

# Objaśnienia symboli i znaków

## RODZAJ GRUNTU



NASYP BUDOWLANY



NASYP NIEKONTROLOWANY

## GRUNTY ORGANICZNE RODZIME



GRUNT PRÓCHNICZY 2% < I<sub>om</sub> <= 5%



NAMUL PIASZCZYSTY



NAMUL GLINIASTY



NAMUL ORGANICZNY 5% < I<sub>om</sub> <= 30%



TORF 30% < I<sub>om</sub>



GYTIA zaw. CaCO<sub>3</sub> > 5%



WĘGIEL BRUNATNY



WĘGIEL KAMIENNY



GLEBA

## GRUNTY MINERALNE RODZIME



WIETRZELINA



WIETRZELINA GLINIASTA



RUMOSZ



RUMOSZ GLINIASTY



OTOCZAKI



ŻWIR



ŻWIR GLINIASTY



POSPÓŁKA



POSPÓŁKA GLINIASTA



PIASEK GRUBY



PIASEK ŚREDNI



PIASEK DROBNY



PIASEK PYLASTY



PIASEK GLINIASTY



PYŁ PIASZCZYSTY



PYŁ



GLINA PIASZCZYSTA



GLINA



GLINA PYLASTA



GLINA PIASZCZYSTA ZWIĘZŁA



GLINA ZWIĘZŁA



GLINA PYLASTA ZWIĘZŁA



GLINA CIĘŻKA



IŁ PIASZCZYSTY



IŁ



IŁ PYLASTY

## ZNAKI DODATKOWE — OPIS GRUNTÓW

// PRZEWARTWIENIE <włochodki>

/ GRUNT NA POGRANICZU

( ) OKREŚLENIA UZUPEŁNIAJĄCE DOTYCZĄCE SKŁADU

NASYPU RODZAJU GRUNTÓW

WYNIKI BADAŃ LABDATORYJNYCH np.

[0/1] LICZBA WALECZKÓW

4 NUMER WIERCENIA  
52,7 RZĘDNA WIERCENIA

## WILGOTNOŚĆ GRUNTÓW



GRUNT SUCHY



GRUNT MAŁO WILGOTNY



WILGOTNY



NAWODNIONY



MOKRY

## STAN GRUNTÓW NIESPOISTYCH



LUŻNY



ŚREDNIO ZAGĘSZCZONY



ZAGĘSZCZONY



BARDZO ZAGĘSZCZONY



ZWARTY



PÓŁZWARTY



TWARDOPLASTYCZNY



PLASTYCZNY



MIĘKKOPLASTYCZNY



PŁYNNY

## OZNACZENIA NA MAPACH

○<sup>2</sup> OTWÓR WIERTNICZY

● 2A OTWÓR WIERTNICZY ARCHIWALNY  
(NR. 2A/10 DOKUMENTACJI ARCHIWALNEJ)

● S-1 SONDA

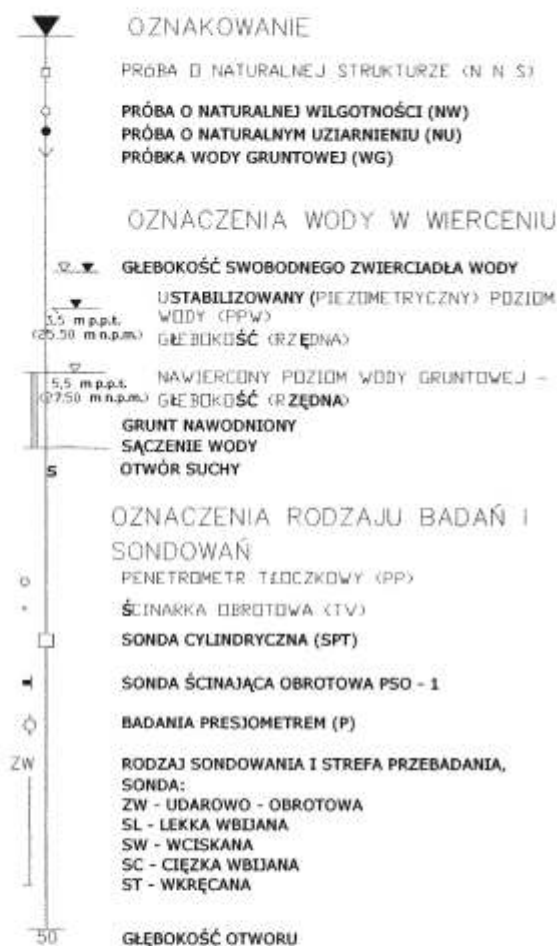
— DOKRYWKA GEOLOGICZNA

— SW-1/5020 STUDNIA WIERCENIA  
NR./NR. DOK. ARCHIWALNEJ

120,0 5,0 RZĘDNA OTW. WIERTN. NR. OTWÓRU WIERTNICZEGO  
11,0 16,0 RZĘDNA ZWIERCIADŁA WODY GŁ. OTWÓRU WIERTNICZEGO

● SL MIEJSCE SONDOWANIA SL

● LINIA PRZĘKROJU A-A



## STRATYGRAFIA UTWORÓW

Q	CZWARTORZĘD
Qh	HOLOCEN
Qp	PLEISTOCEN
Trz	TRZECIORZĘD
Tr Pl	PLIOCEN
Tr M	MIOCEN
Tr G	OLIGOCEN
Tr Eo	E OCEN
Tr Pa	PALEOCEN
Cr	KREDA
J	JURA
T	TRIAS
P	PERM
C	KARBON
D	DEWON
S	SYLUR
O	ORDOWIK
Om	KAMBR

## GENEZA UTWORÓW

g	OSADY LODOWCOWE (GLACJALNE)
gf	OSADY LODOWCOWE - JEZIORNE (GLACJALNO-LIMNICZNE)
fg	OSADY WODNO-LODOWCOWE (FLUWIALNO-GLACJALNE)
pg	OSADY PERYGLACYJNE
f	OSADY RZECZNE (FLUWIALNE)
ll	OSADY JEZIORNE (LIMNICZNE)
d	OSADY DELUWIALNE (ZBOCZOWE)

## OZNAKOWANIE PRZEKROJÓW

ID - 0,5 - STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA

IL - 0,20 - STOPIEŃ PLASTYCZNOŚCI

Is - 0,68 - WSKAŹNIK PLASTYCZNOŚCI

