



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 3

Temat: Badania geotechniczne podłoża

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

Otwór nr: WD52-7

Głębokość [m p.p.t.]: 0,50-1,50

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w
	[g]	m [g]	s [g]	[%]
Wilgotność - W_n [%]	57,83	85,09	80,88	18,26
	58,72	85,77	81,61	18,17
	47,15	78,53	73,69	18,24
Granica plastyczności - W_p [%]	48,50	55,86	54,80	16,83
Granica płynności - [%]	50,52	62,44	60,10	24,43
	49,45	61,55	59,11	25,26
	49,25	60,38	58,10	25,76
	46,93	58,80	56,30	26,68
	49,81	61,73	59,19	27,08
	$W_L =$			25,44
Wskaźnik plastyczności - [%]	$I_p =$			8,61
Stopień plastyczności	$I_L =$			0,17
Stan gruntu	twardoplastyczny			
Rodzaj gruntu	Pył piaszczysty			
Barwa	brązowy			
Wąteczkowanie	1/1			

Liczba uderzeń

31

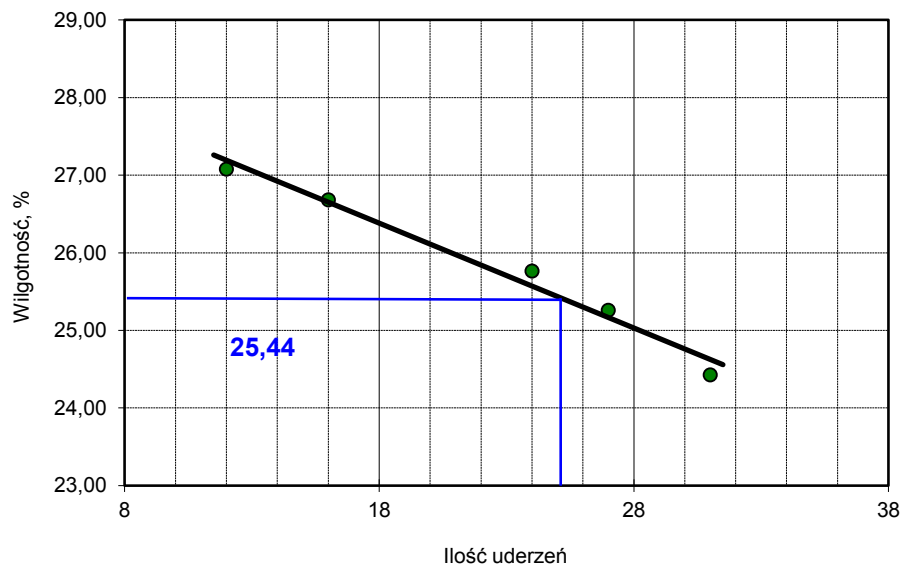
27

24

16

12

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr Elżbieta Kliber