

Wykres sondowania sondą lekką SL z końcówką stożkową

Dynamic penetration test (Ligt cone)

Temat: Rewitalizacja Parku Wrocławskiego w Lubinie - II etap

Subject: 1

Rzędna: m.n.p.m.

G.L. 121,7

Sondowanie nr: 1 przy otworze nr 2

Data:

No of sounding:

19 lipca 2013r

Profil otworu Type of soil	Głębokość Depth	N ₁₀	In		szg		zg		Warto- SC Evalu- ation	Uogólnione Genral evaluation				
			Loose	Moderate dense			Danse			I _D	I _D	Stan gruntu Soil state		
			0 0,33	0,34+0,66			0,66+0,65							
Ilość uderzeń na 10 cm wbicia sondy (N ₁₀) Number of blows per 10 cm of cone penetration (N ₁₀)											I _D	I _D	Stan gruntu Soil state	
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50					
T	3	10										0,20		
	4	20										0,26		
	3	30										0,20		
	2	40										0,13		
	3	50										0,20		
	4	60										0,26		
	3	70										0,20		
	3	80										0,20		
Pr+Ż	4	90										0,26		
	8	100										0,40		
	9	10										0,42		
Ż	7	20										0,38	0,41	szg
	8	30										0,40		
	10	40										0,44		
	8	50										0,40		
	9	60										0,42		
	8	70										0,40		
	7	80										0,38		
	9	90										0,42		
Gp	11	200										0,47		
		10										0,00		
		20										0,00		
		30										0,00		
		40										0,00		
		50										0,00		
		60										0,00		
		70										0,00		
Gp//Pg+Ż		80										0,00		
		90										0,00		
		300										0,00		
		10										0,00		
		20										0,00		
		30										0,00		
		40										0,00		
		50										0,00		
		60										0,00		
		70										0,00		
		80										0,00		
		90										0,00		
		400										0,00		
		10										0,00		
		20										0,00		
		30										0,00		
		40										0,00		
		50										0,00		
		60										0,00		
		70										0,00		
		80										0,00		
		90										0,00		
		500										0,00		
		10										0,00		
		20										0,00		
		30										0,00		
		40										0,00		
		50										0,00		
		60										0,00		
		70										0,00		
		80										0,00		
		90										0,00		
		600										0,00		
		10										0,00		
		20										0,00		
		30										0,00		
		40										0,00		
		50										0,00		
		60										0,00		
		70										0,00		
		80										0,00		
		90										0,00		
		700										0,00		
		10										0,00		
		20										0,00		
		30										0,00		
		40										0,00		
		50										0,00		

Wykres sondowania sondą lekką SL z końcówką stożkową

Dynamic penetration test (Ligt cone)

Temat: *Rewitalizacja Parku Wrocławskiego w Lubinie - II etap*

Subject: 1

Rzędna: m.n.p.m.

G.L. 121,2

Sondowanie nr: 2 przy otworze nr 5

Data:

No of sounding:

19 lipca 2013r

Profil otworu Type of soil	Głębokość Depth	N ₁₀	In		szg		zg		Wartość ŚC Evaluation	Uogólnione Genral evaluation		
			Loose	Moderate dense	Dense		I _D	I _D		Stan gruntu Soil state		
			0 0,33	0,34+0,66	0,66+0,85							
Ilość uderzeń na 10 cm wbicia sondy (N ₁₀) Number of blows per 10 cm of cone penetration (N ₁₀)												
5 10 15 20 25 30 35 40 45 50												
Nmg	5	10								0,33		
	4	20								0,26		
	6	30								0,35		
	5	40								0,33		
	3	50								0,20		
	3	60								0,20		
	5	70								0,33		
	4	80								0,26		
	5	90								0,33		
	4	100								0,26		
T	3	10								0,20		
	2	20								0,13		
	2	30								0,13		
	3	40								0,20		
Ps	6	50								0,35		
	8	60								0,40		
	7	70								0,38		
	9	80								0,42		
	9	90								0,42		
	11	200								0,47		
	9	10								0,42		
	7	20								0,38		
	8	30								0,40		
	10	40								0,44		
Ż	11	50								0,47	0,42	szg
	9	60								0,42		
	8	70								0,40		
	8	80								0,40		
	7	90								0,38		
	9	300								0,42		
	8	10								0,40		
	11	20								0,73		
	10	30								0,44		
	9	40								0,42		
	12	50								0,49		
	11	60								0,47		
	10	70								0,44		
	9	80								0,42		
	8	90								0,40		
	9	400								0,42		
	12	10								0,49		
	11	20								0,47		
	10	30								0,44		
	8	40								0,40		
	9	50								0,42		
	12	60								0,49		
	11	70								0,47		
	13	80								0,51		
	14	90								0,53		
	11	500								0,47		
		10								0,00		
		20								0,00		
		30								0,00		
		40								0,00		
		50								0,00		
		60								0,00		
		70								0,00		
		80								0,00		
		90								0,00		
		600								0,00		
		10								0,00		
		20								0,00		
	30								0,00			
	40								0,00			
	50								0,00			
	60								0,00			
	70								0,00			
	80								0,00			
	90								0,00			
	700								0,00			

Dynamic penetration test (Ligt cone)

Subject: 1

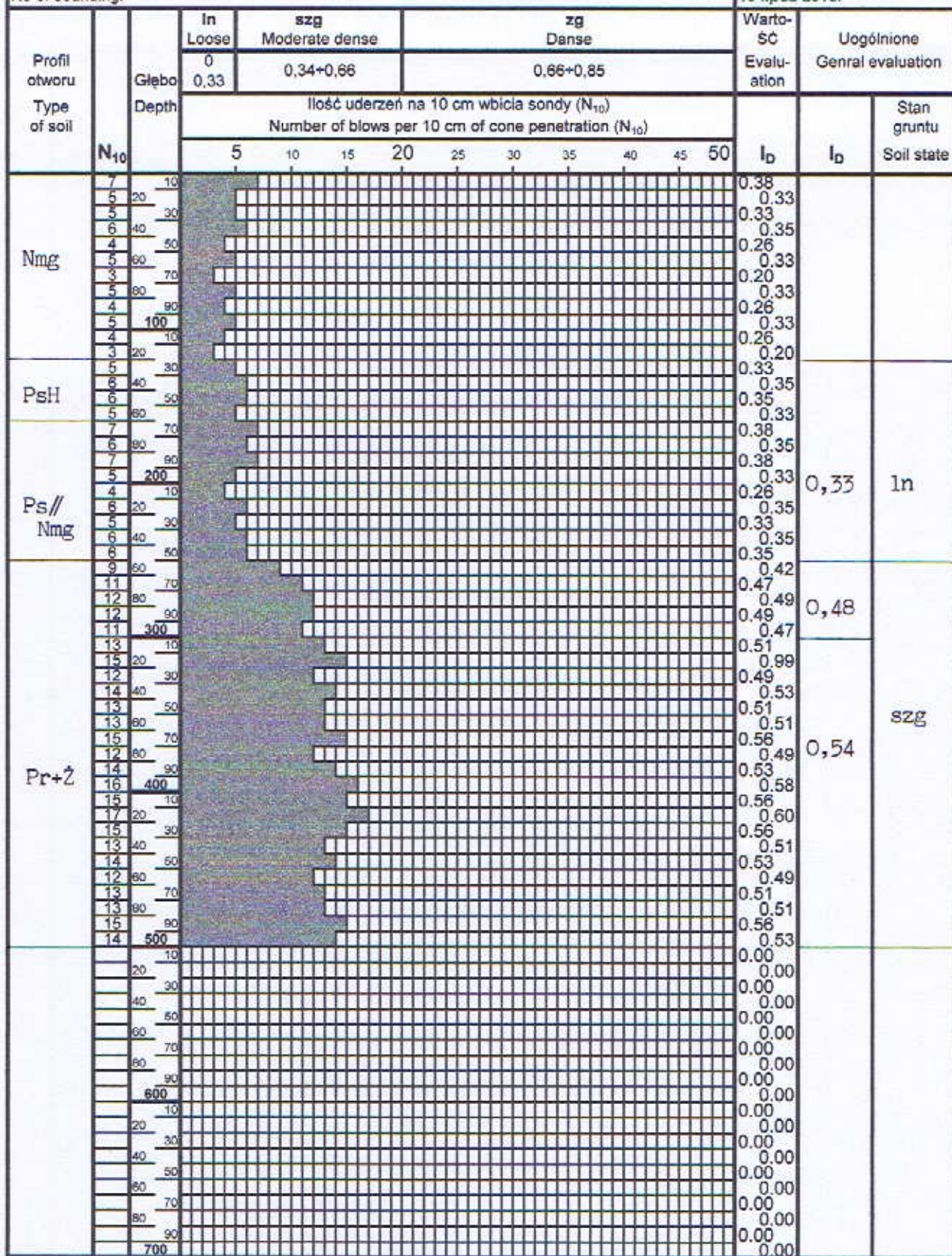
Rzędna: m.n.p.m.

G.L. 120.8

Data:

No of sounding:

19 lipca 2013r



Wykres sondowania sondą lekką SL z końcówką stożkową

Dynamic penetration test (Ligt cone)

Temat: *Rewitalizacja Parku Wrocławskiego w Lubinie - II etap*

Subject: 1

Rzędna: m.n.p.m.

G.L. 127,3

Sondowanie nr: 4 przy otworze nr 14

Data:

No of sounding:

19 lipca 2013r

Profil otworu Type of soil	Głębokość Depth	N ₁₀	In		szg		zg		Warto- SC Evalu- ation	Uogólnione Genral evaluation					
			Loose	0	Moderate dense	0,34÷0,66	Dense	0,66÷0,85		I _D	I _D	Stan gruntu Soil state			
			Ilość uderzeń na 10 cm wbicia sondy (N ₁₀) Number of blows per 10 cm of cone penetration (N ₁₀)												
			5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	I _D	I _D	Soil state
Gb	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
PII	40	8											0.40		
	50	11											0.47		
	60	10											0.44	0,45	
	70	11											0.47		
	80	13											0.51		
	90	12											0.49		
PII/Pg	100	12											0.49		
		14											0.53		
	20	12											0.49	0,49	
	30	14											0.53		
	40	13											0.56		
	50	12											0.51		
	60	14											0.49		
	70	16											0.53		
	80	15											0.58		
PII	90	17											0.60	0,58	
	200	15											0.56		
	10	13											0.51		
	20	14											0.53		
	30	13											0.51		
	40	11											0.47	0,51	
	50	13											0.51		
	60	14											0.53		
	70	12											0.49		
	80	13											0.51		
	90												0.00		
	300												0.00		
Pg	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	400												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	500												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	600												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	700												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90												0.00		
	10												0.00		
	20												0.00		
	30												0.00		
	40												0.00		
	50												0.00		
	60												0.00		
	70												0.00		
	80												0.00		
	90														

Wykres sondowania sondą lekką SL z końcówką stożkową

Dynamic penetration test (Ligt cone)

Temat: Rewitalizacja Parku Wrocławskiego w Lubinie - II etap

Subject:]

Rzędna: m.n.p.m.

G.L. 127,3

Sondowanie nr: 5 przy otworze nr 22

Data:

No of sounding:

19 lipca 2013r

Profil otworu Type of soil	Głębokość Depth N_{10}	In Loose 0 0,33	szg Moderate dense 0,34+0,66	zg Dense 0,66+0,85	Warto- ść SC Evalu- ation	Uogólnione Genral evaluation										
						Ilość uderzeń na 10 cm wbicia sondy (N_{10}) Number of blows per 10 cm of cone penetration (N_{10})	I _D	Stan gruntu Soil state								
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	I _D	I _D	Soil state		
Gb	10											0,00				
	20											0,00				
Pd	30											0,00				
	40											0,38	0,45	szg		
	7											0,47				
	11											0,44				
	10											0,42				
	9											0,47				
	11											0,49				
	12											0,44				
	10											0,49				
	12											0,53				
	14											0,51				
	13											0,49				
	12											0,49				
	14											0,53				
	15											0,56				
	13											0,51				
Ps	12											0,49	0,52		szg	
	14											0,53				
	13											0,51				
	15											0,56				
	16											0,58				
Pr	14											0,53	0,52	szg		
	14											0,53				
	13											0,51				
	15											0,99				
	16											0,58				
Ps	14											0,53	0,52			szg
	15											0,56				
	13											0,51				
	12											0,49				
	12											0,49				
Ps	13											0,51	0,52			
	12											0,49				
	12											0,49				
	13											0,51				
	12											0,49				
	10											0,00				
	20											0,00				
	30											0,00				
	40											0,00				
	50											0,00				
	60											0,00				
	70											0,00				
	80											0,00				
	90											0,00				
	500											0,00				
	10											0,00				
	20											0,00				
	30											0,00				
	40											0,00				
	50											0,00				
	60											0,00				
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90											0,00					
500											0,00					
10											0,00					
20											0,00					
30											0,00					
40											0,00					
50											0,00					
60											0,00					
70											0,00					
80											0,00					
90																

Wykres sondowania sondą lekką SL z końcówką stożkową

Dynamic penetration test (Ligt cone)

Temat: Rewitalizacja Parku Wrocławskiego w Lubinie - II etap

Subject: 1

Rzędna: m.n.p.m.

G.L. 121,5

Sondowanie nr: 6 przy otworze nr 27

Data:

No of sounding:

19 lipca 2013r

Profil otworu Type of soil	Głębokość Depth N_{10}	In Loose 0 0,33	szg Moderate dense 0,34+0,66	zg Dense 0,66+0,85											Warto- ść Evalu- ation	Uogólnione Genral evaluation		
				Ilość uderzeń na 10 cm wbicia sondy (N_{10}) Number of blows per 10 cm of cone penetration (N_{10})												I_D	I_D	Stan gruntu Soil state
				5	10	15	20	25	30	35	40	45	50					
Nmg	10													0,00				
	20													0,00				
	30													0,00				
	3													0,20				
	5													0,33				
	4													0,26				
	4													0,26				
	3													0,20				
	5													0,33				
	4													0,26				
Ps+H	6													0,35	0,34	ln		
	4													0,26				
	6													0,35				
	7													0,38				
Ż	5													0,33	0,41	szg		
	5													0,33				
	6													0,35				
	8													0,40				
	7													0,38				
	7													0,38				
	9													0,42				
	11													0,47				
	10													0,44				
	8													0,40				
Pr	9													0,42	0,50			
	8													0,40				
	9													0,42				
	7													0,38				
Ps	8													0,40	0,50			
	9													0,42				
	9													0,42				
	300													0,42				
	11													0,47	0,50			
	12													0,79				
	11													0,47				
	13													0,51				
	12													0,49	0,50			
	14													0,53				
	15													0,56				
	13													0,51				
	12													0,49	0,50			
	14													0,53				
	14													0,53				
	14													0,53				
	10													0,00				
	20													0,00				
	30													0,00				
	40													0,00				
	50													0,00				
	60													0,00				
	70													0,00				
	80													0,00				
	90													0,00				
	500													0,00				
	10													0,00				
	20													0,00				
	30													0,00				
	40													0,00				
	50													0,00				
	60													0,00				
	70													0,00				
	80													0,00				
	90													0,00				
	500													0,00				
	10													0,00				
	20													0,00				
	30													0,00				
	40													0,00				
	50													0,00				
	60													0,00				
	70													0,00				
	80													0,00				
	90													0,00				
	700													0,00				