



Usługi Geologiczne i Geodezyjne  
"GEOMETR" A. Pierzchała Brudka  
ul. Wczasowa 15, 58-310 Szczawno Zdrój  
tel. kom: 606-114-608

## WYNIKI POMIARÓW SONDA



DYNAMICZNĄ LEKKĄ DPL  
lub UDAROWO - OBROTOWĄ /SLVT/

Pkt. Nr: DPL-3

Poziom badań:

Data: 07.09.2022r.

### TEMAT: Badanie stanu zagęszczenia

Stan zagęszcz.		luźny	średnio zagęszczony	zagęszczony	b. zag.	INTERPRETACJA								
Stopień zagęszcz.		<0,35	0,35 - 0,65		0,65 - 0,85	> 0,85								
Rzędna	Głębokość pgt [m]	Profil litologiczny	Liczba uderzeń na 10 cm wbicia sondy - N <sub>10</sub>								N <sub>K</sub>	I <sub>D</sub>	I <sub>S</sub>	τ <sub>fu</sub> [MPa]
			0	10	20	30	40	50	60	70				
	0,0													
	0,1	Gb									7			
	0,2										10	0,50	0,94	
	0,3	nN									20	0,63	0,96	
	0,4										23	0,66	0,97	
	0,5										17	0,60	0,96	
	0,6										15	0,58	0,95	
	0,7										7	0,43	0,93	
	0,8										5	0,37	0,92	
	0,9										5	0,37	0,92	
	1,0										5	0,37	0,92	
	1,1										4	0,33	0,91	
	1,2										2	0,20	0,89	
	1,3										2	0,20	0,89	
	1,4										2	0,20	0,89	
	1,5										3	0,28	0,90	
	1,6										4	0,33	0,91	
	1,7	Gpyl									12			
	1,8										20			
	1,9										19			
	2,0										21			
	2,1	Żg									33	0,72	0,98	
	2,2										29	0,70	0,98	
	2,3										47	0,79	1,00	
	2,4										47	0,79	1,00	
	2,5										64	0,85	1,00	
	2,6										51	0,80	1,00	
	2,7										45	0,78	0,99	
	2,8										47	0,79	1,00	
	2,9										50	0,80	1,00	
	3,0										53	0,81	1,00	
 τ <sub>fu</sub>		Wytrzymałość gruntu na ścinanie - τ <sub>fu</sub> [MPa]								Uwagi:				
 N <sub>10</sub>														
		0,75	0,5	0,25	0,0									
		m. pl.	plast.	twardo plast.	półzwały				zwały					
Wykonano zgodnie z normami: PN-EN ISO 22476-2/PN-EN 1997-2											Opracował: T. Zielski			
											