



Halsnæs
Kommune

HALSNÆS KOMMUNE

Spildevandsplan 2022-2032
Bilag 5 Oplandsskemaer, Plan

September 2022



Spildevandsplan 2022

Kloakoplande Plan

Kloakerede områder til renselanlæg : **Hvideland**

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

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		Belastning				
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Amager Huse														
AH01	33,9	0,14	Spv	100	3.959	5	169	100	4.127	105	8.255		S+P	
Sum område:	33,9			100	3.959		5	169		4.127	105	8.255		
Asserbosand														
AS01	405,1	0,11	Spv	3.225	129.343	15	506	100	129.849	3.240	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	565	22.592	0	0	100	22.592	565	45.185		S+P	
AS04	0,3	0,07	Spv	5	68	0	0	100	68	5	137		S+P	
AS05	0,3	0,78	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UAS05R	S+P	
Sum område:	484,9			4.065	162.856		15	506		163.362	4.080	326.725		
Auderød														
AR01	21,3	0,11	Spv	160	6.348	0	0	100	6.348	160	12.695		S+P	
Sum område:	21,3			160	6.348		0	0		6.348	160	12.695		
Auderødlejren														
AL01	68,8	0,07	Spv	75	2.867	0	0	100	2.867	75	5.733		S+P	
Sum område:	68,8			75	2.867		0	0		2.867	75	5.733		
Brederød														
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	5	84	100	7.319	185	14.639		S+P	
BR03	2,0	0,29	SpvRegnPrv	5	68	5	169	100	237	10	474	UKR08R	S+P	

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m ³ /år	Indsivning %	Indsivning m ³ /år	Belastning PE	Belastning m ³ /år					
Brederød														
BR04	4,4	0,37	Spv	35	1.365	0	0	100	1.365	35	2.730		S+P	
BR05	0,4	0,15	Spv	10	341	0	0	3	11	10	353		S+P	
BR06	0,3	0,30	Separat	5	205	0	0	100	205	5	410	UKR08R	S+P	
Sum område:	25,8			235	9.214		10	253		9.137	245	18.605		
Dronningholm														
DH01	5,0	0,04	Spv	15	478	0	0	100	478	15	956		S+P	
Sum område:	5,0			15	478		0	0		478	15	956		
Ellinge														
EL01	26,1	0,08	Spv	23	923	0	0	5	46	23	970		P	
Sum område:	26,1			23	923		0	0		46	23	970		
Evetofte														
ET01	81,9	0,20	Spv	1.010	40.543	5	84	100	40.628	1.015	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		5	84		47.658	1.190	95.316		
Frederiksværk														
FV66	5,1		Spv	0	0	10	402	5	20	10	422		P	
FV01	8,9	0,37	Separat	140	5.529	105	4.047	100	9.576	245	19.152	UFV01R	S+P	
FV02	0,8	0,13	Spv	5	68	0	0	100	68	5	137		S+P	
FV03	12,4	0,38	Spv	215	8.600	0	0	100	8.600	215	17.200		S+P	

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Frederiksværk														
FV04	11,3	0,14	Fælles	75	2.935	5	84	100	3.019	80	6.039	U509	S+P	
FV05	13,8	0,24	Separat	30	1.024	20	759	100	1.783	50	3.565	UFV05R (P)	S+P	
FV06	2,4	0,22	Fælles	45	1.638	0	0	100	1.638	45	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	185	7.303	90	3.626	100	10.929	275	21.858	UFV08O	S+P	
FV09	6,8	0,08	Spv	0	0	20	759	100	759	20	1.518		S+P	
FV10	11,3	0,29	Separat	265	10.648	10	253	100	10.901	275	21.801	UFV10R	S+P	
FV11	32,3	0,44	Separat	0	0	215	8.600	100	8.600	215	17.200	UFV11P	S+P	
FV12	34,3	0,52	SpvRegnPrv	15	478	5	169	100	646	20	1.293	UFV11R	S+P	
FV13	4,2	0,42	Fælles	160	6.348	0	0	100	6.348	160	12.695	UFV13O	S+P	
FV14	9,2	0,33	Fælles	565	22.524	0	0	100	22.524	565	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	70	2.798	10	337	100	3.136	80	6.271	UFV21O	S+P	
FV17	5,4	0,45	Fælles	235	9.419	15	506	100	9.925	250	19.850	UFV49O	S+P	
FV18	5,2	0,33	Separat	80	3.208	10	253	100	3.461	90	6.922	UFV18R	S+P	
FV18.1	5,2	0,33	Separat	10	341	90	3.457	100	3.798	100	7.596	UFV18.1R	S+P	
FV19	10,7	0,28	Separat	15	478	55	2.108	100	2.586	70	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	90	3.481	5	84	100	3.565	95	7.131	UFV24O	S+P	
FV25	7,2	0,29	Fælles	160	6.279	10	337	100	6.617	170	13.233	UFV24O	S+P	
FV26	15,0	0,29	Fælles	445	17.815	30	1.180	100	18.995	475	37.990	UFV24O	S+P	
FV27	2,5	0,23	Separat	55	2.048	40	1.433	100	3.481	95	6.962	UFV27R	S+P	

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Frederiksværk														
FV28	3,8	0,12	Spv	30	1.092	0	0	100	1.092	30	2.184		S+P	
FV29	10,3	0,33	Separat	180	7.099	0	0	100	7.099	180	14.197	UFV29R	S+P	
FV30	22,5	0,35	Separat	275	10.853	80	3.120	100	13.972	355	27.944	UFV30R	S+P	
FV32	0,8	0,79	Separat	70	2.662	5	169	100	2.831	75	5.661	UFV32R	S+P	
FV32.1	2,7	0,79	Separat	45	1.775	50	1.855	100	3.630	95	7.259	UFV32.1R	S+P	
FV33	5,9	0,25	Separat	0	0	10	337	100	337	10	675	NN1	S+P	
FV33.1	0,8	1,00	SpvRegnPrv	0	0	10	337	100	337	10	675	R242	S+P	
FV34	3,3	0,26	Fælles	60	2.252	0	0	100	2.252	60	4.505	UFV12R	S+P	
FV35	1,7	0,36	Separat	65	2.525	0	0	100	2.525	65	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	10	337	100	337	10	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	510	20.408	5	84	100	20.493	515	40.985	UFV37R	S+P	
FV38	4,8	0,32	Separat	0	0	5	84	100	84	5	169	UFV38R	S+P	
FV39	1,9	0,37	Fælles	40	1.433	0	0	100	1.433	40	2.867	UKR01O	S+P	
FV40	9,2	0,38	Fælles	130	5.119	30	1.096	100	6.215	160	12.430	UFV21O	S+P	
FV41	27,0	0,44	Separat	495	19.726	40	1.602	100	21.328	535	42.655	UFV41R	S+P	
FV42	11,0	0,17	Separat	30	1.092	65	2.529	100	3.622	95	7.243	UHH06R	S+P	
FV43	7,1	0,16	Spv	36	1.445	0	0	80	1.160	36	2.606		S+P	
FV44	18,7	0,34	Fælles	355	14.129	5	169	100	14.297	360	28.595	UFV21O	S+P	
FV45	29,2	0,24	Fælles	410	16.381	10	253	100	16.634	420	33.268	U209	S+P	
FV46	8,2	0,44	Fælles	60	2.321	10	337	100	2.658	70	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	

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Frederiksværk														
FV49	4,3	0,52	Fælles	200	7.918	140	5.565	100	13.482	340	26.965	UFV49O	S+P	
FV50	2,4	0,33	Spv	45	1.638	0	0	100	1.638	45	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	10	253	100	253	10	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	290	11.535	10	337	100	11.872	300	23.745	U208	S+P	
FV56	2,3	0,15	Spv	10	341	0	0	100	341	10	683		S+P	
FV57	0,4		Spv	0	0	5	169	100	169	5	337		S+P	
FV58	0,4	0,90	Separat	60	2.321	10	337	100	2.658	70	5.316	UFV51R	S+P	
FV59	6,0	0,01	Separat	100	3.891	0	0	100	3.891	100	7.781	UFV01R	S+P	
FV60	0,6	0,15	Spv	5	68	0	0	100	68	5	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	5	169	100	169	5	337	UFV15P	S+P	
FV63	4,1	0,19	Separat	155	6.143	0	0	100	6.143	155	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	20	683	0	0	100	683	20	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	105	4.095	0	0	100	4.095	105	8.191		S+P	
FV69	7,8	0,31	SeparatPrv	615	24.572	5	169	100	24.740	620	49.481	UFV37R	S+P	
FV70	1,5	0,75	SpvRegnPrv	5	137	5	169	100	305	10	610	R215	S+P	

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Frederiksværk														
FV71	13,3		Spv	0	0	0	0	0	0	0	0		S+P	Perkolat fra lossepladsen afledes til Forsynings spildevandskloak. Der afledes perkolat fra et område større end delopland FV71. Spildevandet kan efter sit indhold ikke omregnes til PE.
Sum område:	555,7			9.166	363.129		1.460	55.459		417.921	10.626	836.509		
Hanehoved														
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	95	3.686	5	84	100	3.770	100	7.540	UHH06R	S+P	
HH04	1,0	0,16	Spv	15	478	0	0	100	478	15	956		S+P	
HH05	19,1	0,14	Spv	115	4.573	5	84	100	4.657	120	9.315		S+P	
HH06	38,7	0,13	Separat	300	11.876	10	253	100	12.129	310	24.259	UHH06R	S+P	
Sum område:	76,0			600	23.813		20	422		22.635	620	46.869		
Havelse Strand														
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		
Hundested														
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	
HU01	3,2	0,34	Spv	40	1.502	0	0	100	1.502	40	3.003		S+P	

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Hundested														
HU02	14,9	0,69	Separat	0	0	45	1.771	100	1.771	45	3.541	UHU18R	S+P	
HU03	10,5	0,25	Separat	150	6.006	0	0	100	6.006	150	12.013	UHU03R	S+P	
HU04	90,5	0,35	Fælles	1.930	77.469	265	10.624	100	88.093	2.195	176.186	UHU04O	S+P	
HU05	6,4	0,28	Spv	150	5.938	0	0	100	5.938	150	11.876		S+P	
HU06	2,0	0,17	Spv	30	1.160	0	0	100	1.160	30	2.321		S+P	
HU07	20,0	0,24	Fælles	365	14.675	25	927	100	15.602	390	31.205	UHU07O	S+P	
HU08	5,9	0,25	Fælles	95	3.686	0	0	100	3.686	95	7.372	UHU04O	S+P	
HU09	0,8	0,23	Fælles	10	410	5	84	100	494	15	988	UHU04O	S+P	
HU10	9,3	0,08	Spv	40	1.570	10	422	100	1.991	50	3.983		S+P	
HU11	2,6	0,74	Separat	15	478	50	1.939	100	2.417	65	4.834	UHU11R	S+P	
HU12	2,0	0,41	Separat	0	0	10	337	100	337	10	675	UHU12R	S+P	
HU13	89,2	0,15	Separat	915	36.721	40	1.518	100	38.239	955	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	60	2.252	0	0	100	2.252	60	4.505	UHU03R	S+P	
HU16	5,1	0,28	Separat	85	3.276	0	0	100	3.276	85	6.552	UHU05R	S+P	
HU17	2,7	0,97	Fælles	0	0	40	1.433	100	1.433	40	2.867	UHU04O	S+P	
HU18	8,6	0,02	Separat	15	478	10	337	100	815	25	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	275	10.921	15	506	100	11.427	290	22.853	UHU14.1R	S+P	
HU21	0,2		Spv	5	68	0	0	100	68	5	137		S+P	
HU26	0,2		SpvPrv	5	68	0	0	100	68	5	137		S+P	Privat stikledning
HU27	0,5		Spv	10	273	0	0	100	273	10	546		S+P	
Sum område:	371,6			4.990	198.883		540	20.922		215.339	5.490	433.538		

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Karsemose														
KM01	2,5	0,29	Fælles	25	956	5	84	100	1.040	30	2.080	UKM01O	S+P	
Sum område:	2,5			25	956		5	84		1.040	30	2.080		
Kikhavn														
KH01	10,9	0,19	Spv	130	5.187	0	0	100	5.187	130	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			225	9.010		0	0		9.010	225	18.019		
Kregme														
KR18	12,0		Spv	175	7.026	0	0	5	351	175	7.378		P	
KR19	90,2		Spv	877	35.212	2	80	5	1.765	879	37.056		P	
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	365	14.538	5	84	100	14.623	370	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	20	759	100	21.031	525	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	60	2.252	25	1.012	100	3.264	85	6.528	UKR06R	S+P	
KR07	8,6	0,32	Fælles	100	3.891	15	590	100	4.481	115	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	10	341	0	0	100	341	10	683		S+P	
KR10	19,0		Spv	235	9.283	0	0	100	9.283	235	18.565		S+P	
KR11	0,4		SpvPv	5	137	10	253	100	389	15	779		S+P	Tilslutning via privat stikledning
KR12	2,3	0,29	Separat	40	1.502	0	0	100	1.502	40	3.003	P18U020	S+P	
KR13	5,9	0,29	Fælles	100	3.959	0	0	100	3.959	100	7.918	UKR01O	S+P	
KR14	0,1	1,00	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	N18U500	S+P	

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

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

Kregme

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:	229,0			2.742	109.264		77	2.778		71.840	2.819	183.883	

Liseleje

LL11	29,6		Spv	418	16.783	2	80	5	843	420	17.706		P
LL01	3,7	0,14	Spv	40	1.570	0	0	100	1.570	40	3.140		S+P
LL03	0,7	0,74	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	UMB03R	S+P
LL04	178,1	0,20	Spv	2.705	108.525	130	5.228	100	113.753	2.835	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	230	9.146	0	0	100	9.146	230	18.292		S+P
Sum område:	226,9			3.393	136.024		132	5.308		125.312	3.525	266.644	

Lynæs

LY01	136,9	0,23	Fælles	2.305	92.417	105	4.131	100	96.549	2.410	193.097	UHU04O	S+P
LY02	17,9	0,25	Separat	230	9.146	0	0	100	9.146	230	18.292	ULY02R	S+P
LY02.1	14,6	0,25	Separat	255	10.170	0	0	100	10.170	255	20.340	ULY02.1R	S+P
LY03	4,6	0,17	Fælles	55	2.184	0	0	100	2.184	55	4.368	UHU04O	S+P
LY04	14,4	0,23	Separat	150	5.938	0	0	100	5.938	150	11.876	ULY04R	S+P

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		Belastning				
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Lynæs														
LY05	6,4	0,23	Separat	15	546	40	1.518	100	2.064	55	4.127	ULY05R	S+P	
LY06	6,9		Spv	140	5.529	0	0	100	5.529	140	11.057		S+P	
LY07	1,5	0,80	Regn_Kom	0	0	0	0		0	0	0	ULY07R	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	70	2.730	0	0	100	2.730	70	5.460	UHU04O	S+P	
LY11	2,8		Spv	50	1.911	0	0	100	1.911	50	3.822		S+P	
LY12	0,3	0,25	Separat	5	137	0	0	100	137	5	273	ULY02R	S+P	
Sum område:	210,7			3.275	130.708		145	5.649		136.357	3.420	272.715		
Melby														
MB04	10,9	0,01	Spv	10	400	0	0	5	20	10	420		P	
MB01	11,5	0,26	Spv	100	3.959	10	422	100	4.380	110	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	650	25.937	20	675	100	26.611	670	53.223		S+P	
MB05	4,9	0,13	Separat	70	2.798	5	84	100	2.883	75	5.766	UMB05R	S+P	
MB06	0,8	0,07	Separat	5	68	5	84	100	153	10	305	UMB05R	S+P	
Sum område:	70,0			835	33.162		40	1.265		34.047	875	68.474		
Melby Enghave														
ME01	55,1	0,12	Spv	575	23.002	5	84	100	23.086	580	46.173		S+P	
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	155	6.143	5	169	100	6.312	160	12.623		S+P	
Sum område:	105,0			1.175	47.028		10	253		47.281	1.185	94.561		

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Nøddebohuse														
NB01	51,0	0,11	Spv	360	14.334	0	0	100	14.334	360	28.667		S+P	
NB02	3,7	0,11	Spv	35	1.229	0	0	100	1.229	35	2.457		S+P	
NB03	85,3	0,11	Spv	735	29.486	0	0	100	29.486	735	58.972		S+P	
Sum område:	140,0			1.130	45.048			0	0	45.048	1.130	90.097		
Sonnerup														
SP01	5,4	0,11	Spv	30	1.160	5	84	100	1.245	35	2.489		S+P	
Sum område:	5,4			30	1.160		5	84		1.245	35	2.489		
Store Havelse														
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		
Store Karlsminde														
SK01	10,8	0,08	Spv	84	3.373	0	0	5	169	84	3.541		P	
SK02	4,2	0,12	Spv	20	683	0	0	100	683	20	1.365		S+P	
SK03	2,3	0,08	Spv	35	1.365	0	0	100	1.365	35	2.730		S+P	
SK04	35,4	0,18	Spv	210	8.395	35	1.349	100	9.744	245	19.489		S+P	
Sum område:	52,8			349	13.816		35	1.349		11.961	384	27.125		
Torplille														
TE01	2,9	0,23	Spv	25	1.024	10	253	100	1.277	35	2.554		S+P	
Sum område:	2,9			25	1.024		10	253		1.277	35	2.554		

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		PE	m ³ /år			
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Torup														
SV01	9,3	0,22	Spv	45	1.706	0	0	100	1.706	45	3.413		S+P	
TP02	12,5	0,23	Separat	165	6.552	10	337	100	6.890	175	13.779	UTP02R	S+P	
TP03	7,0	0,15	Spv	45	1.706	0	0	100	1.706	45	3.413		S+P	
Sum område:	28,8			255	9.965		10	337		10.302	265	20.605		
Toruplund														
TL01	5,7	0,13	Spv	50	1.911	0	0	100	1.911	50	3.822		S+P	
Sum område:	5,7			50	1.911		0	0		1.911	50	3.822		
Tømmerup														
TØ01	4,3	0,24	Spv	40	1.502	0	0	100	1.502	40	3.003		S+P	
Sum område:	4,3			40	1.502		0	0		1.502	40	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	55	2.184	190	7.504	100	9.688	245	19.376	UUL01R	S+P	
Sum område:	90,8			55	2.184		240	9.512		9.789	295	21.484		
Vinderød														
VR01	7,7	0,18	Fælles	25	1.024	35	1.265	100	2.289	60	4.577	UKM01O	S+P	
VR02	4,2	0,14	Fælles	10	341	10	337	100	679	20	1.357	UVR04O	S+P	
VR03	4,2	0,31	Fælles	80	3.071	10	253	100	3.324	90	6.649	UVR04O	S+P	
VR04	13,1	0,25	Fælles	195	7.713	5	84	100	7.797	200	15.594	UVR04O	S+P	
VR05	0,9	0,97	Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UVR06R	S+P	

Kloaksystem Se bilag



Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renselanlæg : **Melby Renselanlæg**

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

Vinderød

VR06	26,4	0,26	Separat	500	19.930	10	253	100	20.183	510	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	5	84	100	84	5	169		S+P	
VR09	4,1		Spv	70	2.798	0	0	100	2.798	70	5.597		S+P	Udtrådt for regnvand
Sum område:	61,4			890	35.288		75	2.277		37.564	965	75.129		

Ølsted

ØL12	8,7	0,20	Spv	100	3.000	0	0	50	1.500	100	4.500		P	
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	
ØL19	0,8	1,00	Regn_For	0	0	0	0	5	0	0	0	UØL12R	P	
ØS04	75,9		Spv	957	38.424	13	522	5	1.947	970	40.893		P	
ØL01	3,1	0,24	Fælles	25	887	5	84	100	972	30	1.943	UØL01O	S+P	
ØL02	0,9	0,30	Fælles	45	1.775	0	0	100	1.775	45	3.549	UØL11O	S+P	
ØL03	20,8	0,18	Fælles	210	8.464	20	759	100	9.222	230	18.445	UØL03O	S+P	
ØL04	4,6	0,29	Fælles	45	1.775	10	337	100	2.112	55	4.224	UØL03O	S+P	
ØL05	14,6	0,22	Fælles	225	8.873	5	169	100	9.042	230	18.084	UØL03O	S+P	
ØL06	2,6	0,16	Separat	55	2.116	0	0	100	2.116	55	4.232	UØL06R	S+P	
ØL07	1,0	0,36	Spv	50	1.911	5	84	100	1.995	55	3.991		S+P	
ØL08	28,7	0,29	Fælles	500	20.067	20	675	100	20.741	520	41.483	UØL01O	S+P	
ØL09	4,2	0,31	Spv	125	4.914	5	84	100	4.999	130	9.997		S+P	
ØL10	1,0	0,40	Spv	45	1.706	0	0	100	1.706	45	3.413		S+P	
ØL11	8,8	0,24	Separat	225	8.941	10	253	100	9.194	235	18.389	UØL11R	S+P	

Kloaksystem Se bilag





Kloakoplande Plan

Spildevandsplan 2022

Kloakerede områder til renseanlæg : **Melby Renseanlæg**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		Belastning				
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Ølsted														
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	5	84	100	289	10	578		S+P	
ØL16	0,6		Regn_For	0	0	0	0		0	0	0	UØL11R	S+P	
Sum område:	191,0			2.867	113.276		98	3.051		70.000	2.770	178.498		
Ølsted Strand														
ØS05	54,1		Spv	755	30.313	2	80	5	1.520	757	31.913		P	
ØS02	13,5	0,27	Spv	140	5.529	10	253	100	5.782	150	11.563		S+P	
ØS03	0,0		SpvPrv	5	68	0	0	100	68	5	137		S+P	Tilslutning via privat stikledning
Sum område:	67,7			900	35.910		12	333		7.370	912	43.613		
Østerbjerg														
ØB01	5,6	0,18	Spv	25	956	0	0	100	956	25	1.911		S+P	
Sum område:	5,6			25	956		0	0		956	25	1.911		
Sum renseanlæg:	3.436,3			40.703	1.620.626		2.951	110.429		1.521.929	43.419	3.243.549		

Kloaksystem Se bilag





Spildevandsplan 2022

Kloakoplande Plan

Kloakerede områder til renselanlæg : **Quality Pellets**

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig		Erhverv		Indsivning		Belastning				
				PE	m ³ /år	PE	m ³ /år	%	m ³ /år	PE	m ³ /år			
Quality Pellets														
DE01	3,1	0,32	SpvPrv	5	77	25	958	146	1.511	30	2.546		S+P	
Sum område:	3,1			5	77		25	958		1.511	30	2.546		
Sum renselanlæg:	3,1			5	77		25	958		1.511	30	2.546		

Kloaksystem Se bilag



Spildevandsplan 2022

Kloakoplande Plan

Kloakerede områder til renselanlæg : Økosamfundet Dyssekilde

Delopland	Areal ha.	Befæs.- grad	Kloaksystem	Spildevandsbelastning						Total		Udløb	Status/Plan	Bemærkning
				Bolig PE	Erhverv m ³ /år	Indsivning %	Indsivning m ³ /år	Belastning PE	Belastning m ³ /år					
Økosamfundet Dyssekilde														
TO02	7,8	0,22	SpvPv	195	7.358	30	1.150	100	8.508	225	17.016		S+P	
Sum område:	7,8			195	7.358		30	1.150		8.508	225	17.016		
Sum renselanlæg:	7,8			195	7.358		30	1.150		8.508	225	17.016		
Sum kommune:	3.452,7			41.083		3.006				43.854				
					1.628.061		112.536	1.531.948			3.263.111			

Kloaksystem Se bilag

