



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 28

Temat: Badania geotechniczne podłoża

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

Otwór nr: WD77-11

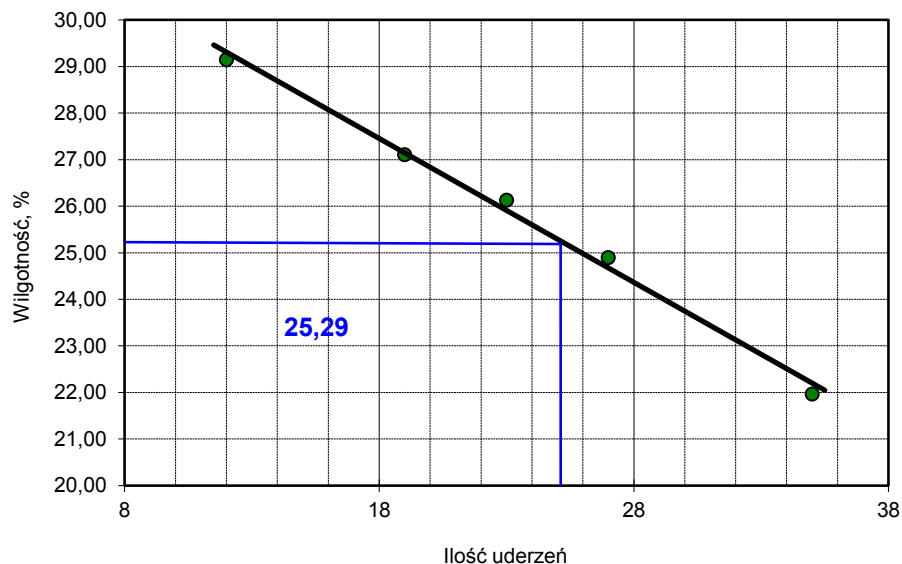
Głębokość [m p.p.t.]: 1,80-3,00

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w
	[g]	m [g]	s [g]	[%]
Wilgotność - W_n [%]	46,96	63,97	61,25	19,03
	52,97	72,47	69,43	18,47
	48,50	65,46	62,77	18,85
Granica plastyczności - W_p [%]	46,18	52,84	52,09	12,69
Granica płynności - [%]	49,89	60,44	58,54	21,97
	46,85	55,98	54,16	24,90
	47,38	58,00	55,80	26,13
	46,66	55,43	53,56	27,10
	51,53	59,24	57,50	29,15
	$W_L =$			25,29
Wskaźnik plastyczności - [%]	$I_p =$			12,60
Stopień plastyczności	$I_L =$			0,50
Stan gruntu	plastyczny			
Rodzaj gruntu	Gлина piaszczysta			
Barwa	szaro-brązowa			
Wąteczkowanie	3/4			

Liczba uderzeń

35
27
23
19
12

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr Elżbieta Kliber