



SIEDZIBA:
 63-620 Trzcinica, Ul. Krótka 5
 Tel./Fax: 62 781 83 22, tel. kom.: 601 877 276
 REGON: 250716420, NIP: 619-153-92-84

BIURO I LABORATORIUM:
 51-166 Wrocław, Ul. B. Krzywoustego 74/12-14
 Tel./Fax: 71 78 78 148, tel. kom.: 693 947 869

ANALIZA GRANIC KONSYSTENCJI NR 25

Temat: Badania geotechniczne podłoża

LOKALIZACJA: Droga ekspresowa S-6 na odcinku węzeł "Kielcino" (bez węzła) - węzeł "Koło brzeg Zachód" (z węzłem)

Otwór nr: WD68-10

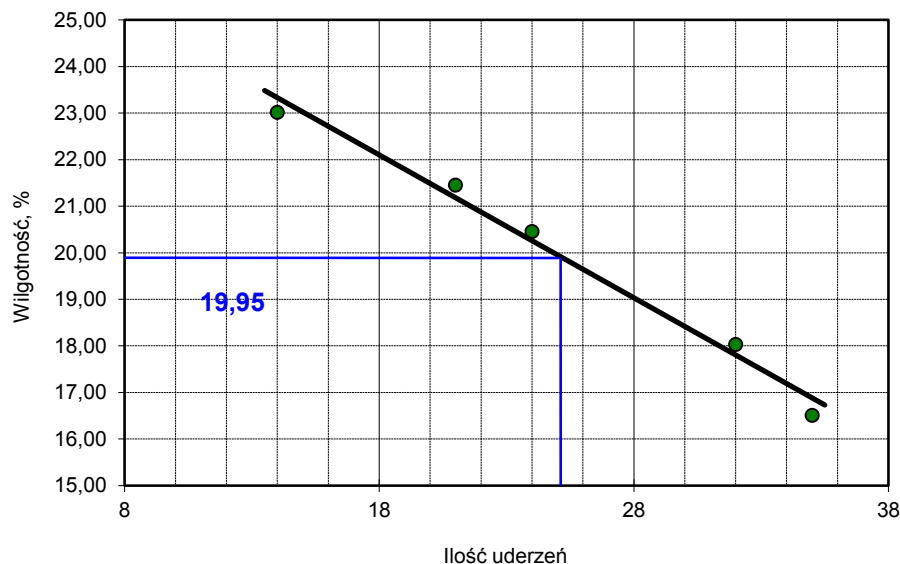
Głębokość [m p.p.t.]: 6,00-7,50

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w
	[g]	m [g]	s [g]	[%]
Wilgotność - W_n [%]	32,76	50,04	48,18	12,06
	33,70	54,69	52,37	12,43
	31,97	50,16	48,20	12,08
Granica plastyczności - W_p [%]	49,82	56,07	55,53	9,46
Granica płynności - [%]	46,67	57,61	56,06	16,51
	51,71	58,91	57,81	18,03
	47,32	55,21	53,87	20,46
	52,12	60,84	59,30	21,45
	51,46	60,60	58,89	23,01
	$W_L =$			19,95
Wskaźnik plastyczności - [%]	$I_p =$			10,50
Stopień plastyczności	$I_L =$			0,25
Stan gruntu	twardoplastyczny			
Rodzaj gruntu	Gлина piaszczysta			
Barwa	ciemnoszara			
Wąteczkowanie	2/2			

Liczba uderzeń

35
32
24
21
14

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr Elżbieta Kliber