

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr 1 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM

Lokalizacja: Dąbcze, gm. Rydzyna, dz. ew. nr 121/7
 Inwestycja: Przebudowa drogi gminnej w Dąbczu, gm. Rydzyna
 Rodzaj sondowania: DPL - interpretacja wg PN-B-04452:2002
 Data badania: 29.05.2015 r.
 Rzędna badania: 93,61 m n.p.m.

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m p.p.t.]	profil litologiczny	barwa	gl. próby	wilg.	liczba wałeczków	stan gruntu	I _D	I _L	numer warstwy	woda	N ₁₀	In			I _D
													szg	zg	bzg	
													I _D (0.35÷0.55)	I _D (0.65÷0.80)	I _D > 0.80	
													Liczba uderowań na 10 cm wpędu sondy (N ₁₀)			
													4	22	49	
0,1	0,2	nB[Pd+K+Ż]	j.brązowa	-	w	-	szg/zg	0,65	-	IB1	-	23				0,66
0,2												23				0,66
0,3	0,3	nB[Pd+K]	brązowa	-	w	-	zg	0,70	-	IB2	-	20				0,63
0,4												35				0,73
0,5												31				0,71
0,6	0,5	Ps+Ż	j.brązowa	-	w	-	szg/zg	0,65	-	IIA3	-	23				0,66
0,7												33				0,72
0,8												25				0,67
0,9												20				0,63
1,0												19				0,62
1,1	0,3	Ps+Ż	j.brązowa	-	w	-	szg	0,55	-	IIA2	-	13				0,55
1,2												12				0,53
1,3												12				0,53
1,4	0,5	Ps+Ż/Pr	j.brązowa	-	w/nw	-	szg	0,40	-	IIA1	naw:1,6m ust:1,6m (rz. 92,01)	9				0,48
1,5												8				0,46
1,6												5				0,37
1,7												3				0,28
1,8												5				0,37
1,9	1,2	Gp+Ż	c.szaro-brązowa	-	w	1/2/1	tpl	-	0,15	IIIA1	-	20				GRUNT SPOISTY
2,0												15				
2,1												12				
2,2												7				
2,3												6				
2,4																
2,5																
2,6																
2,7																
2,8																
2,9																
3,0																

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO nr 2 z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM

Lokalizacja: Dąbcze, gm. Rydzyna, dz. ew. nr 121/7
Inwestycja: Przebudowa drogi gminnej w Dąbczu, gm. Rydzyna
Rodzaj sondowania: DPL - interpretacja wg PN-B-04452:2002
Data badania: 29.05.2015 r.
Rzędna badania: 93,74 m n.p.m.

głębokość [m p.p.t.]	miąższość [m p.p.t.]	profil litologiczny	barwa	gl. próby	wilg.	liczba wałeczków	stan gruntu	I ₀	I _L	numer warstwy	woda	N ₁₀	szg			I _b							
													in	zg	bzg								
													I ₀ (0,35+0,65)	I ₀ (0,65+0,80)	I ₀ > 0,80								
													Liczba uderowań na 10 cm wpędu sondy (N ₁₀)										
													4	22	48								
0,1	0,2	nB[Pd+K+Ż]	j.brązowa	-	w	-	szg/zg	0,65	-	IB1	-												
0,2																							
0,3																							
0,4	0,2	nN[Pd+H]	c.brązowa	-	w	-	szg	0,55	-	IA	-												
0,5																							
0,6																							
0,7	0,3	nN[Pd+H]	brązowa	-	w	-	szg	0,55	-	IA	-		12				0,53						
0,8																							
0,9																							
1,0	0,3	Ps+Ż	j.brązowa	-	w	-	szg	0,55	-	IIA2	-		16				0,59						
1,1																							
1,2																							
1,3	1,1	Gp+Ż +CaCO ₃	j.brązowa	-	w	1/2/1	tpl	-	0,15	IIIA1	-		13				0,55						
1,4																							
1,5																							
1,6																							
1,7																							
1,8																							
1,9																							
2,0																							
2,1																							
2,2																							
2,3	0,9	Gp+Ż	c.brązowa	-	w	0/1/0	tpl	-	0,05	IIIA2	-		7										
2,4																							
2,5																							
2,6																							
2,7																							
2,8																							
2,9																							
3,0																							

OBJAŚNIENIA DO PROFILI GEOTECHNICZNYCH:

Oznaczenie rodzaju gruntu:

Ż	żwir
Żg	żwir gliniasty
Po	pospółka
Pog	pospółka gliniasta
Pr	piasek gruby
Ps	piasek średni
Pd	piasek drobny
Pπ	piasek pylasty
Pg	piasek gliniasty
πp	pył piaszczysty
π	pył
Gp	glina piaszczysta
G	glina
Gπ	glina pylasta
Gpz	glina piaszczysta zwięzła
Gz	glina zwięzła
Gπz	glina pylasta zwięzła
Jp	ił piaszczysty
J	ił
Jπ	ił pylasty
H	humus
Nm	namuł
T	torf
Gb	gleba
Kr	kreda jeziorna
Gy	gytia
Ck	węgiel kamienny
W.B.	węgiel brunatny
nB []	nasyp budowlany
nN []	nasyp niekontrolowany
C	gruz ceglany
B	gruz betonowy
D	drewno
K	kamienie
Żł	żużel

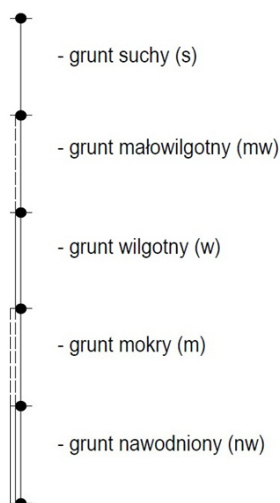
Oznaczenie stanu gruntu:

lb	stopień zagęszczenia
ll	stopień plastyczności
ln	luźny
szg	średniozagęszczony
zg	zagęszczony
bzg	bardzo zagęszczony
pł	płynny
mpl	miękkoplastyczny
pl	plastyczny
tpl	twardoplastyczny
pzw	półzwały
zw	zwały

Inne oznaczenia:

//	z przewarstwieniami
/	na pograniczu
+	z domieszkami
IIA₁	warstwa geotechniczna

Oznaczenie wilgotności:



Oznaczenie wody gruntowej:

