

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH



OPRACOWAŁ

ZESTAWIŁ

NR BADANIA..... NAZWA TEMATU jezioro Jamno Małe..... NR ARCH. 715687..... KIER. LABORATORIUM.....

POBR. PRÓBK	BADANIA MAKROSKOPOWE					ANALIZA UZIARNIENIA				CECHY FIZYCZNE				KONSYSTENCJA				ŚCINANIE				SCIŚLIWOŚĆ		INNE									
	Nr próby	Rodzaj próbki MNS, MW, NU	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Liczba wałczków	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃ %	Zawartość frakcji %				Rodzaj gruntu	Straty wagowe przy z-wyżarzaniu u-utlenianiu	Wilgotność naturalna Wn %	Gęstość objętościowa ρ (g/cm ³)	Gęstość objętościowa gruntu suchego (g/cm ³)	Wilgotność Wn %	Granice		Wskaźnik plastyczności Ip	Stopień plastyczności IL	Metoda ścinania trójosnowa skrzynkowa	Liczba wałczków	Spójność (kohezja) Φ _u (kPa)	Kąt tarcia wewnętrzny c _u (°)	Wilgotność (%)	Zakres obciążeń (MPa)	Moduł ściśliwości M ₀ (MPa)	Zakres obciążeń (MPa)	Moduł ściśliwości H (MPa)	Nr warstwy geotechnicznej		
								Ziwiowa	Piaskowa	Pyłowa	Ilowa							płynności w _L	plastyczności w _p														
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
IMA	Gy szara	m				>5	-	62,1	29,1	8,8	Pq	6,2	156,2	1,29	1,18																		
IMB	Gy szara	m				>5	-	36,9	54,3	8,8	IIp	10,7	171,4	1,24	1,03																		
IMC	Gy szara	m				>5	-	61,6	32,0	6,4	IIp	10,8	191,9	1,18	1,04																		
IMD	Gy szara	m				>5	-	51,2	43,0	5,8	IIp	12,6	221,0	1,17	0,98																		
IIA	Gy szara	m				>5	-	39,2	52,3	8,5	IIp	10,0	193,2	1,21	1,03																		
IIB	Gy szara	m				>5	-	59,0	32,4	8,6	IIp	9,0	191,7	1,25	1,03																		
IIC	Gy szara	m				>5	-	56,2	37,5	6,3	IIp	8,8	176,8	1,19	1,06																		
ID	Gy szara	m				>5	-	54,0	40,8	5,2	IIp	8,3	134,4	1,31	1,07																		
IIIA	Gy szara	m				>5	-	53,3	37,3	9,4	IIp	7,8	147,6	1,29	1,09																		
IIIB	Gy szara	m				>5	-	39,8	50,9	9,3	IIp	6,3	112,2	1,38	1,11																		
IIIC	Gy szara	m				>5	-	54,0	40,2	5,8	IIp	6,1	197,7	1,37	1,08																		
IIID	Gy szara	m				>5	-	56,1	38,7	5,2	IIp	11,0	163,4	1,24	1,02																		

Z upoważnienia Dyrektora
GŁÓWNY SPECJALISTA
ds. geologii

mgr inż. Zdzisław Kondel

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH



OPRACOWAŁ.....

ZESTAWIŁ.....

NR BADANIA..... NAZWA TEMATU.....

NR ARCH..... KIER. LABORATORIUM.....

POBR. PRÓBK		BADANIA MAKROSKOPOWE					ANALIZA UZIARNIENIA				CECHY FIZYCZNE				KONSYSTENCJA				ŚCIŚNIANIE				ŚCIŚLIWOŚĆ		INNE						
Nr próby	Rodzaj próbki MNS, KW, KU	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Liczba wałeczków	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃ %	Zawartość frakcji %/%				Rodzaj gruntu	Straty wagowe przy z-wyżarzaniu D-utlenianiu	Wilgotność naturalna Wn %	Gęstość objętościowa ρ (g/cm ³)	Gęstość objętościowa gruntu suchego (g/cm ³)	Wilgotność Wn %	Granice		Wskaźnik plastyczności Ip	Stopień plastyczności IL	Metoda ścinania Δ trójosiowa □ skrzynkowa	Liczba wałeczków	Spójność (kohezja) φ _u (kPa)	Kąt tarcia wewnętrzny c _u (°)	Wilgotność (%)	Zakres obciążeń (MPa)	Moduł ściśliwości M ₀ (MPa)	Zakres obciążeń (MPa)	Moduł ściśliwości M (MPa)	Nr warstwy geotechnicznej	
							Ziwirowa	Piaskowa	pyłowa	łkowa							Wp	Lp													
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
IVMA		Gy szara	m			>5	-	42,5	49,0	8,5	IIp	5,3	95,8	1,42	1,26																
IVMB		Gy szara	m			>5	-	65,6	25,1	9,3	Pq	11,3	139,2	1,30	1,09																
IVMC		Gy II Pd szara	m			>5	-	67,0	26,6	6,4	Pq	4,8	105,7	1,42	1,23																
IVMD		Gy szara	m			>5	-	51,4	43,4	5,2	IIp	12,6	133,2	1,28	1,01																
VMA		Gy szara	m			>5	-	48,8	41,9	9,4	IIp	9,1	150,6	1,27	1,10																
VMB		Gy II Pd szara	m			>5	20	76,1	14,6	7,3	Pq(+z)	4,0	77,4	1,48	1,32																
VMC		Gy II Pd szara	m			>5	-	61,6	32,6	5,8	IIp	2,7	66,6	1,56	1,39																
VMD		Gy II Pd szara	m			>5	-	64,9	28,7	6,4	Pq	4,6	73,6	1,55	1,37																

Zupowa... Dyrektora
GŁÓWNY SPECJALISTA

mgr inż. Zdzisław Tondel