

## KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr 1 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM

Lokalizacja: gm. Osieczna, m. Wojnowice, dz. nr ewid. 541/2 (obręb Wojnowice)  
Inwestycja: Lokalna oczyszczalnia ścieków  
Rodzaj sondowania: DPL  
Data badania: 02.03.2022r.  
Rzędna badania: 72,23 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. próby	wilg.	stan gruntu	I <sub>p</sub> [%]	I <sub>c</sub> [-]	numer warstwy	woda	Nk <sub>10</sub>	szg		zg		I <sub>p</sub> [%]
													L <sub>z</sub> (35-65)		L <sub>z</sub> (65-85)		
													Liczba uderzeń na 10 cm węgłu sondy (N <sub>60</sub> )				
0.1	0.2	Hu	Gleba [piasek drobny humusowy]	c. brązowa	-	w	-	-	-	-	-	1					
0.3	0.4											1					
0.5	0.6											6					
0.7	0.8	FSa <sub>cl</sub> sa	Piasek drobny przewarstwiany piaskiem gliniastym	brązowa	-	w	szg	50	-	IB2	-	13					55
0.9	1.0											12				53	
1.1	1.2											8				46	
1.3	1.4	grsisaCf <sub>ls</sub> a	Głina piaszczysta z domieszką żwiru i węglanu wapnia przewarstwiona piaskiem drobnym	biała	-	w	pl	-	0.65	IA	sącz. 1,0 ust. 1,1 (rz. 70.66)	5					37
1.5	1.6											4				33	
1.7	1.8											3				30	
1.9	2.0	FSa <sub>gr</sub> msa	Piasek drobny przewarstwiany piaskiem średnim z domieszką żwiru	j. brązowa	-	nw	szg	50	-	IIA1	naw. 1,2	10					50
2.1	2.2											12				53	
2.3	2.4											11				52	
2.5	2.6											12				53	
2.7	2.8											10				50	
2.9	3.0											12				53	
3.1	3.2											11				52	
3.3	3.4											10				50	
3.5	3.6											12				53	
3.7	3.8											11				52	
3.9	4.0											10				50	
4.1	4.2	sisaFSa <sub>gr</sub> msa	Piasek drobny z domieszką piasku pyłastego przewarstwiany piaskiem średnim z domieszką żwiru	j. brązowa	-	nw	szg	55	-	IIA2	+	15					58
4.3	4.4											14				56	
4.5	4.6											15				58	
4.7	4.8											16				59	
4.9	5.0											18				61	
												23				66	
												32				72	
												32				72	
												30				70	
												24				66	
												19				62	
												16				59	
		20				63											
		19				62											
		24				66											
		29				70											
		26				68											
		32				72											
		46				78											
		58				83											
		52				81											
		44				78											
		39				75											
		40				76											