



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 18

Temat: Badania geotechniczne podłoża

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

Otwór nr: D200

Głębokość [m p.p.t.]: 1,00-2,80

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w
	[g]	m [g]	s [g]	[%]
Wilgotność - W_n [%]	33,53	44,25	41,22	39,40
	32,84	49,20	44,50	40,31
	31,96	46,17	42,09	40,28
Granica plastyczności - W_p [%]	52,12	57,09	56,05	26,46
Granica płynności - [%]	32,60	38,36	36,58	44,72
	31,87	39,30	36,93	46,84
	32,75	39,66	37,39	48,92
	32,13	41,29	38,23	50,16
	29,60	38,38	35,40	51,38
	$W_L =$			47,16
Wskaźnik plastyczności - [%]	$I_p =$			20,70
Stopień plastyczności	$I_L =$			0,63
Stan gruntu	miękkoplastyczny			
Rodzaj gruntu	Gлина pylasta zwięzła			
Barwa	szara			
Wateczkowanie	5/5			

Liczba uderzeń

33

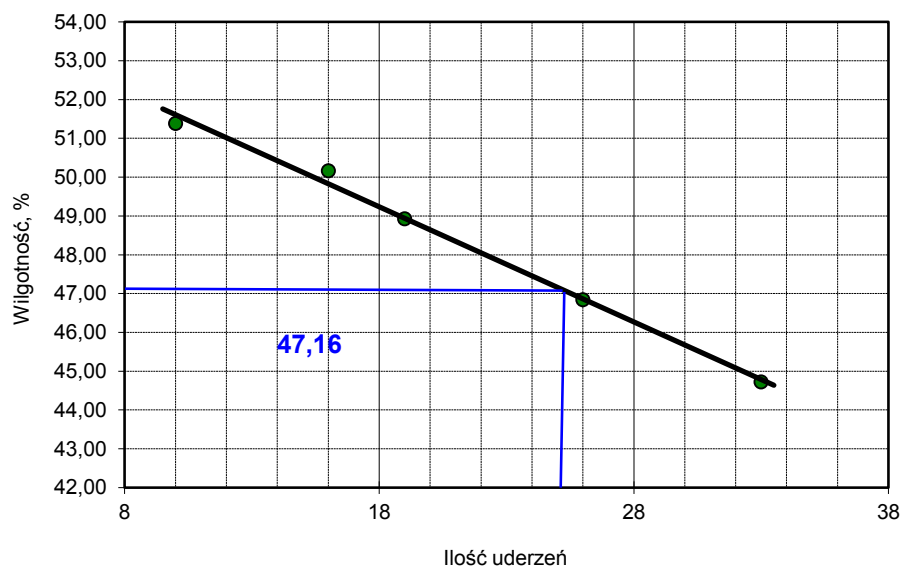
26

19

16

10

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr Elżbieta Kliber