



**Halsnæs**  
Kommune

**HALSNÆS KOMMUNE**

**Spildevandsplan 2021-2031**  
**Bilag 5b Oplande plan**

Høringsudkast



## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

# Kloakoplande Plan

Kloakerede områder til renselanlæg : **Hvideland**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Udløb	Status/Plan	Bemærkning		
				Bolig		Erhverv		Indsivning					Total Belastning	
				PE	m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år	%	m <sup>3</sup> /år				PE	m <sup>3</sup> /år
<b>Hvideland</b>														
TO01	5,6		SpvPrv	180		0		5		180		P		
Sum område:	5,6			180			0			180				
Sum renselanlæg:	5,6			180			0			180				

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m³/år			
				PE	m³/år	PE	m³/år	%	m³/år	PE	m³/år			
<b>Amager Huse</b>														
AH01	33,9	0,14	Spv	99	3.959	4	169	100	4.127	103	8.255		S+P	
Sum område:	33,9			99	3.959		4	169		4.127	103	8.255		
<b>Asserbosand</b>														
AS01	405,1	0,11	Spv	3.221	129.343	13	506	100	129.849	3.234	259.698		S+P	
AS02	28,5	0,18	Spv	270	10.853	0	0	100	10.853	270	21.705		S+P	
AS03	50,7	0,14	Spv	563	22.592	0	0	100	22.592	563	45.185		S+P	
AS04	0,3	0,07	Spv	2	68	0	0	100	68	2	137		S+P	
AS05	0,3	0,78	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UAS05R	S+P	
Sum område:	484,9			4.056	162.856		13	506		163.362	4.069	326.725		
<b>Auderød</b>														
AR01	21,3	0,11	Spv	158	6.348	0	0	100	6.348	158	12.695		S+P	
Sum område:	21,3			158	6.348		0	0		6.348	158	12.695		
<b>Brederød</b>														
BR01	0,2	0,99	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UBR01R	S+P	
BR02	18,3	0,18	Spv	180	7.235	2	84	100	7.319	182	14.639		S+P	
BR03	2,0	0,29	SpvRegnPrv	2	68	4	169	100	237	6	474	UKR08R	S+P	
BR04	4,4	0,37	Spv	34	1.365	0	0	100	1.365	34	2.730		S+P	
BR05	0,4	0,15	Spv	8	341	0	0	3	11	8	353		S+P	
BR06	0,3	0,30	Separat	5	205	0	0	100	205	5	410	UKR08R	S+P	
Sum område:	25,8			229	9.214		6	253		9.137	235	18.605		

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	Indsivning %	Indsivning m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år			
<b>Dronningholm</b>														
DH01	5,0	0,04	Spv	11	478	0	0	100	478	11	956		S+P	
Sum område:	5,0			11	478			0	0	478	11	956		
<b>Ellinge</b>														
<b>EL01</b>	<b>26,1</b>	<b>0,08</b>	<b>Spv</b>	<b>23</b>	<b>923</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>46</b>	<b>23</b>	<b>970</b>		<b>P</b>	
Sum område:	26,1			23	923			0	0	46	23	970		
<b>Evetofte</b>														
ET01	81,9	0,20	Spv	1.010	40.543	2	84	100	40.628	1.012	81.256		S+P	
ET02	19,7	0,13	Spv	175	7.030	0	0	100	7.030	175	14.061		S+P	
Sum område:	101,6			1.185	47.574			2	84	47.658	1.187	95.316		
<b>Frederiksværk</b>														
<b>FV43</b>	<b>7,1</b>	<b>0,16</b>	<b>Spv</b>	<b>36</b>	<b>1.445</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>1.518</b>		<b>P</b>	
<b>FV66</b>	<b>5,1</b>		<b>Spv</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>402</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>422</b>		<b>P</b>	
<b>ØL12</b>	<b>8,8</b>		<b>Spv</b>	<b>100</b>	<b>3.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>1.500</b>	<b>100</b>	<b>4.500</b>		<b>P</b>	
FV01	8,9	0,37	Separat	138	5.529	101	4.047	100	9.576	239	19.152	UFV01R	S+P	
FV02	0,8	0,13	Spv	2	68	0	0	100	68	2	137		S+P	
FV03	12,4	0,38	Spv	214	8.600	0	0	100	8.600	214	17.200		S+P	
FV04	11,3	0,14	Fælles	73	2.935	2	84	100	3.019	75	6.039	U509	S+P	
FV05	13,8	0,24	Separat	26	1.024	19	759	100	1.783	45	3.565	UFV05R (P)	S+P	
FV06	2,4	0,22	Fælles	41	1.638	0	0	100	1.638	41	3.276	UKR01O	S+P	
FV07	62,9	0,30	Fælles	1.880	75.490	120	4.806	100	80.296	2.000	160.592	UFV07O	S+P	
FV08	4,6	0,65	Fælles	182	7.303	90	3.626	100	10.929	272	21.858	UFV08O	S+P	

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m³/år			
				PE	m³/år	PE	m³/år	%	m³/år	PE	m³/år			
<b>Frederiksværk</b>														
FV09	6,8	0,08	Spv	0	0	19	759	100	759	19	1.518		S+P	
FV10	11,3	0,29	Separat	265	10.648	6	253	100	10.901	271	21.801	UFV10R	S+P	
FV11	32,3	0,44	Separat	0	0	214	8.600	100	8.600	214	17.200	UFV11P	S+P	
FV12	34,3	0,52	SpvRegnPrv	12	478	4	169	100	646	16	1.293	UFV11R	S+P	
FV13	4,3	0,42	Fælles	158	6.348	0	0	100	6.348	158	12.695	UFV13O	S+P	
FV14	9,2	0,33	Fælles	561	22.524	0	0	100	22.524	561	45.048	UFV13O	S+P	
FV15	1,8	1,00	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV15P	S+P	
FV16	3,6	0,40	Fælles	69	2.798	8	337	100	3.136	77	6.271	UFV21O	S+P	
FV17	5,4	0,45	Fælles	234	9.419	13	506	100	9.925	247	19.850	UFV49O	S+P	
FV18	5,2	0,33	Separat	80	3.208	6	253	100	3.461	86	6.922	UFV18R	S+P	
FV18.1	5,2	0,33	Separat	8	341	86	3.457	100	3.798	94	7.596	UFV18.1R	S+P	
FV19	10,7	0,28	Separat	12	478	52	2.108	100	2.586	64	5.171	UFV19R	S+P	
FV21	0,5	1,00	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV41R	S+P	
FV22	0,1	0,67	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV22R	S+P	
FV23	0,1	0,85	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV23R	S+P	
FV24	5,0	0,28	Fælles	87	3.481	2	84	100	3.565	89	7.131	UFV24O	S+P	
FV25	7,2	0,29	Fælles	156	6.279	8	337	100	6.617	164	13.233	UFV24O	S+P	
FV26	15,0	0,29	Fælles	444	17.815	29	1.180	100	18.995	473	37.990	UFV24O	S+P	
FV27	2,5	0,23	Separat	51	2.048	36	1.433	100	3.481	87	6.962	UFV27R	S+P	
FV28	3,8	0,12	Spv	27	1.092	0	0	100	1.092	27	2.184		S+P	
FV29	10,3	0,33	Separat	176	7.099	0	0	100	7.099	176	14.197	UFV29R	S+P	
FV30	22,5	0,35	Separat	271	10.853	78	3.120	100	13.972	349	27.944	UFV30R	S+P	
FV32	0,8	0,79	Separat	66	2.662	4	169	100	2.831	70	5.661	UFV32R	S+P	
FV32.1	2,7	0,79	Separat	44	1.775	46	1.855	100	3.630	90	7.259	UFV32.1R	S+P	

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m³/år			
				PE	m³/år	PE	m³/år	%	m³/år	PE	m³/år			
<b>Frederiksværk</b>														
FV33	5,9	0,25	Separat	0	0	8	337	100	337	8	675	NN1	S+P	
FV33.1	0,8	1,00	SpvRegnPrv	0	0	8	337	100	337	8	675	R242	S+P	
FV34	3,3	0,26	Fælles	56	2.252	0	0	100	2.252	56	4.505	UFV12R	S+P	
FV35	1,7	0,36	Separat	63	2.525	0	0	100	2.525	63	5.051	UFV35R	S+P	
FV36	0,3	1,00	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV36R	S+P	
FV36.1	2,3	1,00	SpvRegnPrv	0	0	8	337	100	337	8	675	UFV36.1R	S+P	
FV36.2	10,1	0,50	Separat	15	614	55	2.192	100	2.806	70	5.613	UFV36.2R	S+P	
FV37	15,6	0,31	Separat	509	20.408	2	84	100	20.493	511	40.985	UFV37R	S+P	
FV38	4,8	0,32	Separat	0	0	2	84	100	84	2	169	UFV38R	S+P	
FV39	1,9	0,37	Fælles	36	1.433	0	0	100	1.433	36	2.867	UKR01O	S+P	
FV40	9,2	0,38	Fælles	128	5.119	27	1.096	100	6.215	155	12.430	UFV21O	S+P	
FV41	27,0	0,44	Separat	491	19.726	40	1.602	100	21.328	531	42.655	UFV41R	S+P	
FV42	11,0	0,17	Separat	27	1.092	63	2.529	100	3.622	90	7.243	UHH06R	S+P	
FV44	18,7	0,34	Fælles	352	14.129	4	169	100	14.297	356	28.595	UFV21O	S+P	
FV45	29,2	0,24	Fælles	408	16.381	6	253	100	16.634	414	33.268	U209	S+P	
FV46	8,2	0,44	Fælles	58	2.321	8	337	100	2.658	66	5.316	UFV21O	S+P	
FV47	0,9	0,34	Separat	0	0	15	590	100	590	15	1.180	UFV47R	S+P	
FV48	0,2	0,99	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV48R	S+P	
FV49	4,3	0,52	Fælles	198	7.918	139	5.565	100	13.482	337	26.965	UFV49O	S+P	
FV50	2,4	0,33	Spv	41	1.638	0	0	100	1.638	41	3.276		S+P	
FV51	0,6	0,90	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV51R	S+P	
FV53	3,5	0,14	Separat	0	0	6	253	100	253	6	506	UFV53R	S+P	
FV54	0,8	1,00	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UFV54R	S+P	
FV55	22,3	0,24	Fælles	287	11.535	8	337	100	11.872	295	23.745	U208	S+P	

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m³/år			
				PE	m³/år	PE	m³/år	%	m³/år	PE	m³/år			
<b>Frederiksværk</b>														
FV56	2,3	0,15	Spv	8	341	0	0	100	341	8	683		S+P	
FV57	0,4		Spv	0	0	4	169	100	169	4	337		S+P	
FV58	0,4	0,90	Separat	58	2.321	8	337	100	2.658	66	5.316	UFV51R	S+P	
FV59	6,0	0,01	Separat	97	3.891	0	0	100	3.891	97	7.781	UFV01R	S+P	
FV60	0,6	0,15	Spv	2	68	0	0	100	68	2	137		S+P	
FV61	1,4		Spv	10	410	0	0	100	410	10	819		S+P	
FV62	0,4	0,16	Separat	0	0	4	169	100	169	4	337	UFV15P	S+P	
FV63	4,1	0,19	Separat	153	6.143	0	0	100	6.143	153	12.286	UFV38R	S+P	
FV64	1,0	0,90	Fælles	0	0	0	0		0	0	0	UFV64O	S+P	Tilladelse til afledning af overfladevand til spildevandskloak gælder genbrugspladsen.
FV65	0,5		Spv	17	683	0	0	100	683	17	1.365		S+P	
FV67	0,8	0,80	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UFV38R	S+P	
FV68	0,6		Spv	102	4.095	0	0	100	4.095	102	8.191		S+P	
FV70	1,5	0,75	SpvRegnPrv	3	137	4	169	100	305	7	610	R215	S+P	
KR14	0,1	1,00	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	N18U500	S+P	
ME01	55,1	0,12	Spv	573	23.002	2	84	100	23.086	575	46.173		S+P	
Sum område:	598,8			9.105	364.559		1.374	55.375		416.679	10.479	836.613		
<b>Hanehoved</b>														
HH02	9,2	0,05	Separat	75	3.200	0	0	50	1.600	75	4.800	UHH06R	P	
HH01	8,0	0,28	Separat	92	3.686	2	84	100	3.770	94	7.540	UHH06R	S+P	
HH04	1,0	0,16	Spv	12	478	0	0	100	478	12	956		S+P	
HH05	19,1	0,14	Spv	114	4.573	2	84	100	4.657	116	9.315		S+P	
HH06	38,7	0,13	Separat	296	11.876	6	253	100	12.129	302	24.259	UHH06R	S+P	

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning					Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	Indsivning %	Indsivning m <sup>3</sup> /år	Belastning PE			
<b>Hanehoved</b>													
Sum område:	76,0			589	23.813		10	422	22.635	599	46.869		
<b>Havelse Strand</b>													
SH02	137,3		Spv	1.683	67.572	2	80	5	3.383	1.685	71.035	P	
Sum område:	137,3			1.683	67.572		2	80	3.383	1.685	71.035		
<b>Hundested</b>													
HU22	1,9		Spv	40	1.606			5				P	
HU23	1,4		Spv	20	803	0	0	5	40	20	843	P	
HU24	0,5		Spv	40	1.606	10	402	5	100	50	2.108	P	
HU25	2,2		Spv	0	0	5	201	5	10	5	211	P	
AL01	68,8	0,07	Spv	71	2.867	0	0	100	2.867	71	5.733	S+P	
HU01	3,2	0,34	Spv	37	1.502	0	0	100	1.502	37	3.003	S+P	
HU02	14,9	0,69	Separat	0	0	44	1.771	100	1.771	44	3.541	UHU18R	
HU03	10,5	0,25	Separat	150	6.006	0	0	100	6.006	150	12.013	UHU03R	
HU04	90,5	0,35	Fælles	1.929	77.469	265	10.624	100	88.093	2.194	176.186	UHU04O	
HU05	6,4	0,28	Spv	148	5.938	0	0	100	5.938	148	11.876	S+P	
HU06	2,0	0,17	Spv	29	1.160	0	0	100	1.160	29	2.321	S+P	
HU07	20,0	0,24	Fælles	365	14.675	23	927	100	15.602	388	31.205	UHU07O	
HU08	5,9	0,25	Fælles	92	3.686	0	0	100	3.686	92	7.372	UHU04O	
HU09	0,8	0,23	Fælles	10	410	2	84	100	494	12	988	UHU04O	
HU10	9,3	0,08	Spv	39	1.570	10	422	100	1.991	49	3.983	S+P	
HU11	2,6	0,74	Separat	12	478	48	1.939	100	2.417	60	4.834	UHU11R	
HU12	2,0	0,41	Separat	0	0	8	337	100	337	8	675	UHU12R	

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Deloplاند	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m³/år	PE	Erhverv m³/år	Indsivning %	Indsivning m³/år	PE	m³/år			
<b>Hundested</b>														
HU13	89,2	0,15	Separat	915	36.721	38	1.518	100	38.239	953	76.478	UHU05R	S+P	
HU14	50,5	0,23	Separat	695	27.916	10	422	100	28.338	705	56.676	UHU14.1R	S+P	
HU15	5,0	0,25	Separat	56	2.252	0	0	100	2.252	56	4.505	UHU03R	S+P	
HU16	5,1	0,28	Separat	82	3.276	0	0	100	3.276	82	6.552	UHU05R	S+P	
HU17	2,7	0,97	Fælles	0	0	36	1.433	100	1.433	36	2.867	UHU04O	S+P	
HU18	8,6	0,02	Separat	12	478	8	337	100	815	20	1.630	UHU18R	S+P	
HU19	0,7	0,80	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UHU05R	S+P	
HU20	34,8	0,23	Separat	272	10.921	13	506	100	11.427	285	22.853	UHU14.1R	S+P	
HU21	0,2		Spv	2	68	0	0	100	68	2	137		S+P	
HU26	0,2		SpvPrv	2	68	0	0	100	68	2	137		S+P Privat stikledning	
HU27	0,5		Spv	7	273	0	0	100	273	7	546		S+P	
LY06	6,9		Spv	138	5.529	0	0	100	5.529	138	11.057		S+P	
LY07	1,5	0,80	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	ULY07R	S+P	
SV01	9,3	0,22	Spv	42	1.706	0	0	100	1.706	42	3.413		S+P	
Sum område:	458,1			5.205	208.985		520	20.922		225.440	5.685	453.741		
<b>Karsemose</b>														
KM01	2,5	0,29	Fælles	24	956	2	84	100	1.040	26	2.080	UKM01O	S+P	
Sum område:	2,5			24	956		2	84		1.040	26	2.080		
<b>Kikhavn</b>														
KH01	10,9	0,19	Spv	129	5.187	0	0	100	5.187	129	10.375		S+P	
KH02	6,9	0,13	Spv	95	3.822	0	0	100	3.822	95	7.645		S+P	
Sum område:	17,9			224	9.010		0	0		9.010	224	18.019		

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Deloplånd	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning					Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m³/år	Erhverv PE	Indsivning m³/år	Indsivning %	PE	m³/år			
<b>Kregme</b>													
<b>KR18</b>	<b>12,0</b>		<b>Spv</b>	<b>175</b>	<b>7.026</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>351</b>	<b>175</b>	<b>7.378</b>	<b>P</b>	
<b>KR19</b>	<b>90,2</b>		<b>Spv</b>	<b>877</b>	<b>35.212</b>	<b>2</b>	<b>80</b>	<b>5</b>	<b>1.765</b>	<b>879</b>	<b>37.056</b>	<b>P</b>	
KR01	15,3	0,32	Fælles	270	10.853	0	0	100	10.853	270	21.705	UKR01O	S+P
KR02	25,6	0,28	Fælles	362	14.538	2	84	100	14.623	364	29.245	UKR01O	S+P
KR03	1,2	0,98	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UKR03R	S+P
KR04	32,8	0,33	Fælles	505	20.272	19	759	100	21.031	524	42.061	UKR12O	S+P
KR05	0,6	0,57	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	P18U020	S+P
KR06	7,6	0,29	Separat	56	2.252	25	1.012	100	3.264	81	6.528	UKR06R	S+P
KR07	8,6	0,32	Fælles	97	3.891	15	590	100	4.481	112	8.961	UKR12O	S+P
KR08	0,7	0,99	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UKR08R	S+P
KR09	0,7		Spv	8	341	0	0	100	341	8	683		S+P
KR10	19,0		Spv	232	9.283	0	0	100	9.283	232	18.565		S+P
KR11	0,4		SpvPrv	3	137	6	253	100	389	9	779		S+P Tilslutning via privat stikledning
KR12	2,3	0,29	Separat	37	1.502	0	0	100	1.502	37	3.003	P18U020	S+P
KR13	5,9	0,29	Fælles	98	3.959	0	0	100	3.959	98	7.918	UKR01O	S+P
KR15	0,5	1,00	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UKR07R	S+P Vejdirektoratet
KR16	1,3	1,00	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UKR08R	S+P
KR17	4,1	0,75	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0		S+P
Sum område:	228,9			2.720	109.264		69	2.778		71.840	2.789	183.883	
<b>Liseleje</b>													
<b>LL11</b>	<b>29,6</b>		<b>Spv</b>	<b>418</b>	<b>16.783</b>	<b>2</b>	<b>80</b>	<b>5</b>	<b>843</b>	<b>420</b>	<b>17.706</b>		<b>P</b>
LL01	3,7	0,14	Spv	39	1.570	0	0	100	1.570	39	3.140		S+P
LL03	0,7	0,74	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UMB03R	S+P

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning					Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	Indsivning %	Indsivning m <sup>3</sup> /år	PE			

### Liseleje

LL04	178,1	0,20	Spv	2.703	108.525	130	5.228	100	113.753	2.833	227.506		S+P
LL05	0,9	0,96	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	ULL05R	S+P
LL06	0,1	0,57	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UMB03R	S+P
LL07	0,2	0,61	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UMB03R	S+P
LL08	0,4	1,00	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	ULL08R	S+P
LL09	0,8	0,99	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	ULL09R	S+P
LL10	12,5	0,15	Spv	228	9.146	0	0	100	9.146	228	18.292		S+P
Sum område:	226,9			3.388	136.024		132	5.308		125.312	3.520	266.644	

### Lynæs

LY01	136,9	0,23	Fælles	2.302	92.417	103	4.131	100	96.549	2.405	193.097	UHU04O	S+P
LY02	17,9	0,25	Separat	227	9.146	0	0	100	9.146	227	18.292	ULY02R	S+P
LY02.1	14,6	0,25	Separat	253	10.170	0	0	100	10.170	253	20.340	ULY02.1R	S+P
LY03	4,6	0,17	Fælles	54	2.184	0	0	100	2.184	54	4.368	UHU04O	S+P
LY04	14,4	0,23	Separat	148	5.938	0	0	100	5.938	148	11.876	ULY04R	S+P
LY05	6,4	0,23	Separat	14	546	38	1.518	100	2.064	52	4.127	ULY05R	S+P
LY08	0,6	1,00	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	ULY08R	S+P
LY09	0,7	1,00	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	ULY09R	S+P
LY10	3,2	0,25	Fælles	68	2.730	0	0	100	2.730	68	5.460	UHU04O	S+P
LY11	2,8		Spv	48	1.911	0	0	100	1.911	48	3.822		S+P
LY12	0,3	0,25	Separat	3	137	0	0	100	137	3	273	ULY02R	S+P
Sum område:	202,3			3.117	125.180		141	5.649		130.829	3.258	261.658	

### Melby

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total Belastning PE m³/år	Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning					
				PE	m³/år	PE	m³/år	%	m³/år				

### Melby

MB04	10,9	0,01	Spv	10	400	0	0	5	20	10	420		P
FV69	7,8	0,31	SeparatPrv	612	24.572	4	169	100	24.740	616	49.481	UFV37R	S+P
MB01	11,5	0,26	Spv	99	3.959	10	422	100	4.380	109	8.761		S+P
MB02	0,1	0,43	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UMB02R	S+P
MB03	41,8	0,21	Spv	646	25.937	17	675	100	26.611	663	53.223		S+P
MB05	4,9	0,13	Separat	70	2.798	2	84	100	2.883	72	5.766	UMB05R	S+P
MB06	0,8	0,07	Separat	2	68	2	84	100	153	4	305	UMB05R	S+P
Sum område:	77,8			1.439	57.734		35	1.433		58.788	1.474	117.955	

### Melby Enghave

ME02	36,3	0,15	Spv	445	17.883	0	0	100	17.883	445	35.766		S+P
ME03	13,6	0,13	Spv	153	6.143	4	169	100	6.312	157	12.623		S+P
Sum område:	49,9			598	24.026		4	169		24.194	602	48.389	

### Nøddebohuse

NB01	51,0	0,11	Spv	357	14.334	0	0	100	14.334	357	28.667		S+P
NB02	3,7	0,11	Spv	31	1.229	0	0	100	1.229	31	2.457		S+P
NB03	85,3	0,11	Spv	734	29.486	0	0	100	29.486	734	58.972		S+P
Sum område:	140,0			1.122	45.048		0	0		45.048	1.122	90.097	

### Sonnerup

SP01	5,4	0,11	Spv	29	1.160	2	84	100	1.245	31	2.489		S+P
Sum område:	5,4			29	1.160		2	84		1.245	31	2.489	

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		Belastning				
				PE	m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år	%	m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år			
<b>Store Havelse</b>														
SH01	9,6	0,21	spv	120	4.818	0	0	100	4.818	120	9.636		S+P	
Sum område:	9,6			120	4.818		0	0		4.818	120	9.636		
<b>Store Karlsminde</b>														
SK01	10,8	0,08	Spv	84	3.373	0	0	5	169	84	3.541		P	
SK02	4,2	0,12	Spv	17	683	0	0	100	683	17	1.365		S+P	
SK03	2,3	0,08	Spv	34	1.365	0	0	100	1.365	34	2.730		S+P	
SK04	35,4	0,18	Spv	209	8.395	34	1.349	100	9.744	243	19.489		S+P	
Sum område:	52,8			344	13.816		34	1.349		11.961	378	27.125		
<b>Torplille</b>														
TE01	2,4	0,23	Spv	18	751	2	84	100	835	20	1.670		S+P	
Sum område:	2,4			18	751		2	84		835	20	1.670		
<b>Torup</b>														
TP02	12,5	0,23	Separat	163	6.552	8	337	100	6.890	171	13.779	UTP02R	S+P	
TP03	7,0	0,15	Spv	43	1.706	0	0	100	1.706	43	3.413		S+P	
Sum område:	19,5			206	8.259		8	337		8.596	214	17.192		
<b>Toruplund</b>														
TL01	5,7	0,13	Spv	48	1.911	0	0	100	1.911	48	3.822		S+P	
Sum område:	5,7			48	1.911		0	0		1.911	48	3.822		
<b>Tømmerup</b>														

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	Indsivning PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	Indsivning %	Indsivning m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år			

### Tømmerup

TØ01	4,3	0,24	Spv	37	1.502	0	0	100	1.502	37	3.003		S+P
Sum område:	4,3			37	1.502			0	0	1.502	37	3.003	

### Ullerup

UL02	61,4	0,02	Separat	0	0	50	2.008	5	100	50	2.108	UUL01R	P
UL01	29,4	0,26	Separat	54	2.184	187	7.504	100	9.688	241	19.376	UUL01R	S+P
Sum område:	90,8			54	2.184		237	9.512		9.789	291	21.484	

### Vinderød

VR01	7,7	0,18	Fælles	25	1.024	32	1.265	100	2.289	57	4.577	UKM01O	S+P
VR02	4,2	0,14	Fælles	8	341	8	337	100	679	16	1.357	UVR04O	S+P
VR03	4,2	0,31	Fælles	76	3.071	6	253	100	3.324	82	6.649	UVR04O	S+P
VR04	13,3	0,25	Fælles	194	7.781	2	84	100	7.865	196	15.731	UVR04O	S+P
VR05	0,9	0,97	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UVR06R	S+P
VR06	26,4	0,26	Separat	496	19.930	6	253	100	20.183	502	40.367	UVR06R	S+P
VR07	0,6	0,26	Fælles	10	410	0	0	100	410	10	819	UVR04O	S+P
VR08	0,2		Spv	0	0	2	84	100	84	2	169		S+P
VR09	3,9		Spv	68	2.730	0	0	100	2.730	68	5.460		S+P Udtrådt for regnvand
Sum område:	61,4			877	35.288		56	2.277		37.564	933	75.129	

### Ølsted

ØL14	7,2		Spv	160	6.424			5					P
ØL17	0,2		Spv	5	201			5					P
ØL18	1,6		Spv	30	1.205			5					P

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total Belastning		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m³/år	Indsivning PE	Erhverv m³/år	Indsivning %	Indsivning m³/år	PE	m³/år			

### Ølsted

ØL19	0,7	1,00	Regn_For	0	0	0	0	5	0	0	0	UØL12R	P	Vejafvanding for fællesveje i lokalplanområdet. Justeres efter
ØS04	75,9		Spv	957	38.424	13	522	5	1.947	970	40.893		P	
ØL01	3,1	0,24	Fælles	22	887	2	84	100	972	24	1.943	UØL01O	S+P	
ØL02	0,9	0,30	Fælles	44	1.775	0	0	100	1.775	44	3.549	UØL11O	S+P	
ØL03	20,8	0,18	Fælles	210	8.464	19	759	100	9.222	229	18.445	UØL03O	S+P	
ØL04	4,6	0,29	Fælles	44	1.775	8	337	100	2.112	52	4.224	UØL03O	S+P	
ØL05	14,6	0,22	Fælles	221	8.873	4	169	100	9.042	225	18.084	UØL03O	S+P	
ØL06	2,6	0,16	Separat	53	2.116	0	0	100	2.116	53	4.232	UØL06R	S+P	
ØL07	1,0	0,36	Spv	48	1.911	2	84	100	1.995	50	3.991		S+P	
ØL08	28,7	0,29	Fælles	500	20.067	17	675	100	20.741	517	41.483	UØL01O	S+P	
ØL09	4,2	0,31	Spv	123	4.914	2	84	100	4.999	125	9.997		S+P	
ØL10	1,0	0,40	Spv	42	1.706	0	0	100	1.706	42	3.413		S+P	
ØL11	8,8	0,24	Separat	223	8.941	6	253	100	9.194	229	18.389	UØL11R	S+P	
ØL13	5,1	0,16	Separat	60	2.389	0	0	100	2.389	60	4.778	UØL13R	S+P	
ØL15	0,6		Spv	5	205	2	84	100	289	7	578		S+P	
ØL16	0,6		Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UØL11R	S+P	
Sum område:	182,1			2.747	110.276		75	3.051		68.500	2.627	173.998		

### Ølsted Strand

ØS05	54,1		Spv	755	30.313	2	80	5	1.520	757	31.913		P	
ØS02	13,5	0,27	Spv	138	5.529	6	253	100	5.782	144	11.563		S+P	
ØS03	0,0		SpvPrv	2	68	0	0	100	68	2	137		S+P	Tilslutning via privat stikledning

Kloaksystem Se bilag





# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning					Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m <sup>3</sup> /år	Indsivning PE	Indsivning m <sup>3</sup> /år	Indsivning %	Belastning PE	Belastning m <sup>3</sup> /år			
<b>Ølsted Strand</b>													
Sum område:	67,7			895	35.910		8	333		7.370	903	43.613	
<b>Østerbjerg</b>													
ØB01	5,6	0,18	Spv	24	956	0	0	100	956	24	1.911		S+P
Sum område:	5,6			24	956		0	0		956	24	1.911	
Sum renselanlæg:	3.422,6			40.374	1.620.353		2.736	110.260		1.520.400	42.875	3.241.577	

Kloaksystem Se bilag







# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : **Quality Pellets**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Udløb	Status/Plan	Bemærkning	
				Bolig		Erhverv		Indsivning					Total Belastning
				PE	m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år	%	m <sup>3</sup> /år	PE	m <sup>3</sup> /år		
<b>Quality Pellets</b>													
DE01	3,1	0,32	SpvPrv	2	77	25	958	146	1.511	27	2.546		S+P
Sum område:	3,1			2	77		25	958		1.511	27	2.546	
Sum renselanlæg:	3,1			2	77		25	958		1.511	27	2.546	

Kloaksystem Se bilag



# Kloakoplande Plan

## Høringsudkast til spildevandsplan 2021

Kloakerede områder til renselanlæg : Økosamfundet Dyssekilde

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m³/år	Indsivning PE	Indsivning m³/år	Indsivning %	Indsivning m³/år	Belastning PE	Belastning m³/år			
<b>Økosamfundet Dyssekilde</b>														
TO02	7,8	0,22	SpvPrv	192	7.358	30	1.150	100	8.508	222	17.016		S+P	
Sum område:	7,8			192	7.358		30	1.150		8.508	222	17.016		
Sum renselanlæg:	7,8			192	7.358		30	1.150		8.508	222	17.016		
Sum kommune:	3.438,8			40.748		2.791		1.627.788	112.368	1.530.419	43.304			

Kloaksystem Se bilag

