

Temat: Trzcinica, ul. Szkolna

Nazwa gruntu		Gpz		Barwa gruntu		żółto-brązowa		nr otworu		T1	
Domieszki		żwir		CaCO ₃		<1		Ilość walczków		7/7	
								Głębokość		2,5 m p.p.t.	
Wyniki				Wilgotność							
Wn= 16,49% Wp= 11,10% WL= 32,00%				Nr par.		m _{mt}		78,20		m _{st} 73,80	
I _L =(Wn-Wp):(W _L -Wp)= 0,26				3		m _{st}		73,80		m _t 47,40	
Ip=W _L -Wp= 20,90						W=		4,40		: 26,40 16,67%	
stan: tpl				Nr par.		m _{mt}		77,90		m _{st} 73,30	
spoistość: zwięzłospoisty				30		m _{st}		73,30		m _t 45,10	
wilgotność: w						W=		4,60		: 28,20 16,31%	
Granica plastyczności											
Nacz. Nr		m _{mt}		37,40		m _{st}		36,30			
1x		m _{st}		36,30		m _t		26,20			
		Lp=		1,10		:		10,10		10,89%	
Nacz. Nr		m _{mt}		42,20		m _{st}		40,90			
9x		m _{st}		40,90		m _t		29,40			
		Lp=		1,30		:		11,50		11,30%	
Granica płynności											
Nacz.Nr		44A		m _{mt}		54,20		m _{st}		48,70	
				m _{st}		48,70		m _t		30,60	
ilość uderzeń:		39		W=		5,50		:		18,10 30,39%	
Nacz.Nr		2A		m _{mt}		55,70		m _{st}		50,30	
				m _{st}		50,30		m _t		32,90	
ilość uderzeń:		34		W=		5,40		:		17,40 31,03%	
Nacz.Nr		5A		m _{mt}		56,90		m _{st}		51,20	
				m _{st}		51,20		m _t		33,20	
ilość uderzeń:		27		W=		5,70		:		18,00 31,67%	
Nacz.Nr		50A		m _{mt}		52,90		m _{st}		47,40	
				m _{st}		47,40		m _t		30,50	
ilość uderzeń:		21		W=		5,50		:		16,90 32,54%	
Nacz.Nr		45A		m _{mt}		54,10		m _{st}		48,70	
				m _{st}		48,70		m _t		32,60	
ilość uderzeń:		15		W=		5,40		:		16,10 33,54%	

