

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

**Rapportnr.:** AR-21-CA-21023964-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21023964  
**Kundenr.:** CA0002161  
**Modt. dato:** 08.03.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Tørring Renseanlæg - / 16270003  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 07.03.2021 kl. 07:00 til 07.03.2021 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 08.03.2021 - 22.03.2021

Lab prøvenr:	835-2021-	835-2021-	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
	80917379	80917380		Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>								
<b>Prøvemærke:</b>	Indløb	Udløb						
pH	<b>7.6</b>	<b>7.5</b>	pH			2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	<b>21</b>	<b>21</b>	°C				DS/EN ISO 10523	
Suspenderede stoffer		<b>15</b>	mg/l			0.5	DS/EN 872:2005	15
<b>Uorganiske forbindelser</b>								
Ammoniak+ammonium-N, filtreret		<b>0.60</b>	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Total Nitrogen	<b>34</b>	<b>9.8</b>	mg/l			0.05	DS EN ISO 11905-1:1998, SM 22. udg. 4500-NO3 (H)	15
Total Phosphor	<b>4.5</b>	<b>0.66</b>	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878:2004 del 7 + ISO 15923-1:2013	15
<b>Organiske samleparametre</b>								
BI5 (uden ATU)	<b>300</b>		mg/l			0.5	DS/EN 1899-1 mod.	20
BI5 (med ATU)		<b>7.8</b>	mg/l			0.5	REFLAB metode 2	15
COD, kemisk iltforbrug	<b>520</b>	<b>41</b>	mg/l			5	ISO 15705	15
<b>Metaller</b>								
Bly (Pb)		<b>0.7</b>	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)		<b>&lt; 0.5</b>	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobber (Cu)		<b>6.6</b>	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)		<b>10</b>	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)		<b>48</b>	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20

### Oplysninger fra rekvirent

	Mgd.prop.	Mgd.prop.		
Prøvetagningsmetode				*
Prøvetagningsudstyr	<b>Eget</b>	<b>Eget</b>		*
Vandmængde	<b>1351</b>	<b>1012</b>	m <sup>3</sup> /døgn	*
Vandtemperatur (start)	<b>8.5</b>	<b>9.0</b>	°C	*
Vandtemperatur (slut)	<b>8.6</b>	<b>8.5</b>	°C	*
pH v. start	<b>7.3</b>	<b>7.4</b>	pH	*
pH v. slut	<b>7.3</b>	<b>7.4</b>	pH	*
Vandmængde, Q max, 60 min	<b>77.00</b>	<b>67.00</b>	m <sup>3</sup> /time	*
Vandmængde, Q min, 60 min	<b>36.00</b>		m <sup>3</sup> /time	*

### 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-21-CA-21023964-01  
 Batchnr.: EUDKVE-21023964  
 Kundenr.: CA0002161  
 Modt. dato: 08.03.2021

## Analyserapport

**Prøvested:** Tørring Renseanlæg - / 16270003  
**Prøvetype:** Spildevand  
**Prøvetager:** Rekvirenten  
**Prøveudtagning:** 07.03.2021 kl. 07:00 til 07.03.2021 kl. 07:00  
**Analyseperiode:** 08.03.2021 - 22.03.2021


Lab prøvenr:	835-2021- 80917379	835-2021- 80917380	Enheder	Kravværdier		DL	Metode	Urel (%)
				Min.	Max.			
<b>Prøve ID:</b>								
<b>Prøvemærke:</b>	Indløb	Udløb						
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

22.03.2021

Kundecenter  
 Tlf: 72187272  
 wqm@eurofins.dk

  
 Hanne Jensen  
 Kunderådgiver

**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