

Badanie granic konsystencji

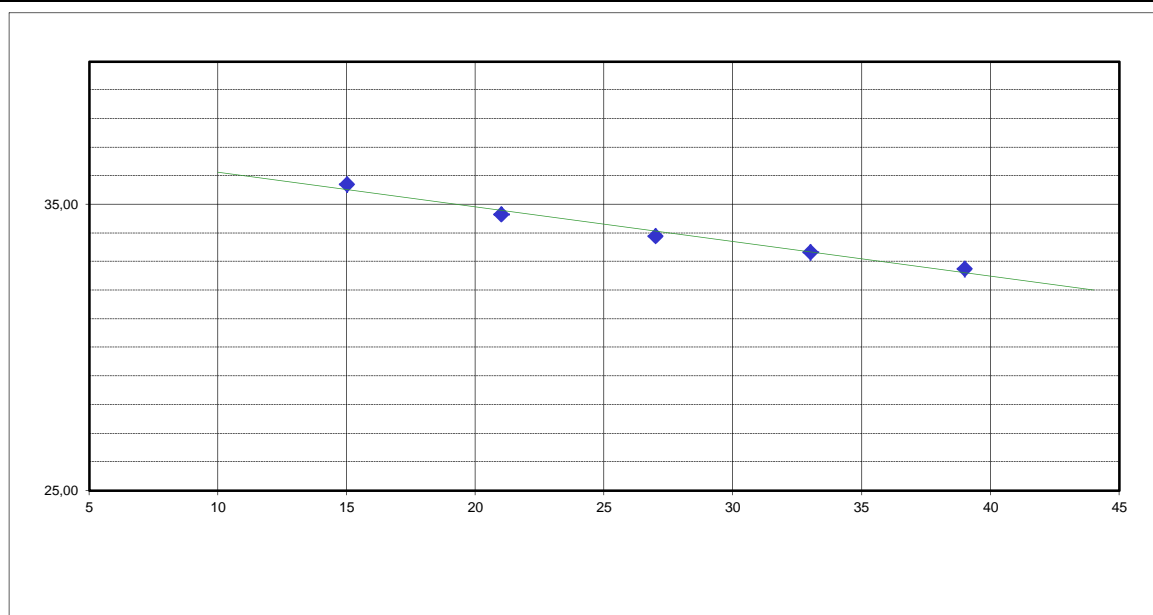
Temat: Struga		Nr próbki	OW1
Zawartość CaCO ₃ : <1		Nazwa gruntu:	G+Ż+K
		Głębokość	1,0 m ppt
Wyniki		Wilgotność	
Wn= 25,37 Wp= 19,84 WL= 34,10		Nr par.	m _{mt} 76,7 m _{st} 70,9 25,37%
I _L =(Wn-Wp):(W _L -Wp)= 0,39		28	m _{st} 70,9 m _t 47,9
Ip=W _L -Wp= 14,26			W= 5,8 : 23 25,22%
stan: pl		Nr par.	m _{mt} 74,6 m _{st} 68,4
spoistość: średnio spoisty		26	m _{st} 68,4 m _t 44,1
			W= 6,2 : 24,3 25,51%

Granica plastyczności

Nacz. Nr	B	m _{mt} 25,3	m _{st} 23,4	19,84%
		m _{st} 23,4	m _t 15,2	
		Lp= 1,9	: 8,2	23,17%
Nacz. Nr	3	m _{mt} 27,5	m _{st} 25,7	
		m _{st} 25,7	m _t 14,8	
		Lp= 1,8	: 10,9	16,51%

Granica płynności

Nacz.Nr	32	m _{mt} 45,2	m _{st} 41,5	
		m _{st} 41,5	m _t 30,2	
ilość uderzeń:	39	W= 3,7	: 11,3	32,74%
Nacz.Nr	26	m _{mt} 47,6	m _{st} 43,3	
		m _{st} 43,3	m _t 30,4	
ilość uderzeń:	33	W= 4,30	: 12,9	33,33%
Nacz.Nr	20	m _{mt} 41	m _{st} 37	
		m _{st} 37	m _t 25,2	
ilość uderzeń:	27	W= 4	: 11,8	33,90%
Nacz.Nr	23	m _{mt} 45,5	m _{st} 41,1	
		m _{st} 41,1	m _t 28,4	
ilość uderzeń:	21	W= 4,40	: 12,7	34,65%
Nacz.Nr	25	m _{mt} 45,2	m _{st} 40,7	
		m _{st} 40,7	m _t 28,1	
ilość uderzeń:	15	W= 4,50	: 12,6	35,71%



W_L= 34,1

Zał. 4.1