

Zestawienie wyników badań gruntów

Nazwa tematu : **Gdańsk Targ Węlowy**

kwiecień 2011

Opis pobranej próbki			Badania makroskopowe					Analiza uziarnienia					Cechy fizyczne			Konsystencja			Ścinanie					Ścisłość					
Miejsce pobrania próbki-Km	Głębokość pobrania próbki	Rodzaj próbki N-nasyp, W-wykop	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność s,mw,w,m,naw	Ilość waleczkowań	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃	Zawartość frakcji					Rodzaj gruntu	Zawartość części organicznych	Wilgotność naturalna W _n	Gęstość objętościowa ρ _s	Granica płynności W _L	Granica plastyczności W _p	Stopień plastyczności I _p	Jednoosiowe ścisłanie R _c	Sonda krzyżakowa S _u	Metoda ścinania	Obciążenie konsolidacyjne	Spójność C	Kąt tarcia wewnętrznego F	Zakres obciążeń	Moduł ścisłości M	Zakres obciążeń	Moduł ścisłości M
								Żwirowa f _z > 20 mm	Piaskowa f _p = 2.0-0.05 mm	Pyłowa f _p = 0.05-0.002 mm	Iłowa f _i < 0.002 mm	%																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
52	4,8	NW	Torf brunatny słabo rozłożony										36,8	109,2															
53	4,7	NW	Torf brunatny słabo rozłożony											103,4															
55	5,5	NW	Torf brunatny średnio rozłożony + cegła + wkładki piasku drobnego										21,1	87,3															
57	3,5	NW	Namuł ciemnobrązowy										16,2	61,3															
58	3,7	NW	Namuł ciemnoszarobrązowy										6,2	32,4															


Tomasz Olech
Geotechnik