

Badanie granic konsystencji

Temat: Budzów

Nr próbki 5

ilość wałeczkowań: 5/5

CaCO₃ <1

Nazwa

gruntu:

Gz

Głębokość 1,7-3,0 m ppt

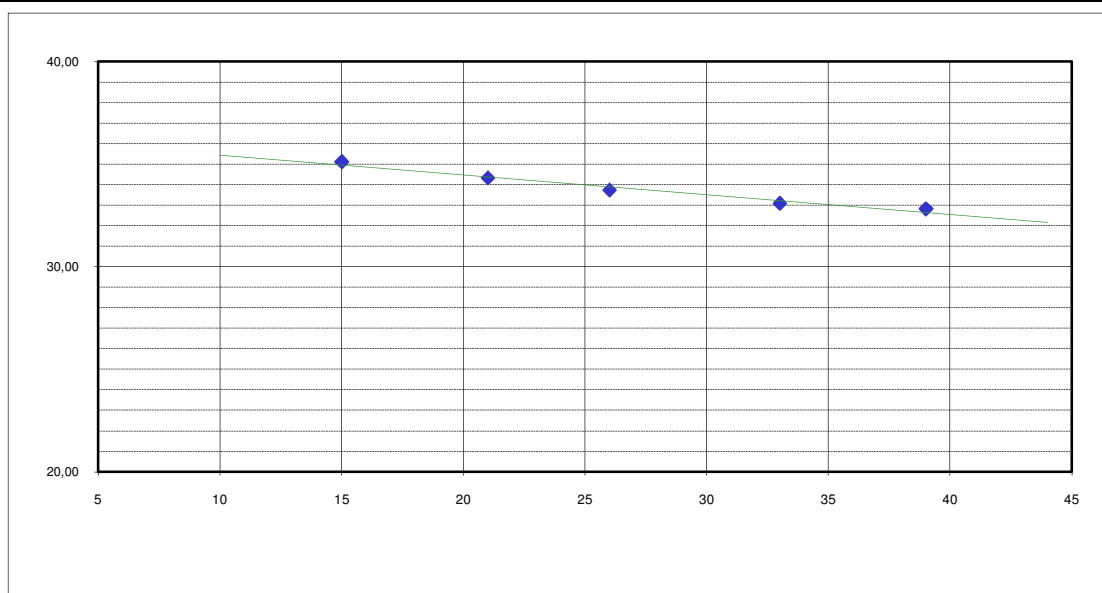
Wyniki			Wilgotność					
W _n = 16,93	W _p = 12,40	W _L = 34,0	Nr par.	m _{mt}	72,8	m _{st}	69	16,93%
I _L =(W _n -W _p):(W _L -W _p)= 0,21			22	m _{st}	69	m _t	46,9	
I _p =W _L -W _p = 21,60				W=	3,8	:	22,1	17,19%
stan: tpi			Nr par.	m _{mt}	73,7	m _{st}	69,7	
spoistość: zwięzły spoisty			32	m _{st}	69,7	m _t	45,7	
				W=	4	:	24	16,67%

Granica plastyczności

Nacz. Nr	X	m _{mt}	23,9	m _{st}	22,9		12,40%
		m _{st}	22,9	m _t	14,6		
		L _p =	1	:	8,3		12,05%
Nacz. Nr	C	m _{mt}	26,2	m _{st}	24,9		
		m _{st}	24,9	m _t	14,7		
		L _p =	1,3	:	10,2		12,75%

Granica płynności

Nacz.Nr	37	m _{mt}	47,5	m _{st}	43,1		
		m _{st}	43,1	m _t	29,7		
ilość uderzeń:	39	W=	4,4	:	13,4		32,84%
Nacz.Nr	30	m _{mt}	47,7	m _{st}	42,9		
		m _{st}	42,9	m _t	28,4		
ilość uderzeń:	33	W=	4,80	:	14,5		33,10%
Nacz.Nr	11	m _{mt}	54,3	m _{st}	48,8		
		m _{st}	48,8	m _t	32,5		
ilość uderzeń:	26	W=	5,5	:	16,3		33,74%
Nacz.Nr	4	m _{mt}	49,8	m _{st}	45,2		
		m _{st}	45,2	m _t	31,8		
ilość uderzeń:	21	W=	4,60	:	13,4		34,33%
Nacz.Nr	5	m _{mt}	48,2	m _{st}	43,6		
		m _{st}	43,6	m _t	30,5		
ilość uderzeń:	15	W=	4,60	:	13,1		35,11%



W_L = 34

Zał. 6.9

Badanie wykonała: Lucyna Buczał