

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

Temat: Przebudowa i rozbudowa (modernizacja) oczyszczalni ścieków w Margoninie

nr otworu	głębokość pobrania [m]	Badania makroskopowe					Analiza uziarnienia					rodzaj gruntu wg PN-B-02480	Wilgotność naturalna W _n [%]	Konsystencja				zawartość części organicznych I _{om} [%]	gęstość objętościowa [g/cm ³]	odczyn pH	warstwa geotechniczna			
		Rodzaj gruntu, barwa	Wilgotność	Ilość wateczkowań	stan gruntu	zawartość CaCO ₃	>40mm [%]	>2,0mm [%]	2,0-0,05 mm [%]	0,05-0,002 mm [%]	<0,002 mm [%]			Granice konsystencji %	plastyczności	plastyczności	wskaźnik plastyczności I _p , %					stopień plastyczności I _L		
1	1,7	Pd+Ż; żółto-brązowy	w	-	-	-	0	0,6	99,1	0,3*	-	Pd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	II
2	2,8	Pg+Ż; brązowy	w	1/2	tpl	III	-	-	-	-	-	-	12,6	20,5	10,5	10,0	0,21	-	-	-	-	-	-	III
3	2,2	Pd+Ż; żółty	w	-	-	-	0,0	1,0	98,4	0,6*	-	Pd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	II
4	2,5	Pg; brązowy	w	1/1	tpl	II	-	-	-	-	-	-	12,1	20,2	10,5	9,7	0,16	-	-	-	-	-	-	III
6	1,9	Nmp; czarny	w	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5	-	-	-	-	5,3	-	-	-	-	-	I
7	3,3	Pg+Ż; brązowy	w	1/1	tpl	II	-	-	-	-	-	-	11,9	19,9	10,3	9,6	0,17	-	-	-	-	-	-	III
D1	1,7	Pd+Ż; żółty	w	-	-	-	0,0	1,8	96,8	1,4*	-	Pd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	II
D2	2,3	Pd/Prt; żółty	w	-	-	-	0,0	0,0	95,9	4,1*	-	Pd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	II

opracowanie: mgr M.Fórman