

## Badanie granic konsystencji

Temat: Budzów

Nr próbki OW 3

ilość wałeczk.: 6/6;

CaCO<sub>3</sub> <1

Nazwa

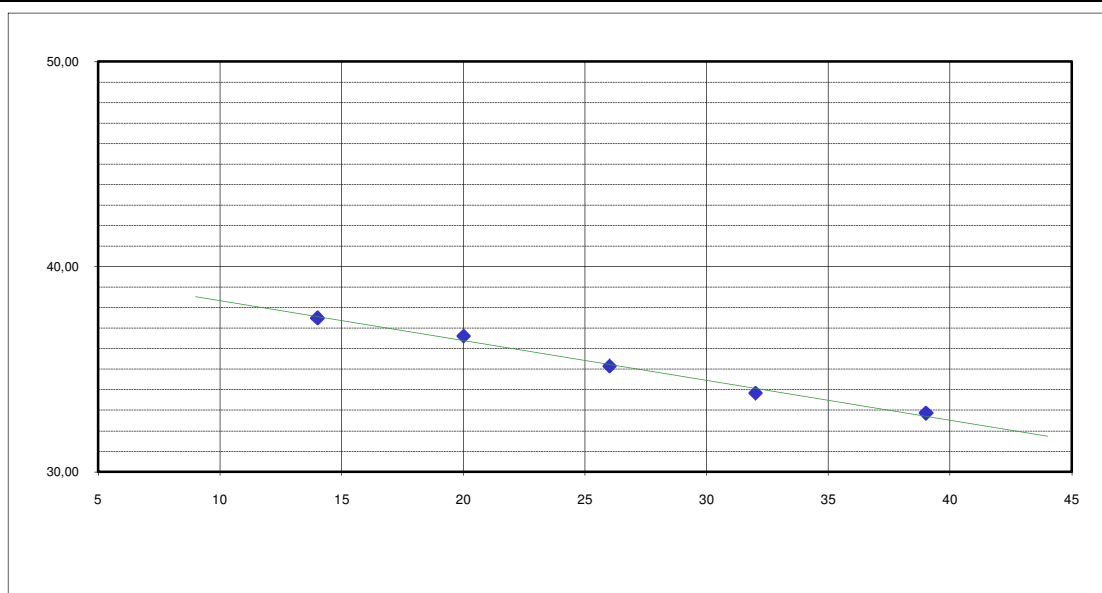
gruntu:

GrzH

Głębokość

0,1-0,5 m ppt

Wyniki			Wilgotność					
Wn= 18,52	Wp= 13,68	WL= 35,4	Nr par.	m <sub>mt</sub>	72,9	m <sub>st</sub>	69,9	18,52%
I <sub>L</sub> =(Wn-Wp):(W <sub>L</sub> -Wp)= 0,22			20	m <sub>st</sub>	69,9	m <sub>t</sub>	54,2	
Ip=W <sub>L</sub> -Wp= 21,72				W=	3	:	15,7	19,11%
stan: tpl			Nr par.	m <sub>mt</sub>	72,9	m <sub>st</sub>	69,1	
spoistość: zwięzło spoisty			19	m <sub>st</sub>	69,1	m <sub>t</sub>	47,9	
				W=	3,8	:	21,2	17,92%
Granica plastyczności								
Nacz. Nr	C	m <sub>mt</sub>	25,7	m <sub>st</sub>	24,6	13,68%		
		m <sub>st</sub>	24,6	m <sub>t</sub>	15,3			
		Lp=	1,1	:	9,3	11,83%		
Nacz. Nr	G	m <sub>mt</sub>	27	m <sub>st</sub>	25,4			
		m <sub>st</sub>	25,4	m <sub>t</sub>	15,1			
		Lp=	1,6	:	10,3	15,53%		
Granica płynności								
Nacz.Nr	9	m <sub>mt</sub>	45,7	m <sub>st</sub>	41			
		m <sub>st</sub>	41	m <sub>t</sub>	26,7			
ilość uderzeń:	39	W=	4,7	:	14,3	32,87%		
Nacz.Nr	15	m <sub>mt</sub>	42,4	m <sub>st</sub>	37,9			
		m <sub>st</sub>	37,9	m <sub>t</sub>	24,6			
ilość uderzeń:	32	W=	4,50	:	13,3	33,83%		
Nacz.Nr	14	m <sub>mt</sub>	42,9	m <sub>st</sub>	38,4			
		m <sub>st</sub>	38,4	m <sub>t</sub>	25,6			
ilość uderzeń:	26	W=	4,5	:	12,8	35,16%		
Nacz.Nr	17	m <sub>mt</sub>	49,6	m <sub>st</sub>	44,4			
		m <sub>st</sub>	44,4	m <sub>t</sub>	30,2			
ilość uderzeń:	20	W=	5,20	:	14,2	36,62%		
Nacz.Nr	20	m <sub>mt</sub>	43,9	m <sub>st</sub>	38,8			
		m <sub>st</sub>	38,8	m <sub>t</sub>	25,2			
ilość uderzeń:	14	W=	5,10	:	13,6	37,50%		

W<sub>L</sub>= 35,4

Zał. 6.5

Badanie wykonała: Lucyna Buczał