

Badanie granic konsystencji

Temat: Budzów

Nr próbki **OW 4**

ilość wałeczk.: 1/1; zaw. cz. org.: 4,0% $\text{CaCO}_3 < 1$

Nazwa

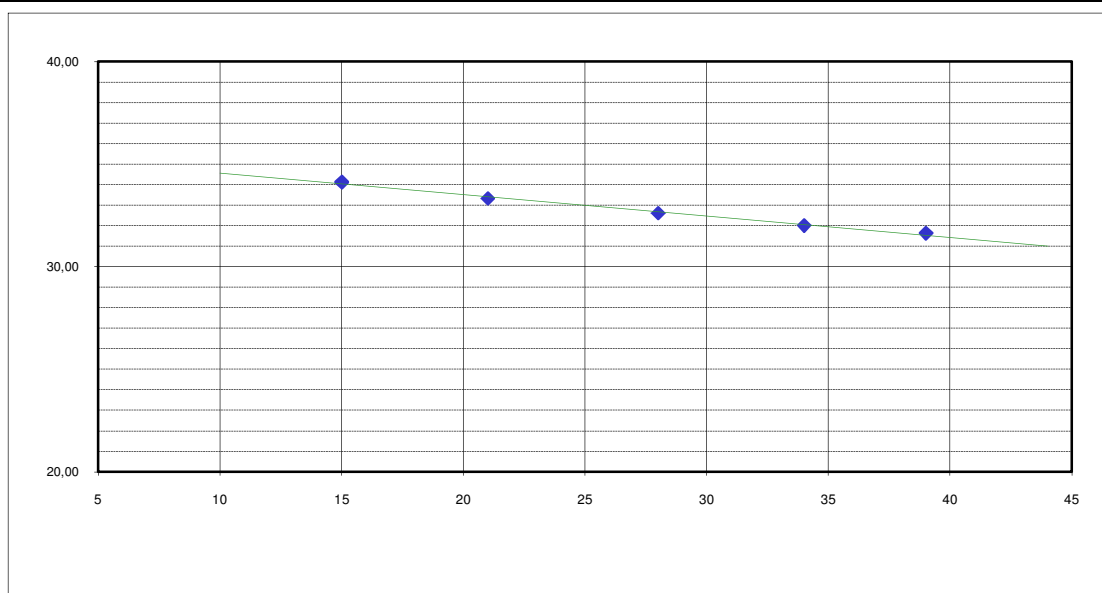
gruntu:

GzH

Głębokość

1,5-2,0 m ppt

Wyniki			Wilgotność					
Wn= 15,28	Wp= 12,66	WL= 33,0	Nr par.	m _{mt}	73,2	m _{st}	69,4	15,28%
I _L =(Wn-Wp):(W _L -Wp)= 0,13			26	m _{st}	69,4	m _t	44,1	
Ip=W _L -Wp= 20,34				W=	3,8	:	25,3	15,02%
stan: tpl			Nr par.	m _{mt}	71,3	m _{st}	67,6	
spoistość: zwięzło spoisty			23	m _{st}	67,6	m _t	43,8	
				W=	3,7	:	23,8	15,55%
Granica plastyczności								
Nacz. Nr	3	m _{mt}	23,8	m _{st}	22,8	12,66%		
		m _{st}	22,8	m _t	15			
		Lp=	1	:	7,8	12,82%		
Nacz. Nr	4x	m _{mt}	40,3	m _{st}	39,2			
		m _{st}	39,2	m _t	30,4			
		Lp=	1,1	:	8,8	12,50%		
Granica płynności								
Nacz.Nr	22	m _{mt}	46,7	m _{st}	43			
		m _{st}	43	m _t	31,3			
ilość uderzeń:	39	W=	3,7	:	11,7	31,62%		
Nacz.Nr	2	m _{mt}	42,8	m _{st}	38,8			
		m _{st}	38,8	m _t	26,3			
ilość uderzeń:	34	W=	4,00	:	12,5	32,00%		
Nacz.Nr	38	m _{mt}	48,5	m _{st}	44			
		m _{st}	44	m _t	30,2			
ilość uderzeń:	28	W=	4,5	:	13,8	32,61%		
Nacz.Nr	34	m _{mt}	46,3	m _{st}	42			
		m _{st}	42	m _t	29,1			
ilość uderzeń:	21	W=	4,30	:	12,9	33,33%		
Nacz.Nr	16	m _{mt}	43,5	m _{st}	39,2			
		m _{st}	39,2	m _t	26,6			
ilość uderzeń:	15	W=	4,30	:	12,6	34,13%		



W_L = 33

Zał. 6.7

Badanie wykonała: Lucyna Buczał