



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW I SYMBOLI

ZNAKI I SYMBOLE UŻYWANE NA KARTACH OTWORÓW I PRZEKROJACH

Symbole geotechniczne gruntów wg normy PN-86/B-02480

GRUNTY MINERALNE RODZIME (NIESKALISTE)

OZNACZENIE WODY W OTWORZE

- KO - ołoczaki
Po - pospółka
Pog - pospółka gliniasta
Pr - piasek gruby
Ps - piasek średni
Pd - piasek drobny
Pt - piasek pylisty
Pg - piasek gliniasty
Plp - pył piaszczysty
Pl - pył
Gp - glina piaszczysta
G - glina
Gtr - glina pylasta
Gpz - glina piaszczysta zwięzła
G - glina zwięzła
Gtrz - glina pylasta zwięzła
It - il pylisty
- piezometryczny poziom wody gruntowej ustalony w czasie wiercenia i głębokość w m p.p.t.
 - nawiercony poziom wody i głębokość w m p.p.t.
 - sączenie i głębokość w m p.p.t.

TABELA STRATYGRAFICZNA

C Z W A R T O R Z E D					
P L E J S T O C E N			H O L O C E N		
ZŁODOWACENIA ŚRODKOWOPOLSKIE		INTERGLACJAŁ EEMSKI			
ZŁODOWACENIE WARTY stadiał dolny					
Q ^g _p		Q ^{ll} _p	Q ^f _H	Q _H	grunty antropogeniczne, gleba
Q ^{tg} _p	Q ^b _p	osady jeziorne	osady rzeczne		
osady wodnolodowcowe					
osady zastoiskowe					
osady morenowe					

OZNACZENIA SYMBOLI WARSTW GEOTECHNICZNYCH

Rodzaje gruntów (wg Pn-81/B-03020)

N - nB

grunty nasytowe

O1 - T
O2 - Nmg, pl
O3 - Nmg, tpi
O4 - Nmp

grunty organiczne

I - Pt, Pd
II - Ps, Pr
III - Po

grunty niespoiste

A - morenowe skonsolidowane
B - morenowe nieskonsolidowane oraz niemorenowe skonsolidowane
C - niemorenowe nieskonsolidowane
D - iły













grunty spoiste

Symbole stanu gruntów

- 1 - ln - luźne
2 - szg - średnio zagęszczone
3 - zg - zagęszczone

- 1 - mpl - miękkoplastyczne
2 - pl - plastyczne
3 - tpi - twardoplastyczne
4 - pzw - półzwaite

BARWNE OZNACZENIA WYDZIELONYCH WARTSW GEOTECHNICZNYCH

BARWA	RODZAJ GRUNTU	SYMBOLE WARSTW		
	grunty nasytowe niespoiste	luźne	NI1, NI11	
		średnio zagęszczone	NI2, NI12	
		zagęszczane	NI3, NI13	
	grunty nasytowe spoiste	plastyczne	NC2	
		torfy	O1	
		namuły gliniaste plastyczne	O2	
	namuły gliniaste twardoplastyczne	O3		
	grunty organiczne	namuły piaszczyste	O4	
			plastyczne	C2
				luźne
	grunty niespoiste			średnio zagęszczone
				zagęszczane
				plastyczne
	grunty spoiste morenowe nieskonsolidowane i niemorenowe skonsolidowane			twardoplastyczne