget</b>	<b>Eget</b>						*
Vandmængde	<b>2953</b>	<b>2953</b>	m <sup>3</sup> /døgn					*
Vandtemperatur (start)	<b>13</b>	<b>14</b>	°C					*
Vandtemperatur (slut)	<b>13</b>	<b>14</b>	°C					*
pH v. start	<b>7.1</b>	<b>7.2</b>	pH					*
pH v. slut	<b>7.2</b>	<b>7.2</b>	pH					*
Vandmængde, Q max, 60 min	<b>189.0</b>	<b>189.0</b>	m <sup>3</sup> /time					*
Nedbør	<b>5</b>	<b>5</b>	mm					*
Nedbør, døgnet før prøvetagning	<b>14</b>	<b>14</b>	mm					*

### Kopi til:

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

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*) : Ikke omfattet af akkrediteringen  
 >: større end i.p.: ikke påvist  
 #: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
 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


Hedensted Spildevand A/S  
Ørumvej 48  
8721 Daugård  
Att.: spvand@hspv.dkRapportnr.: AR-21-CA-21130073-01  
Batchnr.: EUDKVE-21130073  
Kundenr.: CA0002161  
Modt. dato: 09.11.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Juelsminde Centralreanseanlæg - / 16190001  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 08.11.2021 kl. 07:00 til 09.11.2021 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 09.11.2021 - 23.11.2021

Lab prøvenr:	835-2021- 81021103	835-2021- 81021104	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
Prøve ID:								
Prøvemærke:	Indløb	Udløb						

23.11.2021

Kundecenter  
Tlf: 72187272  
wqm@eurofins.dk  
Hanne Jensen  
Kunderådgiver**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