

Badanie granic konsystencji

Temat: Budzów

Nr próbki OW 1

ilość wałeczkowań: 4/4

CaCO₃ <1

Nazwa

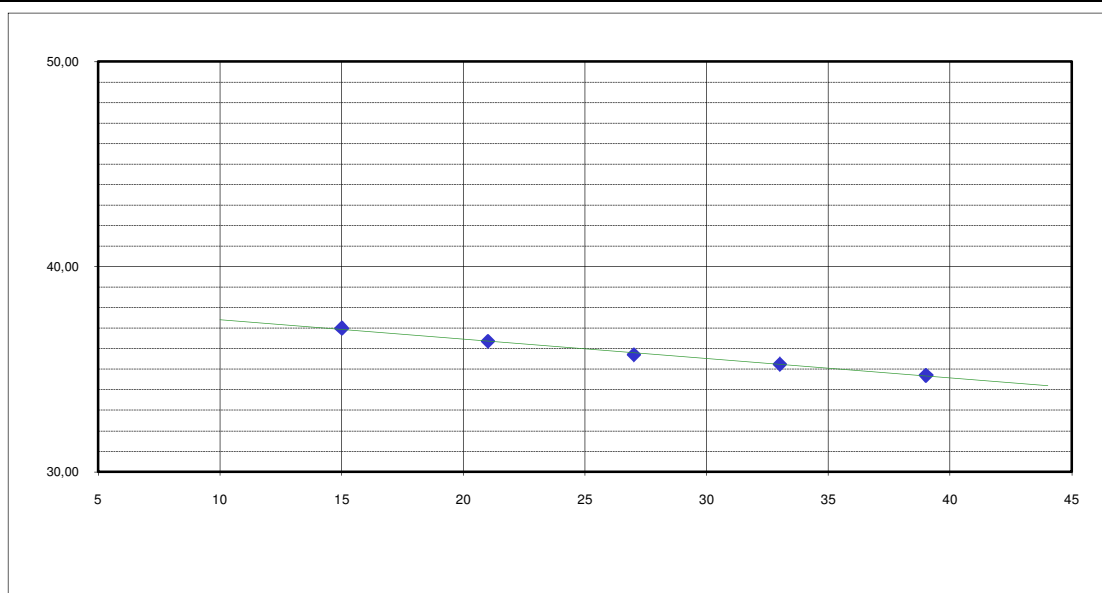
gruntu:

Gz

Głębokość

2,7 m ppt

Wyniki			Wilgotność					
Wn= 17,52	Wp= 13,62	WL= 36,0	Nr par.	m _{mt}	73,9	m _{st}	69,9	17,52%
I _L =(Wn-Wp):(W _L -Wp)= 0,17			34	m _{st}	69,9	m _t	46,8	
Ip=W _L -Wp= 22,38				W=	4	:	23,1	17,32%
stan: tpl			Nr par.	m _{mt}	75,7	m _{st}	71,8	
spoistość: zwięzło spoisty			29	m _{st}	71,8	m _t	49,8	
				W=	3,9	:	22	17,73%
Granica plastyczności								
Nacz. Nr	2	m _{mt}	25,6	m _{st}	24,3	13,62%		
		m _{st}	24,3	m _t	14,6			
		Lp=	1,3	:	9,7	13,40%		
Nacz. Nr	1x	m _{mt}	36,9	m _{st}	35,6			
		m _{st}	35,6	m _t	26,2			
		Lp=	1,3	:	9,4	13,83%		
Granica płynności								
Nacz.Nr	6	m _{mt}	44,7	m _{st}	40,5			
		m _{st}	40,5	m _t	28,4			
ilość uderzeń:	39	W=	4,2	:	12,1	34,71%		
Nacz.Nr	16	m _{mt}	45,4	m _{st}	40,5			
		m _{st}	40,5	m _t	26,6			
ilość uderzeń:	33	W=	4,90	:	13,9	35,25%		
Nacz.Nr	28	m _{mt}	46,6	m _{st}	41,6			
		m _{st}	41,6	m _t	27,6			
ilość uderzeń:	27	W=	5	:	14	35,71%		
Nacz.Nr	26	m _{mt}	47,9	m _{st}	43,5			
		m _{st}	43,5	m _t	31,4			
ilość uderzeń:	21	W=	4,40	:	12,1	36,36%		
Nacz.Nr	25	m _{mt}	45,5	m _{st}	40,8			
		m _{st}	40,8	m _t	28,1			
ilość uderzeń:	15	W=	4,70	:	12,7	37,01%		

W_L = 36

Zał. 6.2

Badanie wykonała: Lucyna Buczał