

Badanie granic konsystencji

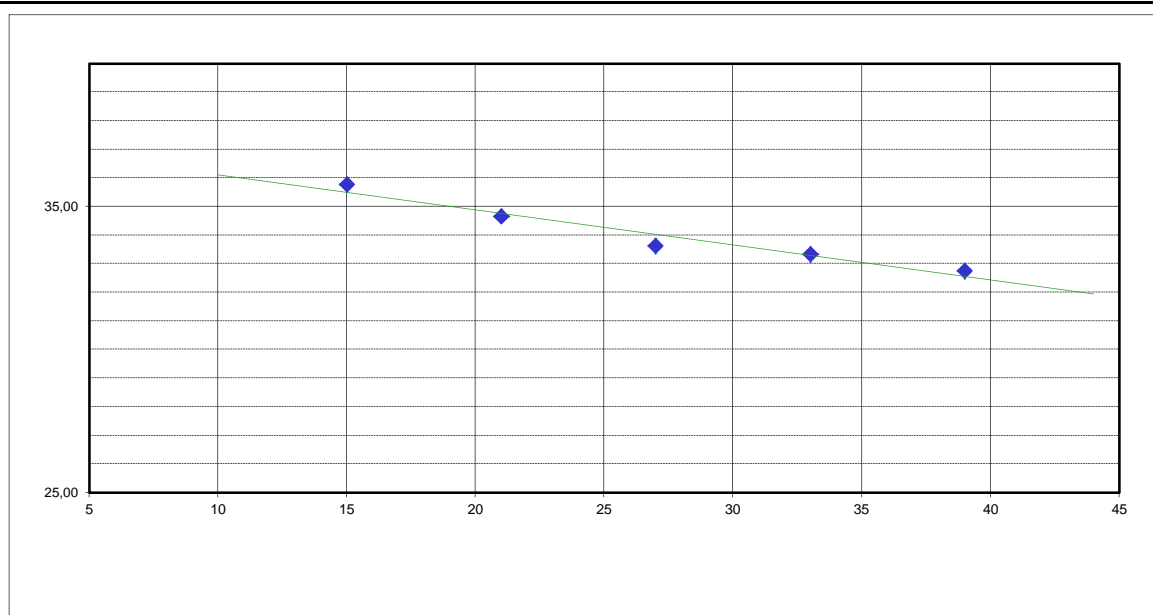
Temat: Struga		Nr próbki	OW3	
Zawartość CaCO ₃ : <1		Nazwa gruntu:	G+Ż+K	
		Głębokość	1,4 m ppt	
Wyniki		Wilgotność		
W _n = 25,81	W _p = 19,17	W _L = 34,20	Nr par.	m _{mt} 76,3
I _L =(W _n -W _p):(W _L -W _p)=		0,44	11	m _{st} 70,3
I _p =W _L -W _p =		15,03	W= 6 : 22,8	
stan: pl				
spistość: średnio spisty				
		Nr par.	m _{mt} 74,2	m _{st} 68
		17	m _{st} 68	m _t 43,5
		W= 6,2		: 24,5
		25,31%		

Granica plastyczności

Nacz. Nr	8	m _{mt}	25,5	m _{st}	23,5	19,17%
		m _{st}	23,5	m _t	15,1	
		L _p =	2	:	8,4	23,81%
Nacz. Nr	23	m _{mt}	27,1	m _{st}	25,4	
		m _{st}	25,4	m _t	13,7	
		L _p =	1,7	:	11,7	14,53%

Granica płynności

Nacz.Nr	10	m _{mt}	44,8	m _{st}	41,1	
		m _{st}	41,1	m _t	29,8	
ilość uderzeń:	39	W=	3,7	:	11,3	32,74%
Nacz.Nr	19	m _{mt}	47,2	m _{st}	42,8	
		m _{st}	42,8	m _t	29,6	
ilość uderzeń:	33	W=	4,40	:	13,2	33,33%
Nacz.Nr	4	m _{mt}	40,5	m _{st}	36,6	
		m _{st}	36,6	m _t	25	
ilość uderzeń:	27	W=	3,9	:	11,6	33,62%
Nacz.Nr	30	m _{mt}	45,2	m _{st}	40,8	
		m _{st}	40,8	m _t	28,1	
ilość uderzeń:	21	W=	4,40	:	12,7	34,65%
Nacz.Nr	24	m _{mt}	44,7	m _{st}	40,3	
		m _{st}	40,3	m _t	28	
ilość uderzeń:	15	W=	4,40	:	12,3	35,77%



W_L= 34,2

Zał. 4.2