

Badanie granic konsystencji

Temat: Budzów

Nr próbki OW 3

ilość wałeczkowań: 2/3

CaCO₃ <1

Nazwa

gruntu:

Gz

Głębokość

1,0-1,5 m ppt

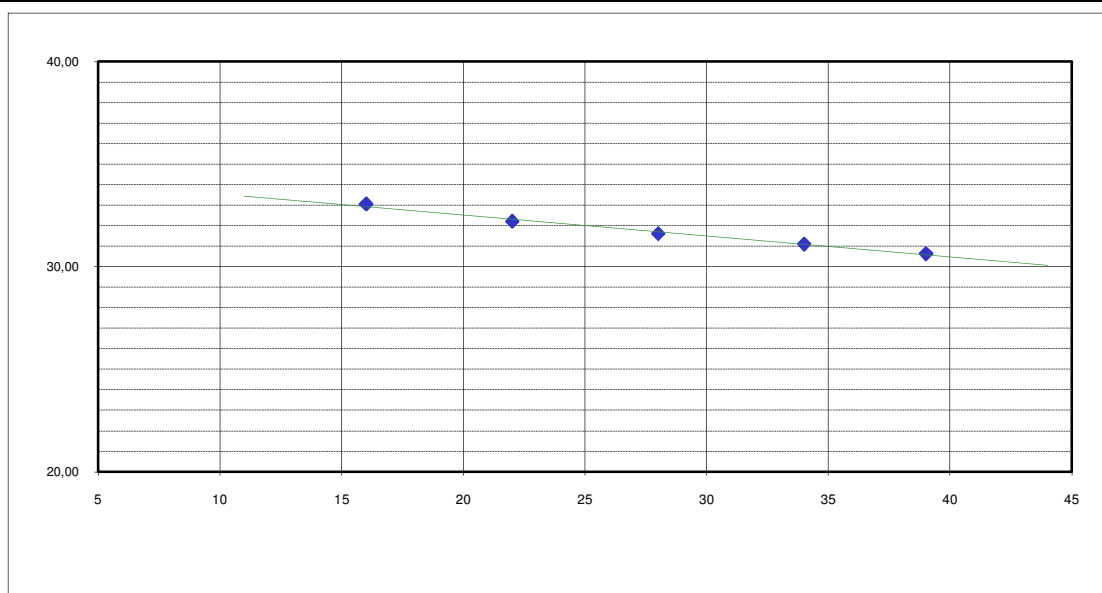
Wyniki			Wilgotność					
Wn= 14,54	Wp= 11,73	WL= 32,0	Nr par.	m _{mt}	72,7	m _{st}	69,2	14,54%
I _L =(Wn-Wp):(W _L -Wp)= 0,14			36	m _{st}	69,2	m _t	44,4	
Ip=W _L -Wp= 20,27				W=	3,5	:	24,8	14,11%
stan:	tpl		Nr par.	m _{mt}	75,3	m _{st}	71,5	
spoistość:	zwięzło spoisty		33	m _{st}	71,5	m _t	46,1	
				W=	3,8	:	25,4	14,96%

Granica plastyczności

Nacz. Nr	1	m _{mt}	26,5	m _{st}	25,3		11,73%
		m _{st}	25,3	m _t	14,9		
		Lp=	1,2	:	10,4		11,54%
Nacz. Nr	2x	m _{mt}	39,7	m _{st}	38,4		
		m _{st}	38,4	m _t	27,5		
		Lp=	1,3	:	10,9		11,93%

Granica płynności

Nacz.Nr	17	m _{mt}	50,2	m _{st}	46,4		
		m _{st}	46,4	m _t	34		
ilość uderzeń:	39	W=	3,8	:	12,4		30,65%
Nacz.Nr	12	m _{mt}	49,8	m _{st}	45,6		
		m _{st}	45,6	m _t	32,1		
ilość uderzeń:	34	W=	4,20	:	13,5		31,11%
Nacz.Nr	40	m _{mt}	47,5	m _{st}	43,2		
		m _{st}	43,2	m _t	29,6		
ilość uderzeń:	28	W=	4,3	:	13,6		31,62%
Nacz.Nr	15	m _{mt}	42,6	m _{st}	37,8		
		m _{st}	37,8	m _t	22,9		
ilość uderzeń:	22	W=	4,80	:	14,9		32,21%
Nacz.Nr	13	m _{mt}	47,9	m _{st}	44		
		m _{st}	44	m _t	32,2		
ilość uderzeń:	16	W=	3,90	:	11,8		33,05%



W_L = 32

Zał. 6.6

Badanie wykonała: Lucyna Buczał