

Renseanlæg				Vandmængde status			Stofbelastning status					Plan		
Renseanlæg	Kloakoplande	Type	Godkendt kapacitet	Belastning fra oplande (beregnet ud fra BOD)	Belastning fra tømningsordning (Skønnet)	Årlig udledning fra renseanlæg	Stofbelastning i udløb Suspenderet stof	Stofbelastning i udløb af BOD	Stofbelastning i udløb af COD	Stofbelastning i udløb af N	Stofbelastning i udløb af P	Årlig udledning fra renseanlæg	Belastning fra oplande	
Navn			PE	PE	PE	m3/år	kg/år	kg/år	kg/år	kg/år	kg/år	M3/år	PE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Havnebyen*	A - Havnebyen	M	1.100	481	-	81.563	6.750	4.705	38.307	2.388	300			
Lumsås**	B - Lumsås	RZ	500	359	-	32.985	551	74	981	393	108			
Nyrup***	C - Nyrup	MBN	100	85	-	7.147	64	58	268	150	35			
Nykøbing	F - Strandhuse	MBNDK	8.900	208	3.000									
	D - Nykøbing			7.612										
	I alt			7.820		636.929	4.079	1.885	18.505	2.267	207	637317	7.828	
Rørvig	E - Rørvig	MBNDK	2.000	1.202		267.316	2.509	696	10.111	897	92	282142	1467	
Højby	G - Højby	MBNDK	4.500	1.953	3.000									
	H - Sejerø Bugt (Sommerhuse)			800										
	Sum			2.753		282.167	1.640	603	7.677	1.612	84	371.634	4.362	
Hønsinge****	H - Sejerø Bugt (Hønsinge By)	RZ	100	74	-	27.375	203	131	922	242	54	0	0	
Vig	I - Nr. Asmindrup	MBNDKL	4.000	800	3.000									
	J - Vig			2.570										
	I alt Vig RA			3.370		503.666	2.533	1.051	10.731	2.499	349	531041	3434	
Abildøre	K - Egebjerg	MBNDK	1.200	1.159		135.003	541	146	2.123	889	48			
Fårevejle	L - Grevinge	MBNDK	26.200	2.875	4.500									
	M - Asnæs			5.750										
	N - Fårevejle Kirkeby			2.300										
	O - Fårevejle St.			4.409										
	P - Hørve			3.834										
	I alt til Fårevejle RA			19.168		1.255.192	16.564	6.284	53.462	4.058	588			

\* I Havnebyen er COD baseret på koncentrationsmålinger fra de første 6 mdr. af 2015, altså før mikrosien blev installeret

\*\* I Lumsås er stofmængder baseret på målte koncentrationer og den beregnede vandmængde, da der ikke er flowmåler installeret i Lumsås

\*\*\* I Nyrup har vi først flowmålinger fra september 2015. Samtidig er målinger af susp. Stof og COD kun taget de første 6 mdr. af 2015.

\*\*\*\* Hønsinge renseanlæg forventes nedlagt i planperioden. Spildevandet afskæres til Vig Renseanlæg

## Forklaringer til kolonner

Kolonne 1 - Renseanlæggets navn

Kolonne 2 - Hovedkloakoplendes navne som afleder til renseanlægget i kolonne A

Kolonne 3 - Renseteknologier anvendt på renseanlægget i kolonne A

Kolonne 4 - Antallet af PE som renseanlægget er dimensioneret til at modtage spildevand fra, jf. udledningstilladelsen

Kolonne 5 - Samlet antal PE som renseanlægget er belastet med, beregnet ud fra målte data for BOD i udløbet, for Lumsås, Nyrup og Hønsinge dog anslået ud fra antallet af tilsluttede boliger

Kolonne 6 - Antal PE fra septisk slam der gennem tømningsordningen renses på renseanlægget. Anslået ud fra antal boliger og sommerhuse der er tilmeldt tømningsordningen

Kolonne 7 - Vandmængde som renseanlægget udleder til recipient, gennemsnit af flowmålinger fra årene 2015-2017

Kolonne 8 - Suspenderet stof som renseanlægget udleder til recipient, beregnet som gennemsnit for årene 2015-17 af målte koncentrationer gange flow på prøvedagene

Kolonne 9 - BOD som renseanlægget udleder til recipient, beregnet som gennemsnit af målte koncentrationer gange flow på prøvedagene

Kolonne 10 - COD som renseanlægget udleder til recipient, beregnet som gennemsnit for årene 2015-17 af målte koncentrationer gange flow på prøvedagene

Kolonne 11 - Total N som renseanlægget udleder til recipient, beregnet som gennemsnit for årene 2015-17 af målte koncentrationer gange flow på prøvedagene

Kolonne 12 - Total P som renseanlægget udleder til recipient, beregnet som gennemsnit for årene 2015-17 af målte koncentrationer gange flow på prøve dagene

Kolonne 13 - Vandmængde som renseanlægget forventes at udlede ved udgangen af planperioden. Der hvor der ikke er opgivet tal forventes vandmængden at være den samme som i statussituationen

Kolonne 14 - PE som renseanlægget forventes at være belastet med ved udgange af planperioden. Der hvor der ikke er opgivet tal forventes antal PE at være det samme som i statussituationen