

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr S1 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM DPL

Lokalizacja: Poznań ul. Warmińska 1, dz. nr ewid. 18/2 (obręb 0020 - Gołęcin)
Inwestycja: Budowa masztów oświetleniowych i studni chłonných
Rodzaj sondowania: DPL
Data badania: 07.04.2023r.
Rzędna badania: 73,48 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	mięszczość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. próby	wilg.	stan gruntu	I_p [%]	I_c [-]	numer warstwy	woda	Nk ₁₀	in	szg	zg	szg	lg
0,1	0,2	Mg	Nasyp niekontrolowany [piasek drobny humusowy przewarstwiony piaskiem średnim]	c. brązowa	-	w	szg	-	-	IIA1	-	1					7
0,3	0,4											6					40
0,5	0,6											6					40
0,7	0,8											11					52
0,9	1,0											11					52
1,1	1,2	FSa	Piasek drobny	j. brązowa	-	w	szg	50	-	IIA7	-	11					52
1,3	1,4											12					53
1,5	1,6											10					50
1,7	1,8											7					43
1,9	2,0											5					37
2,1	2,2											5					37
2,3	2,4											8					46
2,5	2,6											6					40
2,7	2,8											4					33
2,9	3,0											3					28
3,1	3,2	FSagrmsa	Piasek drobny przewarstwiony piaskiem średnim z domieszką żwiru	j. brązowa	-	w/nw	szg	55	-	IIA8	naw. 3,2 ust. 3,2 (rz. 70,28)	2					20
3,3	3,4											2					20
3,5	3,6											3					20
3,7	3,8											8					46
3,9	4,0											14					56
4,1	4,2	sisFSa	Piasek drobny z domieszką piasku pylistego	j. brązowa	-	nw	szg	40	-	IIA5	+	15					58
4,3	4,4											15					58
4,5	4,6											14					56
4,7	4,8											14					56
4,9	5,0											14					56
5,1	5,2											12					53
5,3	5,4											14					56
5,5	5,6											12					53
5,7	5,8											13					55
5,9	6,0											16					59
												16					59
												13					55

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr S2 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM DPL

Lokalizacja: Poznań ul. Warmińska 1, dz. nr ewid. 18/2 (obręb 0020 - Gołęcin)
Inwestycja: Budowa masztów oświetleniowych i studni chłonných
Rodzaj sondowania: DPL
Data badania: 07.04.2023r.
Rzędna badania: 73.50 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. prób	wilg.	stan gruntu	I_0 [%]	I_c [·]	numer warstwy	woda	Nk ₁₀	in	szg	szg	szg	szg
0,1	0,2	Mg	Nasyp niekontrolowany [piasek drobny humusowy przewarstwiony piaskiem średnim]	c. brązowa	-	w	szg	-	-	IIA2	-	1					7
0,3	0,4											6					40
0,5	0,6											6					40
0,7	0,8											9					48
0,9	1,0											9					48
1,1	1,2	FSa	Piasek drobny	j. brązowa	-	w	szg	50	-	IIA7	-	12					53
1,3	1,4											12					53
1,5	1,6											11					52
1,7	1,8											11					52
1,9	2,0											10					50
2,1	2,2											11					52
2,3	2,4											12					53
2,5	2,6											13					55
2,7	2,8											13					55
2,9	3,0											13					55
3,1	3,2											11					52
3,3	3,4											13					55
3,5	3,6											13					55
3,7	3,8											13					55
3,9	4,0											13					55
4,1	4,2	FSa	Piasek drobny	j. szaro- brązowa	-	nw	In/szg	35	-	IIA4	+	14					56
4,3	4,4											15					58
4,5	4,6											17					60
4,7	4,8											16					59
4,9	5,0											16					59
5,1	5,2	siSa/FSa	Piasek pylisty na pograniczu piasku drobnego	szaro- brązowa	-	nw	zg	75	-	IIA12	+	14					56
5,3	5,4											13					55
5,5	5,6											13					55
5,7	5,8											10					50
5,9	6,0											6					40
		FSa	Piasek drobny	j. szara	-	nw	zg/bzg	85	-	IIA14	+	5					37
												3					28
												3					28
												1					7
												1					7
		FSa	Piasek drobny	j. szaro- brązowa	-	nw	In	25	-	IIA2	+	4					33
												4					33
												4					33
												5					37
												5					37
		FSa	Piasek drobny	j. szaro- brązowa	-	nw	In/szg	35	-	IIA4	+	3					28
												5					37
												8					46
												10					50
												12					53
		FSa	Piasek drobny	j. szara	-	nw	zg/bzg	85	-	IIA14	+	16					59
												44					78
												64					85
												49					80
												37					74
		FSa	Piasek drobny	j. szara	-	nw	zg/bzg	85	-	IIA14	+	36					74
												42					77
												77					88
												79					89
												74					87

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr S3 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM DPL

Lokalizacja: Poznań ul. Warmińska 1, dz. nr ewid. 18/2 (obręb 0020 - Golecin)
Inwestycja: Budowa masztów oświetleniowych i studni chłonných
Rodzaj sondowania: DPL
Data badania: 07.04.2023r.
Rzędna badania: 73,47 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. prób	wilg.	stan gruntu	I ₀ [%]	I _c [-]	numer warstwy	woda	Nk ₁₀	m			I ₀ [%]								
													szg		zg		szg							
													L ₀ (35-65)		L ₀ (65-85)		L ₀ (85-100)							
													Liczba uderzeń na 10 cm wpeędu sondy (N ₁₀)											
													4	22	64									
0,1	0,2	Mg	Nasto niekontrolowany [piasek drobny humusowy]	czarna	-	w	ln	-	-	IA1	-	3				28								
0,2												4			33									
0,3													7			43								
0,4	0,2	Mg	Nasyp budowlany [piasek średni z domieszką żwiru]	j. brązowa	-	w	szg	-	-	IB	-	7				52								
0,5	0,2	FSa	Piasek drobny	j. brązowa	-	w	szg	50	-	IIA7	-	11				53								
0,6																					10			50
0,7																					8			46
0,8																				6			40	
0,9																				8			46	
1,0	0,5	FSa	Piasek drobny	j. brązowa	-	w	szg	40	-	IIA5	-	8				40								
1,1																					7			43
1,2																					12			53
1,3																					14			56
1,4																					15			58
1,5	0,7	FSa/siSa	Piasek drobny na pograniczu piasku pylastego	j. żółto- brązowa	-	w	szg	55	-	IIA8	-	18				61								
1,6																					15			58
1,7																					12			53
1,8																					10			50
1,9																					6			40
2,0	1,5	FSa	Piasek drobny	j. żółto- brązowa	-	w/nw	szg	45	-	IIA6	naw. 2,2 ust. 2,2 (rz. 71,27)	8				46								
2,1																					8			46
2,2																					8			46
2,3																					8			46
2,4																					8			46
2,5																					8			46
2,6																					8			46
2,7																					8			46
2,8																					8			46
2,9																					8			46
3,0	0,7	sisaFSa	Piasek drobny z domieszką piasku pylastego	szaro- brązowa	-	nw	szg	55	-	IIA8	+	8				46								
3,1																					8			46
3,2																					5			37
3,3																					7			43
3,4																					7			43
3,5	0,9	FSa	Piasek drobny	j. szara	-	nw	szg	50	-	IIA7	+	10				50								
3,6																					11			52
3,7																					14			56
3,8																					16			59
3,9																					18			61
4,0	0,4	siSa	Piasek pylasty	szara	-	nw	zg	70	-	IIA11	+	17				60								
4,1																					19			62
4,2																					15			58
4,3																					13			55
4,4																					13			55
4,5	0,7	FSa	Piasek drobny	j. szara	-	nw	zg	70	-	IIA11	+	11				52								
4,6																					9			48
4,7																					12			53
4,8																					11			52
4,9																					13			55
5,0	0,4	siSa	Piasek pylasty	szara	-	nw	zg	70	-	IIA11	+	12				53								
5,1																					16			59
5,2																					20			63
5,3																					24			66
5,4																					28			69
5,5	0,7	FSa	Piasek drobny	j. szara	-	nw	zg	70	-	IIA11	+	32				72								
5,6																					30			70
5,7																					32			72
5,8																					37			74
5,9																					37			74
6,0													41			76								

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr S4 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM DPL

Lokalizacja: Poznań ul. Warmińska 1, dz. nr ewid. 18/2 (obręb 0020 - Gołęcin)
Inwestycja: Budowa masztów oświetleniowych i studni chłonných
Rodzaj sondowania: DPL
Data badania: 07.04.2023r.
Rzędna badania: 73,48 [m n.p.m.]

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m]	profil litologiczny	opis gruntu	barwa	gl. prób	wilg.	stan gruntu	I_0 [%]	I_c [°]	numer warstwy	woda	N _{k10}	in	szg	zg	szg	szg
0,1	0,2	Mg	Nasto niekontrolowany [piasek drobny humusowy]	czarna	-	w	In	-	-	IA1	-	3					28
0,3	0,4	Mg	Nasyt budowlany [piasek średni z domieszką żwiru]	j. brązowa	-	w	szg	-	-	IB	-	6					33
0,5	0,6	siSa	Piasek pylasty	j. brązowa	-	w	szg	50	-	IIA7	-	9					40
0,7	0,8											14					48
0,9	1,0	0,4			-	w	szg/zg	65	-	IIA10	-	10					56
1,1	1,2											13					50
1,3	1,4											18					55
1,5	1,6	0,7			-	w	szg	60	-	IIA9	-	24					66
1,7	1,8											28					69
1,9	2,0											26					68
2,1	2,2	0,7			-	w	szg	55	-	IIA8	-	23					66
2,3	2,4											18					61
2,5	2,6											17					60
2,7	2,8	0,8			-	w/nw	In	25	-	IIA2	naw. 3,0 ust. 3,0 (rz. 70,48)	16					59
2,9	3,0											15					61
3,1	3,2											14					63
3,3	3,4											13					63
3,5	3,6											12					62
3,7	3,8	1,0			-	nw	szg	40	-	IIA5	+	11					59
3,9	4,0											10					58
4,1	4,2											9					56
4,3	4,4											8					55
4,5	4,6	0,6			-	nw	In/szg	35	-	IIA4	+	7					53
4,7	4,8											6					55
4,9	5,0											5					48
5,1	5,2	0,7			-	nw	szg	45	-	IIA6	+	4					37
5,3	5,4											3					33
5,5	5,6											2					20
5,7	5,8	0,4			-	nw	szg/zg	65	-	IIA10	+	1					7
5,9	6,0											0					37