

Grondbalans

Onderdelen	OBJ. 1 Wamel	OBJ. 2 Dreumel	OBJ. 3 Varikse plaat	OBJ. 4 Tielse plaat	OBJ. 5 Heerewaarden	OBJ. 6 Overstromings- vlakten	OBJ. 7 Begraasd natuurgebied	OBJ. 11 Waterberging	Hoeveelheden	Eenheid
Klei	97.348	41.194	46.204	64.100	47.323	53.931	11.286	4.304	365.690	m3
Ontgraven van klei, hogere concentraties PFAS									196.248	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	3.972	1.681	1.885	2.615	1.931	2.200	460	176	14.919	m3
Klasse A	1.148	486	545	756	558	636	133	51	4.311	m3
Klasse B	45.453	19.233	21.574	29.930	22.096	25.182	5.270	2.010	170.748	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	1.669	706	792	1.099	811	925	193	74	6.269	m3
Ontgraven van klei, lichte concentraties PFAS									126.589	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	9.865	4.174	4.682	6.496	4.796	5.465	1.144	436	37.057	m3
Klasse A	3.477	1.471	1.650	2.290	1.690	1.926	403	154	13.062	m3
Klasse B	19.228	8.136	9.127	12.661	9.348	10.653	2.229	850	72.233	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	1.128	477	535	743	548	625	131	50	4.237	m3
Ontgraven van klei, geen concentraties PFAS									42.853	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	4.990	2.113	2.367	3.284	2.424	2.763	578	220	18.739	m3
Klasse A	2.613	1.106	1.240	1.720	1.270	1.448	303	116	9.815	m3
Klasse B	3.721	1.575	1.766	2.451	1.809	2.062	431	165	13.980	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	85	36	40	56	41	47	10	4	319	m3
Slib	7.560	3.199	3.588	4.978	3.675	4.189	877	334	28.401	m3
Ontgraven van slib, hogere concentraties PFAS									24.284	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	45	19	21	30	22	25	5	2	169	m3
Klasse A	2.580	1.092	1.225	1.699	1.254	1.429	299	114	9.692	m3
Klasse B	3.839	1.625	1.822	2.528	1.867	2.127	445	170	14.423	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Ontgraven van slib, lichte concentraties PFAS									3.866	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)									-	m3
Klasse A	611	259	290	402	297	339	71	27	2.296	m3
Klasse B	418	177	198	275	203	232	48	18	1.570	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Ontgraven van slib, geen concentraties PFAS									251	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)									-	m3
Klasse A									-	m3
Klasse B	67	28	32	44	32	37	8	3	251	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Leem	2.066	874	981	1.360	1.004	1.145	240	91	7.761	m3
Ontgraven van leem, hogere concentraties PFAS									5.438	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)									-	m3
Klasse A									-	m3
Klasse B	1.183	500	561	779	575	655	137	52	4.442	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	265	112	126	174	129	147	31	12	995	m3
Ontgraven van leem, lichte concentraties PFAS									2.044	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)									-	m3
Klasse A									-	m3
Klasse B	501	212	238	330	244	278	58	22	1.883	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	43	18	20	28	21	24	5	2	161	m3
Ontgraven van leem, geen concentraties PFAS									279	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)									-	m3
Klasse A									-	m3
Klasse B	74	31	35	49	36	41	9	3	279	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Zand	162.890	68.926	77.315	107.260	79.187	90.245	18.885	7.202	611.910	m3
Ontgraven van zand, hogere concentraties PFAS									78.927	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	6.238	2.640	2.961	4.108	3.033	3.456	723	276	23.434	m3
Klasse A	2.587	1.095	1.228	1.703	1.258	1.433	300	114	9.718	m3
Klasse B	11.213	4.745	5.322	7.383	5.451	6.212	1.300	496	42.122	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	972	411	461	640	473	539	113	43	3.652	m3
Ontgraven van zand, lichte concentraties PFAS									244.790	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	40.536	17.153	19.240	26.692	19.706	22.458	4.700	1.792	152.275	m3
Klasse A	7.706	3.261	3.657	5.074	3.746	4.269	893	341	28.947	m3
Klasse B	16.292	6.894	7.733	10.728	7.920	9.026	1.889	720	61.203	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	629	266	299	414	306	349	73	28	2.365	m3
Ontgraven van zand, geen concentraties PFAS									288.193	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	67.983	28.767	32.268	44.766	33.049	37.665	7.882	3.006	255.385	m3
Klasse A	2.338	989	1.110	1.137	1.540	1.295	271	103	8.784	m3
Klasse B	6.394	2.706	3.035	4.210	3.108	3.543	741	283	24.021	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)	1	0	1	1	1	1	0	0	4	m3
Grind	2.871	1.215	1.363	1.891	1.396	1.591	333	127	10.786	m3
Ontgraven van grind, hogere concentraties PFAS									1.318	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	351	148	166	231	171	194	41	16	1.318	m3
Klasse A									-	m3
Klasse B									-	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Ontgraven van grind, lichte concentraties PFAS									5.070	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	1.298	549	616	854	631	719	150	57	4.875	m3
Klasse A	52	22	25	34	25	29	6	2	195	m3
Klasse B									-	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Ontgraven van grind, geen concentraties PFAS									4.399	m3
Klasse Vrij Toepasbaar (VT)	1.134	480	538	747	551	628	132	50	4.261	m3
Klasse A	37	16	17	24	18	20	4	2	138	m3
Klasse B									-	m3
Klasse Niet Toepasbaar (NT)									-	m3
Verwerken van grond (vrijkomend materiaal uit werk)									115.612	m3
Grondverwerking met vrijkomend zand (geen concentraties PFAS klasse VT) d.m.v. afwerking bodem geul	60.018	8.379		20.442	26.773				115.612	m3
Verwerken van grond (nieuw materiaal)									156.062	m3
Leveren en aanbrengen kleilaag	30.970	22.742		20.616	25.879	35.759	20.096		156.062	m3
Afvoeren van grond naar Hollandsch Diep	183.384	77.598	87.042	120.755	89.150	101.599	21.261	8.108	688.897	m3
Vervalt aan de aannemer	29.334	29.432	42.409	38.392	16.663	49.501	10.359	3.950	220.040	m3