



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 19

Temat: Badania geotechniczne podłoża

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

Otwór nr: D89

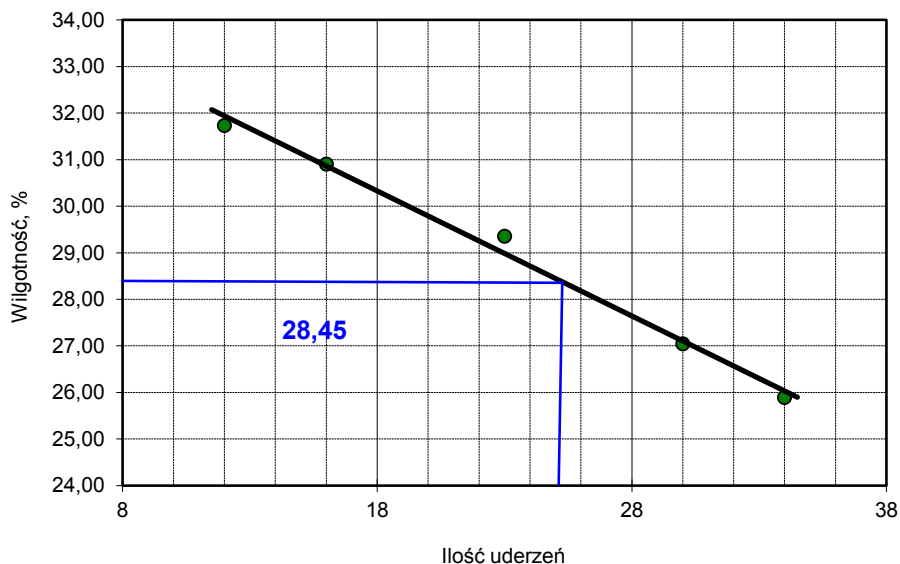
Głębokość [m p.p.t.]: 0,40-1,50

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w
	[g]	m [g]	s [g]	[%]
Wilgotność - W_n [%]	50,51	74,99	72,29	12,40
	58,26	85,46	82,46	12,40
	46,93	78,91	75,35	12,53
Granica plastyczności - W_p [%]	58,02	64,07	63,48	10,81
Granica płynności - [%]	52,12	65,15	62,47	25,89
	51,04	61,61	59,36	27,04
	46,80	58,17	55,59	29,35
	51,46	59,72	57,77	30,90
	47,17	58,42	55,71	31,73
	$W_L =$			28,45
Wskaźnik plastyczności - [%]	$I_p =$			17,64
Stopień plastyczności	$I_L =$			0,09
Stan gruntu	twardoplastyczny			
Rodzaj gruntu	Gлина piaszczysta			
Barwa	brązowa			
Wąteczkowanie	1/1			

Liczba uderzeń

34
30
23
16
12

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr Elżbieta Kliber