

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr 1

Lokalizacja badania: m. Wojnowice, dz. nr 202, Gmina Opalenica

Investycja: SUW Wojnowice

Data badania: 11.06.2024 r.

Rzędna badania: 79,31 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. próby	wilg.	stan gruntu	I <sub>D</sub> [%]	I <sub>C</sub> [kN]	numer warstwy	woda	N <sub>k</sub>	S <sub>60</sub>			S <sub>60</sub> [kN]	I <sub>p</sub> [%]
													L <sub>1</sub> (35-65)		L <sub>2</sub> (65-85)		
													L <sub>1</sub> (35-65)				
													L <sub>1</sub> (35-65)				
Liczba uderzeń na 10 cm węgdu sondy (N <sub>10</sub> )													4	22	46		
0,1	0,9	Mg [hucI <del>Sa</del> ]	Nasyp niekontrolowany [Piasek gliniasty próchniczy]	czarna	-	w	-	-	-	I	-						
0,2																	
0,3																	
0,4																	
0,5																	
0,6																	
0,7																	
0,8																	
0,9																	
1,0																	
1,1	1,7	cI <del>Sa</del> /sisa <del>Cl</del> f <del>Sa</del>	Piasek gliniasty na pograniczu gliny piaszczystej z przewarstwieniami piasku drobnego	j. brązowa	1,8 2,4	w	tpl/pl	-	0,75	IIA2	sącz.:1,0m ust.:1,0m						
1,2																	
1,3																	
1,4																	
1,5																	
1,6																	
1,7																	
1,8																	
1,9																	
2,0																	
2,1	0,6	cI <del>Sa</del> /sisa <del>Cl</del> f <del>Sa</del>	Piasek gliniasty na pograniczu gliny piaszczystej z przewarstwieniami piasku drobnego	c.szara	-	w	tpl	-	0,90	IIA3	-						
2,2																	
2,3																	
2,4																	
2,5																	
2,6																	
2,7																	
2,8																	
2,9																	
3,0																	
3,1	2,8	grsis <del>Cl</del>	Glina piaszczysta z domieszkami żwiru	c.szara	3,6	w	tpl/zw	-	1,00	IIA4	-						
3,2																	
3,3																	
3,4																	
3,5																	
3,6																	
3,7																	
3,8																	
3,9																	
4,0																	
4,1																	
4,2																	
4,3																	
4,4																	
4,5																	
4,6																	
4,7																	
4,8																	
4,9																	
5,0																	
5,1																	
5,2																	
5,3																	
5,4																	
5,5																	
5,6																	
5,7																	
5,8																	
5,9																	
6,0																	

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr 2

Lokalizacja badania: m. Wojnowice, dz. nr 202, Gmina Opalenica

Inwestycja: SUW Wojnowice

Data badania: 11.06.2024 r.

Rzędna badania: 79,30 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. próby	wilg.	stan gruntu	I <sub>D</sub> [%]	I <sub>C</sub> [kN/m <sup>2</sup> ]	numer warstwy	woda	N <sub>k</sub>	N <sub>60</sub>			I <sub>p</sub> [%]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
													in	zag	zag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
													L <sub>1</sub> (35-65)	L <sub>1</sub> (65-85)	L <sub>1</sub> (85-100)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
													Liczba uderzeń na 10 cm wpeędu sondy (N <sub>60</sub> )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
													4	22	48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
0.1	0,6	Mg [huciSa]	Nasyp niekontrolowany [Piasek gliniasty próchniczy]	czarna	-	w	-	-	-	I	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr 3

Lokalizacja badania: m. Wojnowice, dz. nr 202, Gmina Opalenica

Investycja: SUW Wojnowice

Data badania: 11.06.2024 r.

Rzędna badania: 79,36 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. próby	wilg.	stan gruntu	I <sub>D</sub> [%]	I <sub>C</sub> [kN]	numer warstwy	woda	N <sub>k</sub>	S <sub>60</sub>			S <sub>60</sub> [kN]
													L <sub>1</sub> (35-65)		L <sub>2</sub> (65-85)	
													L <sub>1</sub> (35-65)			
													Liczba uderzeń na 10 cm węgdu sondy (N <sub>10</sub> )			
0.1	0,5	Mg [huciSa]	Nasyt niekontrolowany [Piasek gliniasty próchniczny]	czarna	-	w	-	-	-	I	-					
0.2																
0.3																
0.4																
0.5	1,9	ciSa/sisaCl fsa	Piasek gliniasty na pograniczu gliny piaszczystej z przewarstwieniami piasku drobnego	j.brązowa	1,2	w	tpl/pl	-	0,75	IIA2	sącz.:0,95m ust.:0,95m					
0.6																
0.7																
0.8																
0.9																
1.0																
1.1																
1.2																
1.3																
1.4																
1.5																
1.6																
1.7																
1.8																
1.9	0,6	ciSa fsa	Piasek gliniasty z przewarstwieniami piasku drobnego	c.szara	-	w	tpl	-	0,90	IIA3	-					
2.0																
2.1																
2.2																
2.3																
2.4																
2.5																
2.6																
2.7																
2.8																
2.9																
3.0																
3.1																
3.2																
3.3																
3.4																
3.5																
3.6																
3.7																
3.8																
3.9																
4.0																
4.1																
4.2																
4.3																
4.4																
4.5																
4.6																
4.7																
4.8																
4.9																
5.0																
5.1																
5.2																
5.3																
5.4																
5.5																
5.6																
5.7																
5.8																
5.9																
6.0																