

Bijlagen

Bijlage 1 Baggerprogramma

Baggerplan Heemstede 2020-2029

Rapportage

Bijlage 1: Baggerprogramma

Jaar	Baggerunit	Hydrovak	Profiel	Lengte (m)	Breedte (m)	Aanwas (m)	Kwaliteit		Baggerstrategie		Hoeveelheden						
							Verspreiden	Landbodem	Verwerkingslocatie	Baggermethode	Gemeten situatie (m3)			Geplande situatie (m3)			
											Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel	Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel (gekozen strategie)	
2020*	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-00810-01	Y14010G_88	78	37	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.745	1.038	1.196	1.960	1.216	1.373	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-321	46	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.505	456	630	1.663	579	753	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-322	59	25	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	953	287	392	1.061	362	467	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-323	43	25	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	822	173	257	904	226	310	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-324	45	26	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	752	156	249	840	214	306	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-325	51	26	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	987	76	177	1.084	131	232	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-326	48	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	960	191	294	1.059	262	365	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-327	47	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	556	23	88	652	59	151	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-328	44	29	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	902	174	282	997	246	360	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-329	52	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	723	99	171	829	147	246	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-330	49	28	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	906	92	186	1.010	150	273	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01B	Y14010R-331	60	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.121	120	225	1.244	179	316	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01A	Y14010R-332	50	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	816	266	371	898	338	443	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01A	Y14010R-333	49	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	513	95	179	592	146	244	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01A	Y14010R-334	47	29	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	688	161	255	768	222	322	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01A	Y14010R-335	55	30	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	524	237	331	622	316	427	
	Vw HeemsteedskanaalN	462-058-01149-01A	Y14010R-336	47	30	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	842	137	273	926	204	340	
	Vaarten Vogelpark	462-058-00171	Y14010G_5	72	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	24	24	24	49	46	46	
	Vaarten Vogelpark	462-058-00498	Y14010G_1	148	8	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	144	56	114	249	148	206	
	Vaarten Vogelpark	462-058-00778	Y14010G_3	73	10	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	32	15	32	97	79	96	
	Vaarten Vogelpark	462-058-00778	Y14010G_4	95	10	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	60	19	60	146	102	144	
	Vaarten Vogelpark	462-058-01398	Y14010G_6	89	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	16	16	16	56	56	56	
	Vaarten Vogelpark	462-058-01398	Y14010G_7	40	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	11	9	11	29	27	29	
	Vaarten Vogelpark	462-058-02603	Y14010G_10	129	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	44	24	26	101	66	68	
	Vaarten Vogelpark	462-058-02603	Y14010G_8	106	9	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	78	0	6	165	6	62	
	Vaarten Vogelpark	462-058-02603	Y14010G_9	100	8	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	109	8	59	184	49	113	
	Vaarten Vogelpark	462-058-03059	Y14010G_2	81	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	31	20	30	68	56	66	
		Totaal			870	28					15.863	3.973	5.933	18.252	5.633	7.812	
	*De hoeveelheden zijn overgenomen uit het baggerplan van 2014.																
	2021	Cruquishaven*	462-058-00011-02	Y13030-1	21	24	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	151	0	36	293	75	137
		Cruquishaven*	462-058-00011-02	Y13030-10	38	5	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	31	1	88	30	30	30
		Cruquishaven*	462-058-00011-02	Y13030-9	31	5	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	16	12	60	52	52	52
		Cruquishaven*	462-058-00576-01	Y13030-2	75	13	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	293	0	23	558	100	147
Cruquishaven*		462-058-00576-01	Y13030-3	18	14	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	60	0	0	130	7	23	
Cruquishaven*		462-058-00599-01	Y13030-6	66	18	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	516	8	82	844	189	298	
Cruquishaven*		462-058-00599-01	Y13030-7	43	18	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	229	0	0	446	10	76	
Cruquishaven*		462-058-00599-01	Y13030-8	98	18	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	599	35	94	1.039	243	392	
Cruquishaven*		462-058-00612-01	Y13030-4	47	12	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	269	1	16	417	53	72	
Cruquishaven*		462-058-01566-01	Y13030-5	63	14	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	253	14	49	522	140	191	
Houtvaart		462-058-01416-01A	TI19158_inp_39	80	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	18	18	18	36	36	36	
Houtvaart		462-058-01416-01B	TI19158_inp_40	223	20	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	4.747	162	565	4.907	205	725	
Houtvaart		462-058-01416-01B	TI19158_inp_41	148	16	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	1.944	131	366	2.030	174	453	
Houtvaart		462-058-01416-01B	TI19158_inp_42	103	16	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	587	114	292	647	153	351	
Houtvaart		462-058-01416-03	TI19158_inp_38	149	11	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	509	84	209	567	140	267	
		Totaal			1.203	14					10.214	579	1.764	12.585	1.610	3.250	
*de hoeveelheden van de Cruquishaven zijn overgenomen uit het baggerplan van 2014																	
2022	Erasmuslaan	462-058-00122-01	TI19158_inp_35	80	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	132	28	73	151	48	92	
	Erasmuslaan	462-058-00667-01	TI19158_inp_37_r0	19	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Op de kant	Schuilboot	56	10	27	62	16	33	
	Erasmuslaan	462-058-02539-01	TI19158_inp_37	80	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Op de kant	Schuilboot	237	44	115	260	67	138	
	Erasmuslaan	462-058-02596-01	TI19158_inp_36	102	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	162	50	107	190	78	135	
	Sloot dr Schoepmanl	462-058-00721-02	TI19158_inp_167	130	4	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	56	56	56	80	80	80	
	Sloot dr Schoepmanl	462-058-00721-02	TI19158_inp_168	54	18	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	394	391	394	445	441	445	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00321-01	TI19158_inp_78	194	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	254	105	186	289	140	221	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00449-01	TI19158_inp_69	22	13	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	204	25	61	218	40	75	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00507-01	TI19158_inp_74	104	2	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	71	24	55	82	36	67	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00581-01	TI19158_inp_65	136	3	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	144	79	111	161	96	129	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00581-01	TI19158_inp_66	178	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	464	150	258	505	191	299	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00634-02	TI19158_inp_72	192	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	473	193	291	530	249	347	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00686-01	TI19158_inp_73	134	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	145	70	124	169	94	147	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00758-02	TI19158_inp_70	59	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	89	41	65	101	53	77	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00781-02	TI19158_inp_68	26	14	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	153	16	68	172	34	87	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-00904-03	TI19158_inp_62	70	3	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	86	62	80	95	70	89	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-01001-01	TI19158_inp_76	118	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	180	74	117	207	101	144	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-01301-03	TI19158_inp_64	64	3	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	93	46	70	103	56	80	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-01438-01	TI19158_inp_63	85	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	160	54	99	175	69	114	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-01492-01	TI19158_inp_67	41	10	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	170	13	66	191	29	88	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-01675-01	TI19158_inp_71	95	1	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	19	12	19	26	19	26	
	Volkstuin Manpadsln	462-058-01747-01	TI19158_inp_77	101	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce										

Baggerplan Heemstede 2020-2029

Rapportage

Bijlage 1: Baggerprogramma

Jaar	Baggerunit	Hydrovak	Profiel	Lengte (m)	Breedte (m)	Aanwas (m)	Kwaliteit		Baggerstrategie		Hoeveelheden						
							Verspreiden	Landbodem	Verwerkingslocatie	Baggermethode	Gemeten situatie (m3)		Geplande situatie (m3)				
											Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel	Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel (gekozen strategie)	
2023	Leidsevaartweg	462-058-00331-03	T119158_Inp_46	141	1	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	18	5	17	27	14	26	
	Leidsevaartweg	462-058-00331-03	T119158_Inp_47	199	1	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	10	5	10	24	19	24	
	Leidsevaartweg	462-058-00654-01	T119158_Inp_57	28	2	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	12	2	6	15	4	9	
	Leidsevaartweg	462-058-00687-03	T119158_Inp_43	196	3	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	241	5	58	275	13	91	
	Leidsevaartweg	462-058-00687-03	T119158_Inp_44	243	2	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	295	26	119	335	54	159	
	Leidsevaartweg	462-058-00713-01	T119158_Inp_59	187	3	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	141	61	112	174	95	146	
	Leidsevaartweg	462-058-01508-01	T119158_Inp_58	61	2	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Geen data	Geen kosten - ontvangstplicht	29	1	18	37	6	26	
	Prinsenland en Tho	462-058-00042-01	T119158_Inp_170	59	4	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	67	15	46	81	29	60	
	Prinsenland en Tho	462-058-00099-01	T119158_Inp_171	84	4	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	62	10	44	84	30	65	
	Prinsenland en Tho	462-058-00258-01	T119158_Inp_174	57	4	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	11	11	11	25	25	25	
	Prinsenland en Tho	462-058-00258-01	T119158_Inp_175	52	20	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	173	16	115	243	16	185	
	Prinsenland en Tho	462-058-00479-01	T119158_Inp_169	183	4	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	205	32	115	256	73	165	
	Prinsenland en Tho	462-058-01338-01	T119158_Inp_172	8	5	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	11	4	9	13	6	11	
	Prinsenland en Tho	462-058-01402-01	T119158_Inp_173	33	4	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	17	3	7	26	6	16	
	Recreatiepad	471-058-00027-01	T119158_Inp_135	166	1	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Op de kant	Schuilboot	5	0	0	14	0	0	
	Recreatiepad	471-058-00027-01	T119158_Inp_136	200	4	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Op de kant	Schuilboot	60	43	59	107	86	101	
	Vijvers Groenendaal	462-058-00053-01	T119158_Inp_114	42	8	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	122	15	47	169	42	94	
	Vijvers Groenendaal	462-058-00125-01	T119158_Inp_87	29	10	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	68	16	42	105	42	79	
	Vijvers Groenendaal	462-058-00144-01	T119158_Inp_93	28	18	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	41	13	22	107	24	44	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01156-02	T119158_Inp_109	65	5	0.03	Vrij verspreidbaar	Vrij toepasbaar	Op de kant	Schuilboot	42	8	17	86	23	52	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01156-02	T119158_Inp_110	74	9	0.03	Vrij verspreidbaar	Vrij toepasbaar	Op de kant	Schuilboot	93	16	27	179	35	60	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01156-03	T119158_Inp_111	120	11	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	267	64	146	351	105	230	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01255-01	T119158_Inp_94	90	9	0.03	Vrij verspreidbaar	Vrij toepasbaar	Op de kant	Schuilboot	125	7	19	233	23	47	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01293-01	T119158_Inp_112	15	7	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	29	12	23	43	26	37	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01601-01	T119158_Inp_115	59	6	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	102	16	53	146	52	96	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01660-01	T119158_Inp_108	17	15	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	138	87	112	173	97	122	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01793-01	Y14010G_41	13	5	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	15	6	12	33	22	30	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01796-01	T119158_Inp_113	8	5	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	7	4	6	12	9	12	
	Vijvers Groenendaal	462-058-06540-01	T119158_Inp_95	25	8	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	61	37	54	86	59	76	
	Vijvers Groenendaal	462-058-06673-01	T119158_Inp_95_r0	28	8	0.03	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Wonen	Op de kant	Schuilboot	69	42	61	98	67	86	
		Totaal			5.858	4						4.777	1.779	3.207	6.565	2.772	4.621
	2024	Ontv KeesvanLinsingl	462-058-00519-01	T119158_Inp_34	195	9	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	309	105	256	459	215	405
		Ontv KeesvanLinsingl	462-058-00794-03	T119158_Inp_32	144	9	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	272	55	179	382	130	289
Ontv KeesvanLinsingl		462-058-00794-03	T119158_Inp_33	61	9	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	91	34	78	137	74	124	
Sloot Bosbeek		462-058-06331-01	T119158_Inp_91	167	2	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	41	3	27	65	15	51	
Sloot Bosbeek		462-058-06331-01	T119158_Inp_92	156	2	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	35	5	31	58	22	53	
Wagnervaat		462-058-00675-01	T119158_Inp_18	225	16	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.869	22	393	2.153	125	672	
Wagnervaat		462-058-00994-01	Y14010G_83	24	18	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	126	32	65	192	77	124	
Wagnervaat		462-058-01289-02	T119158_Inp_19	179	16	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	957	2	25	1.185	19	82	
Wagnervaat		462-058-02638-01	T119158_Inp_17	117	19	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.291	97	450	1.471	294	627	
	Totaal			1.268	11						4.994	355	1.504	6.103	948	2.426	
2025	VW Zandvaart	462-058-00133-01	T119158_Inp_23	265	18	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	2.499	1.165	1.702	2.946	1.612	2.149	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-A	T119158_Inp_25	123	8	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	128	41	97	219	115	189	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-A	T119158_Inp_26	116	10	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	165	39	96	271	104	202	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-A	T119158_Inp_27	53	18	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	291	85	150	385	118	205	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-B	T119158_Inp_24	209	19	0.015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	1.311	463	1.007	1.684	816	1.379	
	Totaal			766	14						4.393	1.792	3.053	5.504	2.765	4.125	
2026	Meer en Bosch	462-058-00596-03	T119158_Inp_157	160	28	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	833	129	305	1.334	337	570	
	Sloot Beatrijplantso	462-058-01267-02	T119158_Inp_166	57	5	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	16	7	16	50	37	50	
	Sloot Beatrijplantso	462-058-02535-06_A	Beatrijplantsoen	69	5	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	4	4	4	56	51	51	
	Sloot Beatrijplantso	462-058-02535-06_B	T119158_Inp_164	92	6	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	87	21	56	144	71	112	
	Sloot Beatrijplantso	462-058-02535-06_B	T119158_Inp_165	189	14	0.015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	656	37	78	942	113	276	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-00218-02	T119158_Inp_121	240	6	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	195	23	87	361	96	254	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-00218-02	T119158_Inp_123	137	9	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	198	2	9	332	39	67	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-00239-01	T119158_Inp_118	37	22	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	308	31	63	397	45	98	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-00250-01	T119158_Inp_119	81	10	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	216	29	97	310	86	190	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-00943-03	T119158_Inp_116	31	13	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	137	5	17	183	11	36	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-00943-03	T119158_Inp_117	74	4	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	77	6	27	109	16	59	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-01198-01	T119158_Inp_120	67	6	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	48	4	18	91	20	59	
	Vijvers Begraafplaat	462-058-01373-01	T119158_Inp_122	38	20	0.02	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	417	41	142	534	108	256	
Vijvers Begraafplaat	462-058-02564-03	T119158_Inp_127	206	15	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	1.039	2	2	1.374	24	59		
	Totaal			1.479	12						4.231	341	921	6.216	1.055	2.137	
2027	Cruijshaven**	diversen	diversen				Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot						1.500	
	Ontv SlootachterRaad	462-058-00151-01	T119158_Inp_131	78	8	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	57	34	57	139	112	139	
	Ontv SlootachterRaad	462-058-00151-01	T119158_Inp_132	59	17	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	367	169	228	494	200	277	
	Ontv SlootPrvncnlaan	462-058-00279-02	T119158_Inp_31	27	9	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	25	3	9	55	15	28	
	Ontv SlootPrvncnlaan	462-058-00279-03	T119158_Inp_30	23	9	0.015	Verspreidbaar aangrenzend perceel										

Bijlagen

Bijlage 2 Baggerprogramma inclusief kosten

Baggerplan Heemstede 2020-2029

Rapportage

Bijlage 2: Baggerprogramma inclusief kosten

Jaar	Baggerunit	Hydrovak	Profiel	Lengte (m)	Breedte (m)	Aanwas (m)	Kwaliteit		Baggerstrategie		Hoeveelheden			Kosten (abv gekozen strategie)																										
							Verspreiden	Landbodem	Verwerkingslocatie	Baggermethode	Gemeten situatie (m3)		Geplande situatie (m3)			Geplande situatie (€)																								
											Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel	Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel (gekozen strategie)	Baggeren	Verwerking	Totaal	VAT (30%)	Totaal incl VAT																			
2020*	Vw Heemsteedskanaal	462-058-00810-01	Y1401OG_88	78	37	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	1.745	1.038	1.196	1.960	1.216	1.373	15.107	53.563	68.670	20.601	89.271																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-321	46	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	1.505	456	630	1.663	579	753	8.278	29.348	37.625	11.288	48.913																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-322	59	25	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	953	287	392	1.061	362	467	5.134	18.201	23.335	7.001	30.336																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-323	43	25	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	822	173	257	904	226	310	4.008	12.082	15.490	4.647	20.137																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-324	45	26	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	752	156	249	840	214	306	3.363	11.922	15.285	4.586	19.871																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-325	51	26	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	987	76	177	1.084	131	232	2.551	9.044	11.595	3.479	15.074																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-326	48	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	960	191	294	1.059	262	365	4.015	14.235	18.250	5.475	23.725																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-327	47	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	556	23	88	652	59	151	1.658	5.877	7.535	2.261	9.796																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-328	44	29	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	902	174	282	3.959	246	360	3.959	14.036	17.995	5.399	23.394																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-329	52	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	723	99	171	829	147	246	2.709	9.606	12.315	3.695	16.010																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-330	49	28	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	906	92	186	3.006	150	273	3.006	10.659	13.665	4.100	17.765																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01B	Y1401OR-331	60	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	1.121	120	225	1.244	179	316	3.479	12.336	15.815	4.745	20.560																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01A	Y1401OR-332	50	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	816	266	371	898	338	443	4.869	17.261	22.130	6.339	28.769																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01A	Y1401OR-333	49	27	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	513	95	179	592	146	244	2.685	9.520	12.205	3.662	15.867																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01A	Y1401OR-334	47	29	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	688	161	255	768	226	322	3.541	12.554	16.095	4.829	20.924																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01A	Y1401OR-335	55	30	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	524	237	331	622	316	427	4.701	16.669	21.370	6.411	27.781																			
	Vw Heemsteedskanaal	462-058-01149-01A	Y1401OR-336	47	30	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	842	137	273	926	204	340	3.735	13.241	16.975	5.093	22.068																			
	Vaarten Vogelpark	462-058-00171	Y1401OG_5	72	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	24	24	49	49	46	411	1.188	1.600	2.788	480	2.079																			
	Vaarten Vogelpark	462-058-00498	Y1401OG_1	148	8	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	144	56	114	249	148	206	1.850	5.346	7.196	2.159	9.355																			
	Vaarten Vogelpark	462-058-00778	Y1401OG_3	73	10	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	32	15	32	97	79	96	864	2.496	3.360	1.008	4.368																			
	Vaarten Vogelpark	462-058-00778	Y1401OG_4	95	10	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	60	19	60	146	102	144	1.299	3.752	5.051	1.515	6.566																			
	Vaarten Vogelpark	462-058-01398	Y1401OG_6	89	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	16	16	16	56	56	506	1.461	1.967	590	2.557																				
	Vaarten Vogelpark	462-058-01398	Y1401OG_7	40	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	11	9	11	29	27	29	262	757	1.019	306	1.324																			
	Vaarten Vogelpark	462-058-02603	Y1401OG_10	129	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	44	24	26	101	66	68	608	1.755	2.363	709	3.071																			
Vaarten Vogelpark	462-058-02603	Y1401OG_8	106	9	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	78	0	6	165	6	62	559	1.615	2.174	652	2.826																				
Vaarten Vogelpark	462-058-02603	Y1401OG_9	100	8	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	109	8	59	184	49	113	1.019	2.943	3.962	1.189	5.151																				
Vaarten Vogelpark	462-058-03059	Y1401OG_2	81	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	31	20	30	68	56	66	591	1.708	2.300	690	2.989																				
Totaal																						870	28							15.863	3.973	5.933	18.252	5.633	7.812	84.166	293.173	377.339	113.202	490.541
*De hoeveelheden zijn overgenomen uit het baggerplan van 2014.																																								
2021	Cruquishaven*	462-058-00011-02	Y13030-1	21	24	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	151	0	36	293	75	137	1.230	5.331	6.562	1.968	8.530																			
	Cruquishaven*	462-058-00011-02	Y13030-10	38	5	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	31	1	88	30	30	272	1.178	1.450	435	1.884																				
	Cruquishaven*	462-058-00011-02	Y13030-9	31	5	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	16	12	12	60	52	52	470	2.036	2.506	752	3.257																			
	Cruquishaven*	462-058-00576-01	Y13030-2	75	13	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	293	0	23	558	100	147	1.320	5.721	7.042	2.112	9.154																			
	Cruquishaven*	462-058-00576-01	Y13030-3	18	14	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	60	0	0	130	7	23	203	878	1.080	324	1.404																			
	Cruquishaven*	462-058-00599-01	Y13030-6	66	18	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	516	8	82	844	189	298	2.680	11.614	14.294	4.288	18.583																			
	Cruquishaven*	462-058-00599-01	Y13030-7	43	18	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	229	0	0	446	10	76	683	2.960	3.643	1.093	4.736																			
	Cruquishaven*	462-058-00599-01	Y13030-8	98	18	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	599	35	94	1.039	245	392	3.528	15.288	18.816	5.645	24.461																			
	Cruquishaven*	462-058-00612-01	Y13030-4	47	12	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	263	1	16	417	53	72	651	2.820	3.470	1.041	4.512																			
	Cruquishaven*	462-058-01566-01	Y13030-5	63	14	0,04	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuifboot met maatregelen	253	14	49	522	140	191	1.718	7.445	9.163	2.749	11.912																			
	Houtvaart	462-058-01416-01A	TI19158_inp_39	80	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	18	18	18	36	36	36	941	941	282	1.223																				
	Houtvaart	462-058-01416-01B	TI19158_inp_40	223	20	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	4.747	162	565	4.907	205	725	0	18.848	18.848	5.654	24.503																			
	Houtvaart	462-058-01416-01B	TI19158_inp_41	148	16	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	1.944	131	366	2.030	174	453	0	11.766	11.766	3.530	15.296																			
	Houtvaart	462-058-01416-01B	TI19158_inp_42	103	16	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	587	114	292	647	153	351	0	9.138	9.138	2.741	11.880																			
Houtvaart	462-058-01416-03	TI19158_inp_38	149	11	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangstplicht	Geen kosten - ontvangstplicht	509	84	209	567	140	267	0	6.949	6.949	2.085	9.034																				
Totaal																						1.203	14							10.214	579	1.744	12.585	1.610	3.250	12.755	102.913	115.668	34.700	150.368
*de hoeveelheden van de Cruquishaven zijn overgenomen uit het baggerplan van 2014																																								
2022	Erasmuslaan	462-058-00122-01	TI19158_inp_35	80	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	132	28	73	151	48	92	829	2.393	3.222	967	4.189																			
	Erasmuslaan	462-058-00667-01	TI19158_inp_37_r0	19	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Op de kant	Schuifboot	56	10	27	62	16	33	293	261	554	166	721																			
	Erasmuslaan	462-058-02539-01	TI19158_inp_37	80	6	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Op de kant	Schuifboot	237	44	115	260	67	138	1.241	1.103	2.344	703	3.047																			
	Erasmuslaan	462-058-02596-01	TI19158_inp_36	102	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	162	50	107	190	78	135	4.497	4.708	1.412	6.120																				
	Sloot dr Schaeplmanl	462-058-00721-02	TI19158_inp_167	130	4	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	56	56	56	80	80	80	720	2.079	2.798	840	3.638																			
	Sloot dr Schaeplmanl	462-058-00721-02	TI19158_inp_168	54	18	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuifboot	394	391	394	445	441	445	4.003	11.564	15.567	4.670	20.237																			

Jaar	Baggerunit	Hydrovak	Profiel	Lengte (m)	Breedte (m)	Aanwas (m)	Kwaliteit			Baggerstrategie		Hoeveelheden					Kosten (abv gekozen strategie)					
							Verspreiden	Landbodem	Verwerkingslocatie	Baggermethode	Gemeten situatie (m3)			Geplande situatie (m3)		Geplande situatie (€)						
											Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Slib in onderhoudsprofiel	Slib tot vaste bodem	Slib in beheerprofiel	Baggeren	Verwerking	Totaal	VAT (30%)	Totaal incl VAT		
2023	Leidsevaartweg	462-058-00331-03	T119158_inp_46	141	1	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	18	5	17	27	14	26	230	664	894	268	1.162	
	Leidsevaartweg	462-058-00331-03	T119158_inp_47	199	1	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	10	5	10	24	19	24	216	624	841	252	1.093	
	Leidsevaartweg	462-058-00654-01	T119158_inp_57	28	2	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	12	2	6	15	4	9	81	235	316	95	411	
	Leidsevaartweg	462-058-00687-03	T119158_inp_43	196	3	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	241	5	58	275	13	91	822	2.374	3.195	959	4.154	
	Leidsevaartweg	462-058-00687-03	T119158_inp_44	243	2	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	295	26	119	335	54	159	1.433	4.140	5.572	1.672	7.244	
	Leidsevaartweg	462-058-00713-01	T119158_inp_59	187	3	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	141	61	112	174	95	146	1.312	3.791	5.104	1.531	6.635	
	Leidsevaartweg	462-058-01508-01	T119158_inp_58	61	2	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Geen data	Geen kosten - ontvangtplicht	Schuilboot	29	1	18	37	6	26	0	0	0	0	0
	Prinsenland en Tho	462-058-00042-01	T119158_inp_170	59	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	67	15	46	81	29	60	537	1.551	2.088	626	2.714	
	Prinsenland en Tho	462-058-00099-01	T119158_inp_171	84	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	62	10	44	84	30	65	585	1.691	2.276	683	2.959	
	Prinsenland en Tho	462-058-00258-01	T119158_inp_174	57	4	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	11	11	11	25	25	25	223	644	867	260	1.127	
	Prinsenland en Tho	462-058-00258-01	T119158_inp_175	52	20	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	173	16	115	243	42	185	1.667	4.815	6.482	1.945	8.426	
	Prinsenland en Tho	462-058-00479-01	T119158_inp_169	183	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	205	32	115	256	73	165	1.485	4.290	5.775	1.733	7.508	
	Prinsenland en Tho	462-058-01338-01	T119158_inp_172	8	5	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	11	4	9	13	6	11	103	298	401	120	521	
	Prinsenland en Tho	462-058-01402-01	T119158_inp_173	33	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	17	3	7	26	6	16	141	407	548	164	712	
	Recreatiepadij	471-058-00027-01	T119158_inp_135	166	1	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Op de kant	Schuilboot	5	0	0	14	0	0	3	7	2	9	9	
	Recreatiepadij	471-058-00027-01	T119158_inp_136	200	4	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Op de kant	Schuilboot	60	43	59	107	86	101	907	807	1.714	514	2.228	
	Vijvers Groenendaal	462-058-00053-01	T119158_inp_114	42	8	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	122	15	47	169	42	94	842	748	1.590	477	2.067	
	Vijvers Groenendaal	462-058-00125-01	T119158_inp_87	29	10	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	68	16	42	105	42	79	631	631	1.342	403	1.744	
	Vijvers Groenendaal	462-058-00144-01	T119158_inp_93	28	18	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	41	13	22	107	24	44	394	351	745	223	968	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01156-02	T119158_inp_109	65	5	0,03	Vrij toepasbaar	Vrij toepasbaar	Op de kant	Schuilboot	42	8	17	86	23	52	467	415	881	264	1.146	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01156-02	T119158_inp_110	74	9	0,03	Vrij toepasbaar	Vrij toepasbaar	Op de kant	Schuilboot	93	16	27	179	35	60	544	484	1.028	308	1.336	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01156-03	T119158_inp_111	120	11	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	267	64	146	351	105	230	2.067	1.837	3.904	1.171	5.075	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01255-01	T119158_inp_94	90	9	0,03	Vrij toepasbaar	Vrij toepasbaar	Op de kant	Schuilboot	125	7	19	233	23	47	419	372	791	237	1.028	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01293-01	T119158_inp_112	15	7	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	29	12	23	43	26	37	329	293	622	187	809	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01601-01	T119158_inp_115	59	6	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	102	16	52	146	52	96	860	764	1.625	487	2.112	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01660-01	T119158_inp_108	17	15	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	138	87	113	173	97	122	1.100	978	2.078	623	2.702	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01793-01	Y14010G_41	13	5	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	15	6	12	33	22	30	266	236	503	151	653	
	Vijvers Groenendaal	462-058-01796-01	T119158_inp_113	8	5	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	7	4	6	12	9	12	107	96	203	61	264	
	Vijvers Groenendaal	462-058-06540-01	T119158_inp_95	25	8	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	61	37	54	86	59	76	682	607	1.289	387	1.676	
	Vijvers Groenendaal	462-058-06673-01	T119158_inp_95_r0	28	8	0,03	Verspreidbaar aangrenzend perce	Wonen	Op de kant	Schuilboot	69	42	61	98	67	86	774	688	1.462	439	1.900	
		Totaal			5.858	4					4.797	1.779	3.207	6.565	2.772	4.621	41.773	86.044	127.816	38.345	166.161	
	2024	Ontv KeesvanLntsingl	462-058-00519-03	T119158_inp_34	195	9	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	309	105	256	459	215	405	0	10.532	10.532	3.159	13.691
		Ontv KeesvanLntsingl	462-058-00794-01	T119158_inp_32	144	9	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	272	55	179	382	130	289	0	7.507	7.507	2.252	9.759
		Ontv KeesvanLntsingl	462-058-00794-03	T119158_inp_33	61	9	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	91	34	78	137	74	124	0	3.220	3.220	966	4.186
		Sloot Bosbeek	462-058-06331-01	T119158_inp_91	167	2	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	41	3	27	65	15	51	459	1.326	1.785	536	2.321
Sloot Bosbeek		462-058-06331-01	T119158_inp_92	156	2	0,015	Verspreidbaar aangrenzend perce	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	35	5	31	58	22	53	473	1.367	1.841	552	2.393	
Wagnervaart		462-058-00675-01	T119158_inp_18	225	16	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.869	22	393	7.393	125	672	26.211	43.685	10.081	43.685		
Wagnervaart		462-058-00994-01	Y14010G_83	24	18	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	126	32	65	192	77	124	1.359	4.819	6.179	1.854	8.032	
Wagnervaart		462-058-01289-02	T119158_inp_19	179	16	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	957	2	25	1.185	19	82	905	3.209	4.114	1.234	5.348	
Wagnervaart		462-058-02638-01	T119158_inp_17	117	19	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot afvoeren	Schuilboot met maatregelen	1.294	97	450	1.471	271	627	6.899	24.462	31.361	9.408	40.769	
		Totaal			1.268	11					4.994	355	1.504	6.103	948	2.426	17.489	82.653	100.142	30.043	130.185	
2025	VW Zandvaart	462-058-00133-01	T119158_inp_23	265	18	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	2.499	1.165	1.702	2.946	1.612	2.149	0	55.880	55.880	16.764	72.644	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-A	T119158_inp_25	123	8	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	128	41	97	219	115	189	0	4.916	4.916	1.475	6.390	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-A	T119158_inp_26	116	10	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	165	39	96	271	104	202	0	5.257	5.257	1.577	6.834	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-A	T119158_inp_27	53	18	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	291	85	150	385	118	205	0	5.322	5.322	1.597	6.919	
	VW Zandvaart	462-058-00133-01-B	T119158_inp_24	209	19	0,015	Niet verspreidbaar	Niet toepasbaar	Depot ontvangtplicht	Geen kosten - ontvangtplicht	1.311	463	1.007	1.684	816	1.379	0	35.864	35.864	10.759	46.623	
	Totaal			766	14					4.393	1.792	3.053	5.504	2.765	4.125	0	107.238	107.238	32.172	139.410		
2026	Meer en Bosch	462-058-00596-03	T119158_inp_157	160	28	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	833	129	305	1.334	337	570	5.131	14.822	19.953	5.986	25.939	
	Sloot Beatrixplantso	462-058-01267-02	T119158_inp_166	57	5	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	16	7	16	50	37	50	452	1.305	1.756	527	2.283	
	Sloot Beatrixplantso	462-058-02535-06_A	Beatrixplantsoen	69	5	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	4	4	4	56	51	51	463	1.337	1.799	540	2.339	
	Sloot Beatrixplantso	462-058-02535-06_B	T119158_inp_164	92	6	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	87	21	56	144	71	112	1.009	2.916	3.925	1.177	5.102	
	Sloot Beatrixplantso	462-058-02535-06_B	T119158_inp_165	189	14	0,015	Niet verspreidbaar	Industrie	Depot afvoeren	Schuilboot	656	37	78	942	113	27						

Bijlagen

Bijlage 3 Achtergrondinformatie wettelijk kader

In deze bijlage zijn parameters opgenomen voor de kwaliteitsbeoordeling van baggerspecie volgens het Besluit bodemkwaliteit (Bbk), versie 15 oktober 2012. De volgende toetsingskaders zijn uitgewerkt:

- ▶ toepassen van baggerspecie op of in de landbodem,
- ▶ toepassen van baggerspecie als waterbodem,
- ▶ het verspreiden van baggerspecie op aangrenzend perceel.

Daarnaast is de methode voor het omrekenen van monsters naar standaardbodem uitgewerkt.

Toepassen van baggerspecie op of in de landbodem

Voor het bepalen van het eindoordeel (klasse-indeling) is gebruik gemaakt van de voorschriften, zoals die zijn opgenomen in de Regeling bodemkwaliteit. Hierbij worden de volgende opmerkingen gemaakt:

- ▶ de baggerspecie is vrij toepasbaar wanneer de achtergrondwaarden niet worden overschreden. De achtergrondwaarden worden niet overschreden wanneer ten opzichte van de achtergrondwaarden het rekenkundige gemiddelde volgens het in tabel 1 beschreven systeem verhoogd is. De verhoging mag maximaal tweemaal de achtergrondwaarden bedragen en daarbij niet de maximale waarden van de kwaliteitsklasse 'Wonen' overschrijden. Uitzondering hierop is nikkel welke tot tweemaal de achtergrondwaarde verhoogd mag zijn.
- ▶ De baggerspecie wordt uitgedrukt in de kwaliteitsklasse 'Wonen', indien de rekenkundig gemiddelden van de gehalten van de gemeten stoffen in de baggerspecie of in de bodemkwaliteitszone de achtergrondwaarden overschrijden, maar niet de maximale waarden voor de kwaliteitsklasse 'Wonen'.
- ▶ De baggerspecie wordt uitgedrukt in de kwaliteitsklasse 'Industrie', indien het rekenkundig gemiddelde van de gehalten van de gemeten stoffen in de baggerspecie of in de bodemkwaliteitszone de maximale waarden voor de kwaliteitsklasse 'Wonen' overschrijden, maar niet de maximale waarden voor de kwaliteitsklasse 'Industrie'.
- ▶ In de overige gevallen wordt de baggerspecie als niet toepasbaar aangemerkt.

Tabel 1: maximaal aantal overschrijdingen bij het minimale aantal gemeten stoffen.

Minimaal aantal gemeten stoffen	Maximaal aantal toegestane verhogingen
2	1
7	2
16	3
27	4
37	5

De normwaarden van de kwaliteitsklassen Achtergrondwaarden, Wonen, Industrie zijn opgenomen in tabel 2. De getalswaarden in tabel 2 gelden voor een standaardbodem met 10% organische stof en 25% lutum (fractie minerale delen < 2 µm).

Bijlagen

Bijlage 3 Achtergrondinformatie wettelijk kader

Tabel 2: getalswaarde voor de klasse-indeling voor toepassen van grond en baggerspecie op of in de landbodem conform het Besluit bodemkwaliteit voor het standaardpakket regionale wateren plus arseen en chroom.

Parameter	Achtergrondwaarden (mg/kg d.s.)	Maximale waarden kwaliteitsklasse (mg/kg d.s.)	
		Wonen	Industrie
<i>Metalen</i>			
Arseen	20	27	76
Barium*	190	550	920
Cadmium	0,6	1,2	4,3
Chroom	55	62	180
Kobalt	15	35	190
Koper	40	54	190
Kwik	0,15	0,83	4,8
Lood	50	210	530
Molybdeen	1,5	88	190
Nikkel	35	39	100
Zink	140	200	720
<i>Overige stoffen</i>			
Som PAK 10	1,5	6,8	40
Minerale olie	190	190	500
Som PCB's 7	0,02	0,02	0,5
*De normen voor barium zijn per 07-04-2009 tot nader bericht buiten werking gesteld, als de aangetoonde verontreiniging van nature aanwezig is.			

Toepassen van baggerspecie als waterbodembodem

Voor het bepalen van het eindoordeel (klasse-indeling) is gebruik gemaakt van de voorschriften, zoals die zijn opgenomen in de Regeling bodemkwaliteit. Hierbij worden de volgende opmerkingen gemaakt:

- ▶ de baggerspecie is vrij toepasbaar wanneer de achtergrondwaarden niet worden overschreden. De achtergrondwaarden worden niet overschreden wanneer ten opzichte van de achtergrondwaarden het rekenkundige gemiddelde volgens het in tabel 1 beschreven systeem verhoogd is. De verhoging mag maximaal tweemaal de achtergrondwaarden bedragen en daarbij niet de maximale waarden van de kwaliteitsklasse 'Wonen' overschrijden. Uitzondering hierop is nikkel welke tot tweemaal de achtergrondwaarde verhoogd mag zijn.
- ▶ De baggerspecie wordt uitgedrukt in de kwaliteitsklasse A, indien het rekenkundig gemiddelde van de gehalten van de gemeten stoffen in de baggerspecie of in de bodemkwaliteitszone de achtergrondwaarden overschrijden, maar niet de maximale waarden voor de kwaliteitsklasse A.
- ▶ De baggerspecie wordt uitgedrukt in de kwaliteitsklasse B, indien het rekenkundig gemiddelde van de gehalten van de gemeten stoffen in de baggerspecie of in de bodemkwaliteitszone de maximale waarden voor de kwaliteitsklasse A overschrijden, maar niet de maximale waarden voor de kwaliteitsklasse B.
- ▶ In de overige gevallen wordt de baggerspecie als niet toepasbaar aangemerkt.

De maximale waarden van de kwaliteitsklassen Achtergrondwaarden, A en B, zijn opgenomen in tabel 3. De getalswaarde in tabel 3 gelden voor een standaardbodem met 10% organische stof en 25% lutum (fractie minerale delen < 2 µm).

Bijlagen

Bijlage 3 Achtergrondinformatie wettelijk kader

Tabel 3: getalswaarde voor de klasse-indeling voor toepassen van baggerspecie als waterbodembodem conform het Besluit bodemkwaliteit voor het standaardpakket regionale wateren plus arseen en chroom.

Parameter	Achtergrondwaarden (mg/kg d.s.)	Maximale waarden kwaliteitsklasse (mg/kg d.s.)	
		A	B
<i>Metalen</i>			
Arseen	20	29	85
Barium*	190	395	625
Cadmium	0,6	4	14
Chroom	55	120	380
Kobalt	15	25	240
Koper	40	96	190
Kwik	0,15	1,2	10
Lood	50	138	580
Molybdeen	1,5	5	200
Nikkel	35	50	240
Zink	140	563	2.000
<i>Overige stoffen</i>			
Som PAK 10	1,5	9	40
Minerale olie	190	1.250	5.000
Som PCB's 7	0,02	0,139	1

*De normen voor barium zijn per 07-04-2009 tot nader bericht buiten werking gesteld, als de aangetoonde verontreiniging van nature aanwezig is.

Verspreiden van baggerspecie op of in de landbodem

Voor het bepalen van het eindoordeel (klasse-indeling) is gebruik gemaakt van de voorschriften, zoals die zijn opgenomen in de Regeling bodemkwaliteit. Hierbij worden de volgende opmerkingen gemaakt:

- ▶ Baggerspecie is vrij verspreidbaar wanneer het rekenkundige gemiddelde van de achtergrondwaarden niet wordt overschreden (tabel 2) De achtergrondwaarden worden niet overschreden wanneer het rekenkundige gemiddelde volgens het in tabel 1 beschreven systeem verhoogd is. De verhoging mag tot maximaal tweemaal de achtergrondwaarden zijn en daarbij niet de maximale waarden van de kwaliteitsklasse 'Wonen' overschrijden.
- ▶ Baggerspecie is verspreidbaar (op de aanliggende oever) wanneer het rekenkundige gemiddelde de maximale waarden niet overschrijden (tabel 4) én wanneer het rekenkundige gemiddelde, voor de organische stoffen die deel uit maken van het stoffenpakket (tabel 5) dat wordt ingevoerd voor de msPAF berekening de msPAF lager is dan 20% en indien het rekenkundige gemiddelde voor metalen de msPAF lager is dan 50%. Tevens mogen overige stoffen (overige stoffen dan op genomen in tabel 4 of tabel 5 m.u.v. somparameters waarvan de individuele parameters wel onderdeel uitmaken van de msPAF berekening) de achtergrondwaarden niet overschrijden met in achtname van de toetsingsregel zoals die is op genomen in het vorige punt.
- ▶ In de overige gevallen of wanneer de interventiewaarden bodemsanering wordt overschreden, wordt de baggerspecie als niet verspreidbaar aangemerkt.

Bijlagen

Bijlage 3 Achtergrondinformatie wettelijk kader

Tabel 4: Maximale waarden voor het verspreiden van baggerspecie op de aanliggende oever

Parameter	Maximale waarde (mg/kg d.s.)
Cadmium	7,5
Minerale olie	3.000

Tabel 5: Stoffenpakket voor het berekenen van msPAF voor organische stoffen en voor metalen

Stoffenpakket voor berekening van msPAF			
Organische parameters			
PAK's	Organochloorbestrijdingsmiddelen	Polychloorbifenylen (PCB's)	
naftaleen	som Chloordaan	PCB 28	
fenantreen	som DDT	PCB 52	
antraceen	som DDE	PCB 101	
fluorantheen	som DDD	PCB 118	
chryseen	aldrin	PCB 138	
benzo(a)antraceen	dieldrin	PCB 153	
benzo(a)pyreen	endrin	PCB 180	
benzo(a)fluorantheen	isodrin		
indeno(1,2,3cd)pyreen	telodrin		
benzo(ghi)peryleen	endosulfansulfaat		
	a-endosulfan		
Chloorbenzenen	a-HCH		
hexachloorbenzeen	b-HCH		
pentachloorbenzeen	g-HCH (lindaan)		
	δ-HCH		
Chloorfenolen	heptachloor		
pentachloorfenol	som heptachloorepoxide		
	hexachloorbutadieen		
Metalen			
antimoon	cadmium	koper	molybdeen
arsen	chrom	kwik	nikkel
barium	kobalt	lood	tin

Bijlagen

Bijlage 3 Achtergrondinformatie wettelijk kader

Methode van standaardisatie analyseresultaten

De gemeten gehalten in het monster worden omgerekend naar gehalten in een standaardbodem (25 % lutum, 10 % organische stof). Deze omrekening wordt uitgevoerd met de volgende formules:

Zware metalen:
$$G_{gem} = G_{std} \times \frac{A + (B \times \% Lutum) + (C \times \% Humus)}{A + (B \times 25) + (C \times 10)}$$

Organische parameters:
$$G_{gem} = G_{std} \times \frac{\% Humus}{10}$$

G_{std} = gestandaardiseerd gehalte

G_{gem} = gemeten gehalte

%lutum = gemeten of berekend percentage lutum

%organische stof = gemeten of berekend percentage organische stof

A, B en C zijn stofafhankelijke constanten zoals opgenomen in onderstaande tabel

Tabel 6: Stofafhankelijke constanten voor de standaardisatie van gemeten gehalten in een bodem

Metalen	Constanten		
	A	B	C
Arseen (As)	15	0,4	0,4
Barium (Ba)	30	5	0
Cadmium (Cd)	0,4	0,007	0,021
Chroom (Cr)	50	2	0
Kobalt (Co)	2	0,28	0
Koper (Cu)	15	0,6	0,6
Kwik (Hg)	0,2	0,0034	0,0017
Lood (Pb)	50	1	1
Molybdeen (Mo)	1	0	0
Nikkel (Ni)	10	1	0
Zink (Zn)	50	3	1,5
Organische verbindingen	0	0	1

Bij de berekening van de gestandaardiseerde gehalten worden ook maximale gehalten voor organisch stof en lutum gehanteerd. Deze zijn in onderstaande tabellen vermeld.

Tabel 7: Minimum en maximumwaarde voor % organische stof

Stofgroep	Minimumwaarde	Maximumwaarde
Anorganische parameters	-	-
Organische parameters	2	30
PAK's	10	30

Tabel 8: Minimum en maximumwaarde voor % lutum

Stofgroep	Minimumwaarde	Maximumwaarde
Anorganische parameters	2	-

De minimum en maximum waarden zoals opgenomen in tabel 4 en 5 worden niet gehanteerd bij het berekenen van de msPAF bij het beoordelen van baggerspecie die conform artikel 35, onderdeel f, van het Besluit verspreid wordt op het aangrenzen perceel, met uitzondering van de minimumwaarde voor organische parameters genoemd in tabel 4.

Uitzondering hier op is barium waarbij met minimaal 10% lutum wordt gerekend.

Bijlage 3 Achtergrondinformatie wettelijk kader

Regels voor het vaststellen van een overschrijding van de diverse maximale waarden

De Achtergrondwaarden en Maximale waarden kunnen lager zijn dan de vereiste rapportagegrens in AS3000 dan wel de vereiste aantoonbaarheidsgrens in AP04. Dit betekent dat deze waarden strenger zijn dan het niveau waarop betrouwbaar (routinematig) kan worden gemeten. De laboratoria moeten minimaal voldoen aan de vereiste rapportagegrens in AS3000 dan wel de aantoonbaarheidsgrens in AP04. Het hanteren van een strengere rapportagegrens respectievelijk aantoonbaarheidsgrens mag ook, mits deze is vastgesteld conform AS3000 respectievelijk AP04. Bij een resultaat < vereiste rapportagegrens AS3000 dan wel < vereiste aantoonbaarheidsgrens AP04, mag de beoordelaar ervan uit gaan dat de kwaliteit van de grond, baggerspecie, bodem of bodem onder oppervlaktewater voldoet aan de van toepassing zijnde waarden. Indien het laboratorium een waarde < een verhoogde rapportagegrens aangeeft (dit is hoger dan de vereiste rapportagegrens AS3000 dan wel de vereiste aantoonbaarheidsgrens AP04), dan dient de desbetreffende verhoogde rapportagegrens te worden vermenigvuldigd met 0,7. De zo verkregen waarde wordt getoetst aan de van toepassing zijnde waarden. Een dergelijke verhoogde rapportagegrens kan optreden bij de analyse van een zeer sterk verontreinigd monster of een monster met een afwijkende samenstelling.

Indien het laboratorium een gemeten gehalte rapporteert (zonder < teken), wordt dit gehalte aan de van toepassing zijnde waarde getoetst, ook als dit gehalte lager is dan de vereiste rapportagegrens AS3000 dan wel de vereiste aantoonbaarheidsgrens AP04.

Bij het berekenen van een somwaarde, het rekenkundig gemiddelde en een percentielwaarde worden voor de individuele componenten de resultaten < vereiste rapportagegrens AS3000 dan wel < vereiste aantoonbaarheidsgrens AP04 vermenigvuldigd met 0,7.

Indien alle individuele waarden als onderdeel van de berekende waarde het resultaat < vereiste rapportagegrens AS3000 dan wel < vereiste aantoonbaarheidsgrens AP04 hebben, mag de beoordelaar ervan uit gaan dat de kwaliteit van de grond, baggerspecie, bodem of bodem onder oppervlaktewater voldoet aan de van toepassing zijnde Achtergrondwaarden of Maximale waarden. Deze regel geldt niet voor de msPAF metalen en msPAF organische stoffen.

Indien een of meer individuele componenten het resultaat hebben < dan een verhoogde rapportagegrens, of er een of meer gemeten gehalten (zonder < teken) zijn, dan dient de berekende waarde te worden getoetst aan de van toepassing zijnde Achtergrondwaarden of Maximale waarden. Deze regel geldt ook als gemeten gehalten lager zijn dan de vereiste rapportagegrens AS3000 dan wel de vereiste aantoonbaarheidsgrens AP04.

Tijhuis Ingenieurs BV aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de actualiteit, volledigheid, juistheid of kwaliteit van de weergegeven informatie.

Bijlagen

Bijlage 4 Eenheidstarieven

Tabel 1.1: Verwerkingslocatie gemeente Heemstede

Verwerkingslocatie	Locatie	Afstand	Verwerkingsmogelijkheden
Baggerdepot Van Ooijen	Woerden	45	Hergebruik na indrogen/ storten
Hogekampseplas	Groenekan	60	Onderwaterdepot
Baggerzorg	Middenmeer	65	Storten

Tabel 1.2: Eenheidsprijzen baggermethoden

Baggermethode	€/m ³
Schuifboot	9
Schuifboot met maatregelen	11
Kraan op ponton	6

Tabel 1.3: Eenheidsprijzen hergebruik baggerspecie

Traject	Hogekampseplas*	Van Ooijen
Transport	19	14
Verwerking t/m klasse B	8,50	12
Totaal	27,50	26

* Naast de kosten per m³ worden bij de Hogekampseplas extra analysekosten per partij/klasse gerekend.

Tabel 1.4: Eenheidsprijzen storten baggerspecie

Traject	Baggerzorg	Van Ooijen
Transport	20	14
Storten niet/nooit toepasbaar	28	25
Totaal	48	39

De tarieven zijn afhankelijk van de kwaliteit, hoeveelheid en de marktwerking. Afhankelijk van het baggerwerk kunnen de tarieven dus afwijken van de hier genoemde eenheidsprijzen.

Bijlagen

Bijlage 5 Shape bestanden