

Dziennik wiertniczy otworu nr **01**

Miejsce wierceń:  
Poznań, ul. Polanka  
Rzędna otworu: 66,33 m n.p.m.

Data wiercenia: 10.06.2016 r.  
Sączenia: ---- m p.p.t.  
Naw. I poziom wody: ---- m p.p.t.  
Ust. I poziom wody: ---- m p.p.t.= ---- m n.p.m.

l.p.	przełot warstwy: od – do [m]	głęb. pobrania próby	oznaczenie wg PN-EN ISO 14688				oznaczenie wg PN/B-02480: 1986						obecność wody	uwagi:
			oznaczenie rodzaju gruntu				oznaczenie gruntu		zawartość CaCO <sub>3</sub>	wilgotność	liczba wałeczkowań	stan gruntu		
			domieszki	frakcje		nazwa gruntu								
				drugorzędna	główna		rodzaj gruntu, domieszki	barwa gruntu						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	0,0 – 1,0	0,8	or		Sa	Mg	nN [PdH+C]	c.brąz - czarna	>5	w	-	ln/szg		
2	1,0 – 1,5	-	or	si	Sa	Mg	nN [Pg+H]	czarno –brąz.	-	w	1/0/1	tpl		
3	1,5 – 2,9	1,8	-	si	Sa	clSa	Gp+CaCO <sub>3</sub>	brąz.-szara	>5	mw	0/0	tpl/pzw		
4	2,9 – 3,5	3,0	-	-	Cl	Cl	J	pstra	<1	mw	0/1/0	tpl/pzw		
5	3,5 – 4,2	3,8	-	si	Cl	siCl	Jπ	pstra	<1	mw	0/0	pzw		
6	4,2 – 5,2	4,8	-	cl	Si	Cl/siCl	J/Gπz	pstra	<1	mw	0/0	pzw		
7	5,2 – 6,0	5,9	-	si	Cl	Cl/siCl	J/Jπ	pstra	<1	mw	0/1/0	tpl/pzw		

Dziennik wiertniczy z profilem otworu badawczego w skali 1 : 40

Dziennik wiertniczy otworu nr **02**

Miejsce wierceń:  
Poznań, ul. Polanka  
Rzędna otworu: 66,24 m n.p.m.

Data wiercenia: 10.06.2016 r.  
Sączenia: ---- m p.p.t.  
Naw. I poziom wody: ---- m p.p.t.  
Ust. I poziom wody: ---- m p.p.t. = ---- m n.p.m.

l.p.	przełot warstwy: od – do [m]	głęb. pobrania próby	oznaczenie wg PN-EN ISO 14688				oznaczenie wg PN/B-02480: 1986						obecność wody	uwagi:
			oznaczenie rodzaju gruntu				oznaczenie gruntu		zawartość CaCO <sub>3</sub>	wilgotność	liczba waleczkowań	stan gruntu		
			domieszki	frakcje		nazwa gruntu								
				drugorzędna	główna			rodzaj gruntu, domieszki	barwa gruntu					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	0,0 – 1,5	0,8	or		Sa	Mg	nN [PdH+ +PgH+C]	c.brąz - czarna	>5	w	-	ln/szg		
2	1,5 – 3,2	1,8	-	si	Sa	clSa	Gp+CaCO <sub>3</sub>	brąz - szara	>5	mw	0/0	tpl/pzw		
3	3,2 – 4,0	3,3	-	-	Cl	Cl	J	pstra	<1	mw	1/0/0	tpl/pzw		
4	4,0 – 4,6	4,4	-	si	Cl	Cl/siCl	J/Jπ	szara	<1	mw	0/0	pzw		
5	4,6 – 6,0	5,8	-	si	Cl	siCl	Jπ	pstra // j.szara	<1	mw	0/0	pzw		

Dziennik wiertniczy z profilem otworu badawczego w skali 1 : 40

Dziennik wiertniczy otworu nr **03**

Miejsce wierceń:  
Poznań, ul. Polanka  
Rzędna otworu: 66,22 m n.p.m.

Data wiercenia: 10.06.2016 r.  
Sączenia: ---- m p.p.t.  
Naw. I poziom wody: ---- m p.p.t.  
Ust. I poziom wody: ---- m p.p.t. = ---- m n.p.m.

l.p.	przełot warstwy: od – do [m]	głęb. pobrania próby	oznaczenie wg PN-EN ISO 14688				oznaczenie wg PN/B-02480: 1986						obecność wody	uwagi:
			oznaczenie rodzaju gruntu				oznaczenie gruntu		zawartość CaCO <sub>3</sub>	wilgotność	liczba waleczkowań	stan gruntu		
			domieszki	frakcje		nazwa gruntu								
				drugorzędna	główna									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	0,0–1,2	0,8	or		Sa	Mg	nN [PdH+C]	czarna	>5	w	-	ln/szg		
2	1,2–1,5	-	or	si	Sa	Mg	nN [Pg+H]	szaro-brąz.	-	w	1/0/1	tpl		
3	1,5–2,3	2,0	-	si	Sa	clSa	Gp+CaCO <sub>3</sub>	brąz.-szara	>5	mw	0/0	tpl/pzw		
4	2,3–2,9	2,7	-	si	Sa	clSa	Gp+CaCO <sub>3</sub>	brąz.-szara	>5	w	1/1	tpl		
5	2,9–4,3	4,0	-	-	Cl	Cl	J	pstra	<1	mw	0/1/0	tpl/pzw		
6	4,3–5,4	4,5 5,0	-	si	Cl	Cl/siCl	J/Jπ	pstra	<1	mw	0/0	pzw		
7	5,4–6,0	6,0	-	si	Cl	siCl	Jπ	pstra		mw	0/0	pzw		

Dziennik wiertniczy z profilem otworu badawczego w skali 1 : 40

Dziennik wiertniczy otworu nr **04**

Miejsce wierceń:  
Poznań, ul. Polanka  
Rzędna otworu: 66,37 m n.p.m.

Data wiercenia: 10.06.2016 r.  
Sączenia: ---- m p.p.t.  
Naw. I poziom wody: 2,80 m p.p.t.  
Ust. I poziom wody: 2,80 m p.p.t. = 63,57 m n.p.m.

l.p.	przełot warstwy: od – do [m]	głęb. pobrania próby	oznaczenie wg PN-EN ISO 14688				oznaczenie wg PN/B-02480: 1986						obecność wody	uwagi:
			oznaczenie rodzaju gruntu				oznaczenie gruntu		zawartość CaCO <sub>3</sub>	wilgotność	liczba waleczkowań	stan gruntu		
			domieszki	frakcje		nazwa gruntu								
							rodzaj gruntu, domieszki	barwa gruntu						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	0,0–0,2	-	or		Sa	Mg	nN [PdH+C]	c.brąz - czarna	-	w	-	ln/szg	—————	
2	0,2–1,2	0,7	or	si	Sa	Mg	nN [PdH +J+Pg+H]	czarno –pstra	>5	w	-	ln/szg	—————	
3	1,2–2,7	1,8	or	si	Sa	Mg	nN [PgH+C]	brąz.- szara	>5	w	1/0/1	tpl	—————	
4	2,7–2,9	-	or		Sa	Mg	nN [Pd+H]	pstra	-	w/nw	-	ln/szg	naw.: 2,80 m ust.: 2,80 m	
5	2,9–4,6	3,0 4,2	-	-	Cl	Cl	J	pstra	<1	mw	0/0	pzw	—————	
6	4,6–6,0	5,0 6,0	-	si	Cl	Cl/siCl	J/Jπ	pstra	<1	mw	0/0	pzw	—————	

Dziennik wiertniczy z profilem otworu badawczego w skali 1 : 40