

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość waleczkowań	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu		Plastyczności Wp	Płynności WL		
D01	1,80-3,20	ππ+wkł. Pd	brąz	w	1/2	tpl	-	17,50; 17,55; 17,62	-	-	-	-
D02	0,80-2,20	Pd	brąz	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
D03	3,00-4,00	ππ//Pd	brąz	w	1/2	tpl	-	16,78; 16,81; 16,66	-	-	-	-
D04	1,30-2,10	ππ	brąz	w	1/1	tpl	-	15,70; 15,05; 14,85	-	-	-	-
D05	2,70-4,00	ππ+wkł. Pd	brąz	w	1/2	tpl	-	17,51; 17,49; 17,58	-	-	-	-
D06	1,50-3,00	Gp	brąz	w	1/2	tpl	-	14,64; 14,68; 14,17	12,96	26,82	0,12	
D07	1,60-2,80	Gp/Pg	brąz	w	1/1	tpl	-	12,93; 12,73; 12,50	-	-	-	-
D08	0,40-1,50	Gp	brąz	w	2/3	pl	-	14,70; 15,23; 15,47	11,71	22,31	0,28	-
D09	3,00-4,00	ππ//Pd	brąz	w	1/2	tpl	-	16,55; 16,55; 17,03	-	-	-	-
WD52-7	0,50-1,50	ππ	brąz	w	1/1	tpl	-	18,26; 18,17; 18,24	16,83	25,44	0,17	-
	8,00-9,50	Gπrz	czsara	w	1/2	tpl	-	22,10; 21,69; 21,88	18,76	41,08	0,15	-
WD52-9	0,50-2,00	Gπ	zółto-brąz	w	1/2	tpl	-	16,40; 16,16; 16,87	-	-	-	-
WD52-10	9,00-10,00	Gπrz	szara	w	4/4	pl	-	23,09; 23,12; 23,36	-	-	-	-
	10,00-11,00	Gπrz	szara	w	1/1	tpl	-	18,49;18,21; 18,06	-	-	-	-
D10	0,40-1,80	Pszagl	brąz	w			Pszagl	-	-	-	-	-
D11	0,30-1,50	Gp+wkł. Ps	brąz	w	2/1	tpl	-	14,47; 14,05; 14,77	-	-	-	-
D12	1,30-2,80	Gp	jszaro-brązowa	w	1/2	tpl	-	14,84; 18,30; 18,82	12,55	23,02	0,22	-
D13	0,40-2,00	Ps	jszaro-jbrąz	w			Ps	-	-	-	-	-
D14	0,30-1,90	Gp	brąz	w	1/2	tpl	-	14,34; 14,20; 14,00	-	-	-	-
D15	0,30-1,50	Pg+KO	brąz	w	1/1	tpl	-	11,46; 11,36; 11,85	-	-	-	-
D120	1,50-3,00	Pd	jbrąz	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
D181	3,60-4,50	Ps	brąz	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D182	2,30-2,80	Ps+Ż	szaro-brąz	w	-	-	Ps+Ż	-	-	-	-	-
ZH1	0,50-0,80	Pg	brąz	w	2/2	tpl	-	-	-	-	-	-
	2,00-3,50	Ps	brąz	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
ZH2	3,50-5,00	Ps	brąz	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD53-22	0,40-1,00	Pd	czółty	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
WD53-24	1,50-3,00	Pr	szary	nw	-	-	Pr	-	-	-	-	-
WD53-25	5,00-6,00	Pr	szary	nw	-	-	Pr	-	-	-	-	-
WD53-26	1,50-3,00	Po	szara	nw	-	-	Po	-	-	-	-	-
WD53-27	9,00-10,50	Ps	szary	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD53-28	7,50-9,00	Ps	szary	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD53-32	1,50-3,00	Ps	czółty	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD53-35	1,40-2,80	Ps	zółty	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD53-36	0,40-1,20	ππ//Nm	brunatny	m	-/-	pl	-	24,98; 24,59; 24,59	-	-	-	-
ZH3	1,50-2,50	Ps	jszaro-jbrąz	w	-		Ps	-	-	-	-	-
D16	1,60-2,50	Pg+wkł. Ps	brąz	w	1/1	tpl	-	12,67; 12,72; 13,11	-	-	-	-
D17	2,70-4,00	Pszagl	brąz	w	-	-	Pszagl	-	-	-	-	-
D21	2,00-3,00	Pr	brąz	w	-	-	Pr	-	-	-	-	-
D24	1,50-2,50	Po	brąz	w	-	-	Po	-	-	-	-	-
D26	1,50-2,50	Ps	brąz	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D27	3,00-4,00	Ps	brąz	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D29	0,00-0,30	Pg+fr. rośl.	cbrąz	w	1/2	pl	-	16,23; 17,59; 16,54	-	-	-	-
D30	2,50-3,50	Pd	szary	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu		Plastyczności Wp	Płynności WL		
D183	2,50-3,50	Ps	brąz	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D185	3,50-5,00	Pd	szary	nw	-	-	Pd	-	-	-	-	-
WD56-1	3,00-4,00	Ps	żółto-jszary	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD56-2	3,00-4,50	Ps	szary	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
	8,00-9,50	Gmz	czsara	w	1/1	tpl	-	22,74; 22,01; 22,70	-	-	-	-
WD56-4	1,50-3,20	Pd	szaro-żółty	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
WD56-5	3,00-4,50	Ps	czółty	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
WD57-19	7,50-8,50	Pdzagl	szary	nw	-	-	Pdzagl	-	-	-	-	-
WD57-20	6,00-7,50	Ps	szary	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
	8,50-10,00	Pdzagl	szary	nw	-	-	Pdzagl	-	-	-	-	-
WD57-22	10,50-12,00	Pszagl+Ż	szary	nw	-	-	Pszagl+Ż	-	-	-	-	-
D31	1,00-2,00	Gp	czółta	w	1/0	tpl	-	14,80; 14,66; 14,86	-	-	-	-
D32	0,00-1,20	π	żółty	w	1/1	tpl	-	21,56; 21,21; 21,40	-	-	-	-
	1,80-3,00	Gp	brąz	w	1/0	tpl	-	12,65; 12,33; 12,00	-	-	-	-
D33	3,00-4,00	Gp	brunatna	w	0/0	pzw	-	10,03; 10,55; 10,33	-	-	-	-
D35	2,00-3,00	G	brunatno-czółta	w	1/1	tpl	-	16,16; 15,74; 16,03	-	-	-	-
D37	0,80-2,50	Gp	brunatno-czółta	w	1/2	tpl	-	13,07; 13,10; 13,00	-	-	-	-
D39	1,70-2,50	Gp/Pg	czółta	w	0/0	pzw	-	9,18; 9,72; 10,47	-	-	-	-
D40	2,80-4,00	G	czółta	w	1/2	tpl	-	15,65; 15,51; 15,40	-	-	-	-
D41	1,50-3,00	Gπ	czółta	w	2/2	tpl	-	13,48; 13,56; 13,03	12,40	24,70	0,09	-
D44	0,50-1,60	Pπ	jżółty	w	-	-	Pπ		-	-	-	-
D45	0,40-1,50	Pπ	jżółty	w	-	-	Pπ		-	-	-	-
D46	1,50-4,00	Pg+wkł. Pg	brąz	w	1/1	tpl	-	12,71; 12,40; 12,62	-	-	-	-
D48	2,00-3,00	Gp	brąz	w	2/2	tpl	-	13,97; 13,37; 13,84	-	-	-	-
D50	0,30-1,00	π+wkł. Pd	brąz	w	1/2	tpl	-	19,35; 19,70; 19,17	-	-	-	-
D51	1,90-3,00	Gp	brąz	w	2/2	tpl	-	14,47; 14,05; 14,77	-	-	-	-
D52	0,40-1,50	πp+wkł. Pd	brąz	w	1/2	tpl	-	16,01; 16,61; 16,91	-	-	-	-
D54	3,00-4,00	Gp	brąz	w	1/2	tpl	-	12,83; 12,48; 12,82	10,92	23,64	0,15	-
D122	2,00-3,00	Gp	brąz	w	1/2	tpl	-	13,67; 14,24; 13,28	-	-	-	-
D125	0,30-2,00	G	czółto-brunatna	w	1/1	tpl	-	17,10; 17,63; 17,51	-	-	-	-
WD58-6	0,40-1,50	π	żółty	w	2/2	tpl	-	23,41; 23,02; 22,93	-	-	-	-
	6,00-7,50	G	brunatno-szara	w	1/1	tpl	-	12,33; 12,53; 12,86	-	-	-	-
WD58-8	6,50-8,00	πp	czółty	w	0/0	pzw	πp	-	-	-	-	-
	10,00-11,00	G	szara	nw	0/0	pzw	-	10,94; 10,73; 10,67	-	-	-	-
WD58-10	9,00-10,00	Pszagl	niebieski	nw	-	-	Pszagl	-	-	-	-	-
D55	0,30-2,50	Pπ	jszary	w	-	-	Pπ	-	-	-	-	-
	2,50-4,00	πp	brąz	w	2/2	pl	πp	-	-	-	-	-
D57	1,50-2,50	π	brąz	w	1/1	tpl	-	21,82; 21,72; 21,90	-	-	-	-
D59	1,50-2,50	Pd	jszaro-żółty	w			Pd		-	-	-	-
D61	2,80-4,00	πp//Pπ	brąz	w	2/3	pl	-	20,39; 20,43; 21,07	-	-	-	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość walczków	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu		Plastyczności Wp	Płynności WL		
D62	0,40-1,50	Gp	brąz	w	1/2	tpl	-	15,08; 15,15; 15,00	13,32	26,56	0,13	-
D63	1,50-2,50	Pg	brąz	w	2/3	pl	-	14,17; 14,13; 14,71	-	-	-	-
D64	2,00-3,00	Gπ	brąz	w	2/2	tpl	-	17,26; 16,93; 16,48	-	-	-	-
D65	0,40-1,50	Gp	brąz	w	1/1	tpl	-	14,53; 15,21; 15,04	-	-	-	-
D68	3,40-5,00	Gπ+wkl. Ps	brąz	w	2/2	tpl	-	17,48; 17,77; 17,25	-	-	-	-
D69	4,00-5,00	Gπ	brąz	w	2/2	tpl	-	17,76; 17,51; 17,71	-	-	-	-
D70	0,40-1,70	Gp//Pd	brąz	w	2/2	tpl	-	16,43; 16,17; 16,20	-	-	-	-
D72	2,50-4,00	Gπ	brąz	w	2/2	tpl	-	19,57; 19,66; 19,35	-	-	-	-
D118	2,50-3,50	π+wkl. Gπ	brąz	w	0/0	pzw	-	17,13; 17,37; 17,60	-	-	-	-
D133	1,20-2,10	G	żółto-szara	w	1/1	tpl	-	16,28; 15,89; 15,85	-	-	-	-
D135	1,30-2,50	Gπ	żółto-brąz	w	1/2	tpl	-	18,06; 17,66; 17,79	-	-	-	-
D137	4,30-6,00	Pg	brąz	w	1/1	tpl	-	15,10; 15,14; 15,14	12,94	25,34	0,17	-
D138	1,40-2,20	Pπzagł	jółty	w	-	-	Pπzagł	-	-	-	-	-
D139	4,30-5,20	Pπzagł	jszaro-jółty	w	-	-	Pπzagł	-	-	-	-	-
	5,20-6,00	π	brąz	w	1/1	tpl	-	-	-	-	-	-
D188	4,80-6,00	πp	brąz	w	3/3	pl	πp	-	-	-	-	-
WD59-6	0,40-1,50	Gp	czółta	w	1/1	tpl	-	15,19; 15,65; 15,47	-	-	-	-
	3,00-4,00	Pπ	jółty	w			Pπ	-	-	-	-	-
	4,00-5,50	Gπ//π	szara	m	-/-	mpl	-	27,88; 28,20; 27,33	-	-	-	-
	10,00-11,50	Gp	czszara	w	0/0	pzw	-	11,13; 10,87; 10,66	-	-	-	-
WD59-7	3,50-5,00	Pπ	zółty	w	-	-	Pπ	-	-	-	-	-
WD59-9	5,00-6,00	Pπ	zółty	w	-	-	Pπ	-	-	-	-	-
D73	0,30-1,50	Gp	brąz	w	2/3	pl	-	15,10; 16,11; 15,75	11,54	24,61	0,27	-
D75	2,50-4,00	Pg	brąz	w	2/2	pl	-	15,58; 16,12; 16,52	-	-	-	-
D77	0,30-1,50	Gp	brąz	w	3/2	pl	-	15,70; 15,83; 16,11	-	-	-	-
	1,50-3,00	Pg	brąz	w	1/1	tpl	-	15,02; 15,01; 15,05	11,18	25,77	0,25	-
D79	3,50-4,00	Pπ+Ż	jbrąz-jszary	w	-	-	Pπ+Ż	-	-	-	-	-
D81	2,50-4,00	Pg//Gp	brąz	w	2/2	pl	-	16,36; 16,43; 16,32	-	-	-	-
D83	1,50-2,70	Pπzagł	jółty	w	-	-	Pπzagł	-	-	-	-	-
D140	2,50-3,50	πp	brąz	w/m	2/3	pl	-	20,05; 20,70; 20,38	-	-	-	-
WD60-6	5,00-6,00	Gp	czszara	w	0/1	tpl	-	12,80; 12,53; 12,39	-	-	-	-
WD60-8	4,00-5,50	Gp	brąz	w	3/3	pl	-	17,40; 17,07; 17,21	-	-	-	-
ZH7	0,40-1,50	Gp	brąz	w	2/2	pl	-	16,29; 16,15; 16,11	13,28	24,89	0,26	-
ZH10	1,00-2,50	Gp	zółto-brąz	w	2/3	pl	-	16,40; 16,38; 16,31	-	-	-	-
WD61-15	0,30-1,50	Gp	szara	w	2/1	tpl	-	15,25; 15,49; 15,66	-	-	-	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu		Plastyczności Wp	Płynności WL		
WD61-16	10,00-11,50	Gπ//Gp	czsara	w	0/1	tpl	-	12,35; 11,96; 12,52	-	-	-	-
WD61-20	0,50-2,00	Pdzagl	żółty	w	-	-	Pdzagl	-	-	-	-	-
	8,00-9,00	Gp	czsara	w	1/2	tpl	-	12,49; 12,61; 12,47	-	-	-	-
WD61-21	1,50-3,00	Gp	stalowo-szara	w	3/4	pl	-	15,67; 15,31; 15,28	-	-	-	-
WD62-8	4,00-5,00	Gp/Pg	szara	w	2/3	pl	-	18,14; 17,61; 17,76	-	-	-	-
WD62-9	4,00-5,50	Gp//Pg	szara	w	2/2	tpl	-	12,45; 12,26; 12,43	-	-	-	-
	7,00-8,50	Pszagl	czółto-szary	nw	-	-	Pszagl	-	-	-	-	-
D190	0,00-1,00	Nmg	czarny	w/m	-	-	-	-	-	-	-	12,32
D191	2,50-4,00	Nmg	czarny	w/m	-	-	-	-	-	-	-	20,91
	4,50-5,50	T	czarny	w/m	-	-	-	-	-	-	-	44,13
D192	0,00-1,50	T	czarny	m	-	-	-	-	-	-	-	35,67
D85	5,00-6,00	G+KO	brąz	w	1/1	tpl	-	12,94; 12,29; 12,59	11,84	22,22	0,11	-
D86	0,30-1,50	Gp	brąz	w	2/2	tpl	-	14,76; 15,04; 14,69	11,98	25,07	0,21	-
	4,50-5,00	πp	brąz	w	2/2	pl	πp	-	-	-	-	-
D88	1,50-3,00	Gp//Ps	brąz	w	3/3	pl	-	15,34; 15,68; 16,06	12,11	22,40	0,31	-
	4,50-6,00	πp//Pd	brąz	w	2/2	pl	-	20,02; 20,12; 20,13	-	-	-	-
D142	2,50-3,50	Pg//Ps	brąz	w	-/-	pl	-	16,29; 16,23; 16,04	-	-	-	-
	3,50-4,50	πp	brąz	w	2/2	pl	πp	-	-	-	-	-
D143	3,50-4,50	πp//Ps	brąz	w	2/1	tpl	-	15,53; 15,65; 15,42	-	-	-	-
WD63-7	11,00-12,50	G	czsara	w	0/1	tpl	-	11,62; 11,76; 11,62	-	-	-	-
WD63-8	10,50-12,00	Gp	czsara	w	0/1	tpl	-	12,06; 12,68; 12,07	-	-	-	-
WD63-9	4,80-5,50	Pszagl+Ż	żółty	nw	-	-	Pszagl+Ż	-	-	-	-	-
WD63-10	5,00-6,00	Gp	czółta	w	3/3	pl	-	15,59; 15,39; 16,00	11,88	23,42	0,32	-
	9,00-10,00	G	czsara	w	0/1	tpl	-	11,40; 11,83; 11,53	-	-	-	-
ZH13	4,50-6,00	Gp+Ż	brąz	w	3/3	pl	-	17,88; 17,23; 17,49	-	-	-	-
ZH14	2,50-3,50	Gp	brąz	w	1/2	tpl	-	15,49; 15,13; 15,25	-	-	-	-
	4,50-5,50	Pg	brąz	w	2/2	pl	-	11,16; 11,86; 12,05	6,83	19,81	0,33	-
ZH15	0,30-1,50	Gp	brąz	w	3/3	pl	-	16,23; 16,49; 16,54	-	-	-	-
D194	2,70-4,50	Pg+wkł. Pd	brąz	w	2/2	pl	-	12,35; 12,98; 12,37	-	-	-	-
D196	3,50-4,50	Gp+KO	czsara	w	-/-	pl	-	16,79; 16,56; 16,55	-	-	-	-
D197	4,00-5,00	Pozagl	brąz	nw	-	-	Pozagl	-	-	-	-	-
D199	2,70-3,30	Gp	brąz-szara	w	3/3	pl	-	16,78; 17,32; 16,39	-	-	-	-
	3,30-4,60	Gp	brąz-szara	w	3/3	pl	-	17,69; 17,61; 17,19	-	-	-	-
	4,60-5,20	GH	czsara	w	-/-	pl	-	21,68; 21,53; 21,02	-	-	-	-
D200	1,00-2,80	Gπz	szara	w	5/5	mpl	-	39,40; 40,31; 40,28	26,46	47,16	0,63	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość walczków	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu		Plastyczności Wp	Płynności WL		
D202	0,30-1,50	Gp+wkl. Pd	czsara	w	3/3	pl	-	22,08; 22,73; 22,62	-	-	-	-
D89	0,40-1,50	Gp	brąz	w	1/1	tpl	-	12,40; 12,40; 12,53	10,81	28,45	0,09	-
D90	0,30-1,70	Gp	brąz	w	3/3	pl	-	16,03; 16,20; 16,76	-	-	-	-
D91	4,00-5,00	Gp	jszaro-brąz	w	0/1	tpl	-	11,08; 11,68; 11,77	10,95	22,91	0,01	-
D144	1,00-2,60	ππ+wkl. Pd	brąz	w	2/1	tpl	-	15,48; 16,42; 16,02	-	-	-	-
	3,20-3,70	Gp	brąz	w	2/3	pl	-	17,17; 17,13; 16,51	13,31	27,21	0,28	-
WD65-6	2,50-3,00	Pd	żółty	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
	10,00-11,00	Gπ	szara	w	2/3	pl	-	21,48; 21,94; 21,84	-	-	-	-
WD65-8	4,00-5,00	ππ	brąz	w	-	-	ππ	-	-	-	-	-
	8,00-9,00	Gp	szara	w	2/2	tpl	-	14,11; 14,55; 14,99	-	-	-	-
	11,00-12,00	Gp	szara	w	3/3	pl	-	19,17; 18,86; 18,99	13,59	29,36	0,35	-
WD65-9	7,00-8,00	G	brąz	w	4/4	pl	-	20,11; 20,81; 20,49	14,97	25,29	0,50	-
	8,00-9,00	Gp	czsara	w	0/1	tpl	-	11,82; 11,87; 11,48	-	-	-	-
	10,00-11,00	Pg	czsary	m	-/-	pl	-	14,98; 15,18; 15,41	-	-	-	-
WD65-11	1,30-3,00	Pdzagl	jbrąz	w	-	-	Pdzagl	-	-	-	-	-
	6,00-7,50	Gp	czsara	w	0/1	tpl	-	14,61; 14,73; 14,74	-	-	-	-
	10,50-12,00	Gp	czsara	w	2/1	tpl	-	14,19; 14,44; 14,56	-	-	-	-
D93	2,50-3,20	Gp	brąz-szara	w	2/3	pl	-	16,53; 16,16; 15,92	-	-	-	-
D94	0,20-1,50	Gp	brąz	w	3/3	pl	-	17,04; 16,87; 16,86	-	-	-	-
D96	0,40-1,50	Gp	brąz	w	2/2	tpl	-	15,70; 15,66; 16,07	-	-	-	-
WD66-11	0,40-1,20	Nmg	czółty	w	-/-	pl	-	-	-	-	-	8,18
	3,50-5,00	Nmg	czarny	m	-/-	pl	-	-	-	-	-	10,83
	5,00-6,00	Pd+cz. org.	czarny	nw	-	-	-	-	-	-	-	1,27
WD66-12	11,00-12,50	Pszagl	czsary	nw	-	-	Pszagl	-	-	-	-	-
WD66-13	1,50-3,00	T	szary	w	-	-	-	-	-	-	-	77,92
	4,50-6,00	Ps	szary	nw	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D204	0,40-1,50	Gp+Z	szara	w	1/1	tpl	-	13,20; 13,74; 13,83	-	-	-	-
	1,50-2,80	Gp	czsara	w	0/0	pzw	-	10,57; 10,15; 10,26	-	-	-	-
D206	2,80-3,80	Gp	czsara	w	1/1	tpl	-	14,91; 14,96; 15,06	-	-	-	-
	4,80-6,00	Gp	szara	w	1/1	tpl	-	13,68; 13,39; 13,72	-	-	-	-
D209	2,70-3,50	Gp	szara	w	1/2	tpl	-	12,47; 12,62; 12,40	-	-	-	-
	3,50-4,50	Gp	szara	w	1/2	tpl	-	12,19; 12,99; 12,03	10,40	20,42	0,18	-
	4,50-6,00	Gπ	szara	w	1/1	tpl	-	19,98; 19,28; 18,87	-	-	-	-
D145	2,80-3,80	ππ	brąz	w	1/1	tpl	-	15,58; 15,79; 15,10	-	-	-	-
	4,80-6,00	ππ	brąz	w	0/0	pzw	-	12,01; 12,66; 12,46	-	-	-	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość waleczkowań	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu		Plastyczności Wp	Płynności WL		
D146	2,30-3,50	Gp	brąz-szara	w	1/1	tpl	-	14,70; 15,01; 14,81	-	-	-	-
	4,50-6,00	Gp	szara	w	1/1	tpl	-	14,02; 14,13; 14,13	-	-	-	-
WD68-6	2,00-3,00	Pg	czółty	m	-/-	mpl	-	16,22; 17,42; 16,63	-	-	-	-
WD68-8	5,00-6,00	Gp/Pg	szara	w	1/2	tpl	-	11,04; 11,46; 11,50	-	-	-	-
	9,00-10,50	G+Ż	szaro-stalowa	w	0/1	tpl	-	13,35; 13,05; 12,91	-	-	-	-
WD68-10	2,00-3,50	πp	żółty	w	4/3	pl	πp	-	-	-	-	-
	4,50-6,00	Gp	czszara	w	1/2	tpl	-	12,40; 11,74; 12,35	-	-	-	-
	6,00-7,50	Gp	czszara	w	2/2	tpl	-	12,06; 12,43; 12,08	9,46	19,95	0,25	-
	9,00-10,50	G	czszara	w	0/1	tpl	-	14,07; 13,91; 13,21	-	-	-	-
D147	1,60-2,50	GpH	czszaro-czarna	w	-/-	tpl	-	16,36; 15,70; 16,24	-	-	-	-
D148	2,50-3,70	Pg	szary	w/m	2/3	pl	-	16,75; 16,46; 16,08	-	-	-	-
WD70-6	2,00-3,00	πp	brąz	m	-/-	mpl	πp	-	-	-	-	-
	4,00-5,00	Pg	szary	w	2/3	pl	-	13,16; 13,53; 13,29	-	-	-	-
WD70-7	1,50-3,00	πp	żółty	m	-/-	pl	πp	-	-	-	-	-
	3,00-4,50	πp	żółty	w	-/-	pl	-	20,21; 21,95; 20,65	-	-	-	-
WD70-8	1,50-2,00	Gp//Pg	czółta	m	3/3	pl	-	17,10; 17,09; 17,17	-	-	-	-
	7,50-8,50	Pozgl	żółta	nw			Pozgl	-	-	-	-	-
WD70-9	3,00-4,00	Gp	czółta	w	2/3	pl	-	16,58; 16,35; 17,12	-	-	-	-
D98	0,30-1,20	Gp	brąz	w	2/2	tpl	-	12,88; 12,53; 12,59	-	-	-	-
D101	2,70-4,00	πp	brąz	w	2/2	pl	πp	-	-	-	-	-
D212	2,40-3,70	Pszgl+Ż	szary	nw	-	-	Pszgl+Ż	-	-	-	-	-
D213	2,50-3,50	Pg+KO	czszary	w	2/2	pl	-	14,18; 13,41; 13,61	-	-	-	-
D102	0,40-1,50	πp	brąz	w	1/1	tpl	πp	-	-	-	-	-
	1,50-3,00	πp	brąz	w	1/1	tpl	-	14,66; 13,90; 13,93	-	-	-	-
D105	1,50-3,00	Pg	brąz	w	3/2	pl	-	15,41; 15,47; 15,02	-	-	-	-
D149	1,50-2,10	πp	brąz	w	1/1	tpl	πp	-	-	-	-	-
D214	1,50-2,00	Ps	jszary	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D215	1,40-1,60	Ps	jszary	w	-	-	Ps	-	-	-	-	-
D216	0,00-1,00	T	czarny	m	-/-	pl	-	-	-	-	-	31,38
	2,00-2,50	πp	cbrąz	w	1/1	tpl	πp	-	-	-	-	-
	2,50-4,00	Pg+KO	cbrąz	w	1/2	tpl	-	13,14; 13,44; 13,94	11,06	21,87	0,19	-
WD71-7	2,50-2,80	Pdzagl	jbrąz	w	-	-	Pdzagl		-	-	-	-
	5,50-7,00	Gp	szara	w	3/3	pl	-	18,67; 18,52; 18,28	-	-	-	-
WD71-9	1,00-1,50	Pg	cbrąz	w	2/3	pl	-	15,69; 16,15; 15,97	-	-	-	-
WD71-10	2,00-3,50	π	szary	w	2/1	tpl	-	22,58; 21,61; 21,69	22,09	24,83	0,18	-
	4,50-5,00	πp	szary	m	-/-	mpl	πp	-	-	-	-	-
	5,00-6,50	Gp	szara	w	4/5	pl	-	15,78; 16,39; 15,78	-	-	-	-
D218	0,30-1,50	Gp	brąz	w	2/2	tpl	-	15,63; 15,74; 16,01	-	-	-	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu	Plastyczności Wp	Płynności WL			
D219	2,30-3,30	πp	brąz	w	1/1	tpl	πp	-	-	-	-	-
D150	3,80-5,10	Pg	szary	w/m	2/3	pl	-	16,03; 16,44; 16,12	-	-	-	-
D152	2,50-4,80	Pdżagl+Ż	żółty	w			Pdżagl+Ż	-	-	-	-	-
WD73-8	3,00-4,00	π	żółty	w	0/0	pzw	-	17,28; 16,70; 16,90	-	-	-	-
	5,00-6,00	πp	żółty	w	0/0	pzw	πp	-	-	-	-	-
ZH21	2,20-3,50	Pg	czszary	w	2/2	pl	-	14,08; 14,98; 14,27	-	-	-	-
WD74-11	0,50-2,00	T	czarny	m	-/-	pl	-	-	-	-	-	42,60
	2,00-3,50	Ps+dom.cz. og.	czszary	nw			-	-	-	-	-	1,13
WD74-12	0,50-2,00	T	cbrunatny	m	-/-	pl	-	-	-	-	-	48,14
ZH25	0,00-1,50	T	czarny	w	-/-	pl	-	-	-	-	-	85,37
D106	0,30-1,30	Pg	brąz	w	1/1	tpl	-	13,99; 13,56; 13,04	-	-	-	-
	1,30-1,80	Pg	brąz	w	2/2	pl	-	15,68; 15,37; 15,00	-	-	-	-
D107	0,40-1,50	Gp	cbrąz	w	2/2	pl	-	16,87; 16,59; 17,12	-	-	-	-
	1,50-2,90	Gp	cbrąz	w	1/2	tpl	-	15,45; 15,16; 15,10	-	-	-	-
D108	0,40-1,50	Gp	cbrąz	w	1/1	tpl	-	15,03; 15,42; 14,73	-	-	-	-
	2,30-3,00	Gp	cbrąz	w	2/3	pl	-	16,67; 16,33; 16,41	-	-	-	-
D109	0,30-1,50	Gp	brąz	w	2/3	pl	-	17,12; 17,29; 17,07	-	-	-	-
	2,50-4,00	Pg	brąz	w	2/3	pl	-	16,91; 16,82; 17,47	-	-	-	-
D110	0,40-1,50	Gp	brąz	w	1/1	tpl	-	15,62; 15,44; 15,56	-	-	-	-
	2,20-3,00	Pg	cbrąz	w	2/2	pl	-	14,41; 15,12; 14,61	-	-	-	-
D111	2,50-3,50	Gp	brąz	w	1/1	tpl	-	15,59; 15,73; 15,13	-	-	-	-
D112	0,40-1,50	Gp	brąz	w	2/3	pl	-	17,84; 17,52; 17,90	-	-	-	-
	2,50-4,00	Gp	brąz	w	1/1	tpl	-	13,39; 13,63; 13,15	-	-	-	-
PZ15a-5	1,20-3,00	Pd	jbrąz	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
PZ15a-6	0,50-2,00	Nmg	czarny	w	-/-	pl	-	-	-	-	-	11,44
	4,50-6,00	Pg	szary	w	2/2	pl	-	14,84; 15,29; 14,54	-	-	-	-
PZ15a-9	0,40-1,50	Nmg	czarny	w	-/-	pl	-	-	-	-	-	16,83
	1,50-2,50	Pd	szary	w			Pd	-	-	-	-	-
PZ15a-10	0,40-1,00	Nmp	brązowo-czarny	w	-/-	pl	-	-	-	-	-	6,11
ZH27	1,50-2,30	Pd	szary	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
ZH28	0,40-2,10	Pd	jbrąz-żółty	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
D153	3,00-4,50	Pπ	szary	nw	-	-	Pπ	-	-	-	-	-
WD76-7	0,40-1,50	Pd	jszaro-jbrąz	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
	3,00-4,50	Pszagl+Ż	brąz	nw	-	-	Pszagl+Ż	-	-	-	-	-
WD76-9	0,40-1,30	Pd	jszaro-żółty	w	-	-	Pd	-	-	-	-	-
	4,50-5,50	Gz+Ż	szara	w	2/2	tpl	-	17,40; 17,17; 17,09	-	-	-	-
	9,00-10,50	Pd	szary	nw	-	-	Pd	-	-	-	-	-
D116	0,50-1,80	Pszagl+Ż	brąz	w	-	-	Pszagl+Ż	-	-	-	-	-
D155	1,30-2,40	Gp+wkl. Ps	brąz	w	2/3	pl	-	15,87; 16,20; 16,12	-	-	-	-
D156	0,90-1,80	Pπ	brąz	w			Pπ	-	-	-	-	-
D157	2,00-3,00	Gp	brąz-szara	w	3/3	pl	-	17,04; 17,19; 17,24	-	-	-	-
D159	2,40-3,50	Pozagl	szara	nw	-	-	Pozagl	-	-	-	-	-

Załącznik nr 1.4. Tabelaryczne zestawienie wyników badań laboratoryjnych

Nr otworu	Głębokość pobrania [m p.p.t.]	Analiza makroskopowa gruntu					Analiza sitowa/areometryczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja			Zawartość części organicznych [%]
		Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu			Granice		Stopień plastyczności IL	
							Rodzaj gruntu	Plastyczności Wp	Płynności WL			
D162	0,40-0,90	Gp	cbrąz	w	1/1	tpl	-	14,66; 13,90; 13,93	-	-	-	-
D163	2,40-3,00	Pszagl+Ż	cbrąz	nw	-	-	Pszagl+Ż	-	-	-	-	-
D164	2,30-3,10	Gπ	brąz	m	4/5	mpl	-	20,73; 20,73; 20,23	-	-	-	-
D166	0,50-1,50	Pozagl	brąz	w	-	-	Pozagl	-	-	-	-	-
D167	2,60-3,50	Po	brąz	nw	-	-	Po	-	-	-	-	-
WD77-8	0,50-2,00	Gπ	szaro-żółta	w	3/2	pl	-	-	-	-	-	-
	10,50-12,00	Ps	szary	nw			Ps	-	-	-	-	-
WD77-9	5,60-7,00	Ps	szaro-żółty	nw			Ps	-	-	-	-	-
WD77-10	1,00-2,00	Gp	szara	w	1/2	tpl	-	15,21; 15,68; 15,31	-	-	-	-
WD77-11	0,30-1,80	Gp	szaro-brąz	w	3/4	pl	-	16,55; 16,75; 15,95	-	-	-	-
	1,80-3,00	Gp	szaro-brąz	w	3/4	pl	-	19,03; 18,47; 18,85	12,69	25,29	0,50	-
	3,00-3,70	Pd	ibraz	nw	-	-	Pd	-	-	-	-	-

Sporządziła: mgr Elżbieta Kliber