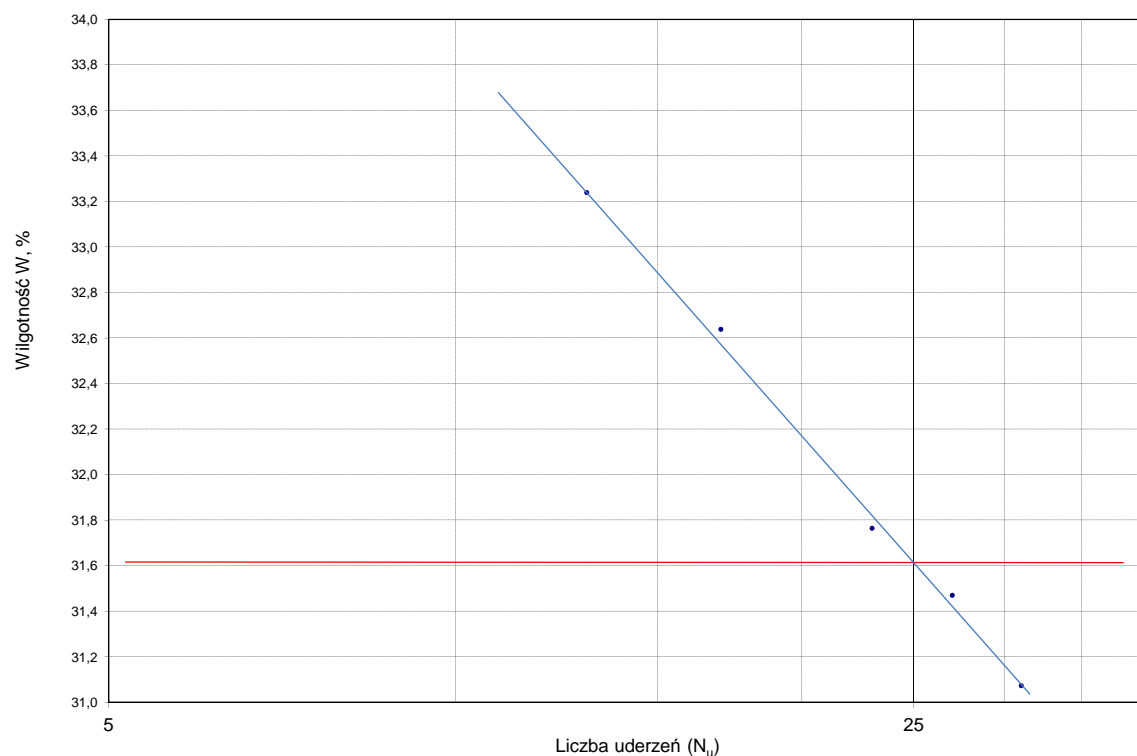


OZNACZENIE W , W_p , W_L (MET. CASAGRANDE`A), I_p oraz I_L WG PN-88/B-04481

Lokalizacja/ Temat	Sadków				
Otwór	O-1				
Głębokość	0,90-2,00 m p.p.t.				
Data badania	21.02.2014 r.				
Nazwa gruntu	Glina				
Oznaczenia		grunt + tara		w	Ilość uderzeń (N_u)
	[g]	m - [g]	s - [g]	[%]	
Wilgotność - W [%]	35,86	44,88	43,68	15,35	
	32,00	41,05	39,84	15,43	
	średnia:			15,39	
Granica plastyczności - W_p [%]	32,09	34,04	33,80	14,04	
	21,80	23,57	23,35	14,19	
	średnia:			14,11	
Granica płynności - [%]	21,12	30,40	28,20	31,07	
	20,38	29,32	27,18	31,47	
	22,49	30,33	28,44	31,76	
	24,57	34,12	31,77	32,64	
	21,83	31,29	28,93	33,24	
	$W_L =$			31,61	
Wskaźnik plastyczności - [%]				$I_p =$	17,50
Stopień plastyczności				$I_L =$	0,07
Stan gruntu	twardoplastyczny				

WYZNACZANIE W_L



Badania wykonał: Rafał Skrzatek

Sprawdzający: mgr Małgorzata Golińska

[Signature]

ckGolińska