

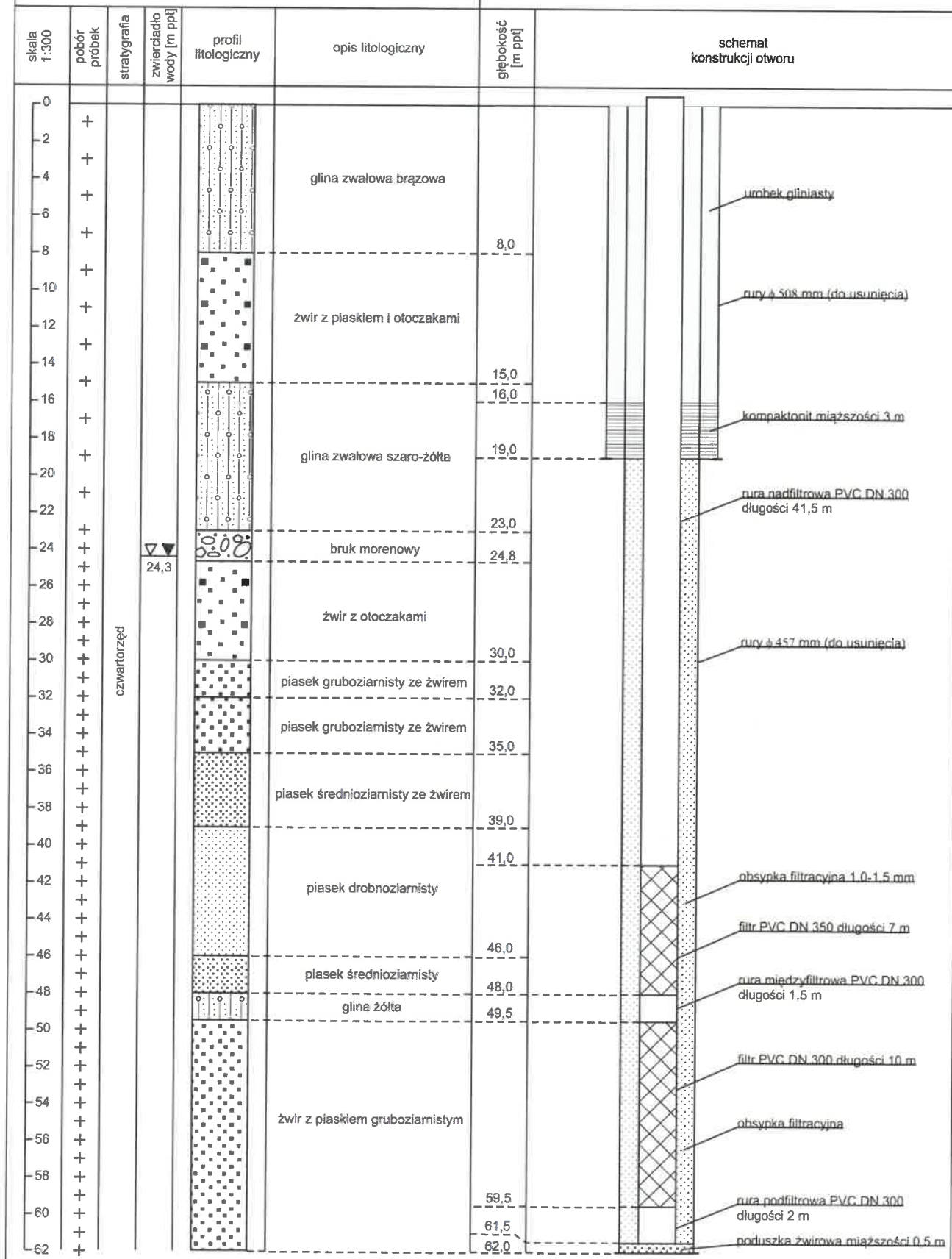
# Profil geologiczno techniczny projektowanego otworu wiertniczego nr SW1A

lokalizacja:  
miejscowość Nawiady, gmina Piecki, powiat mławowski, województwo  
warmińsko mazurskie

użytkownik ujęcia:  
Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.

współrzędne otworu w państwowym układzie współrzędnych (układ 1992):  
X:653325 Y:652290

rzędna otworu: 160 m n.p.m.



zał. nr 7 Profil geologiczno techniczny skala pionowa  
otworu wiertniczego nr SW1A 1:300

Projekt robót geologicznych na wykonanie otworów  
studziennych nr SW1A i SW3 oraz likwidację studni nr SW1  
na terenie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w  
miejscowości Nawiady

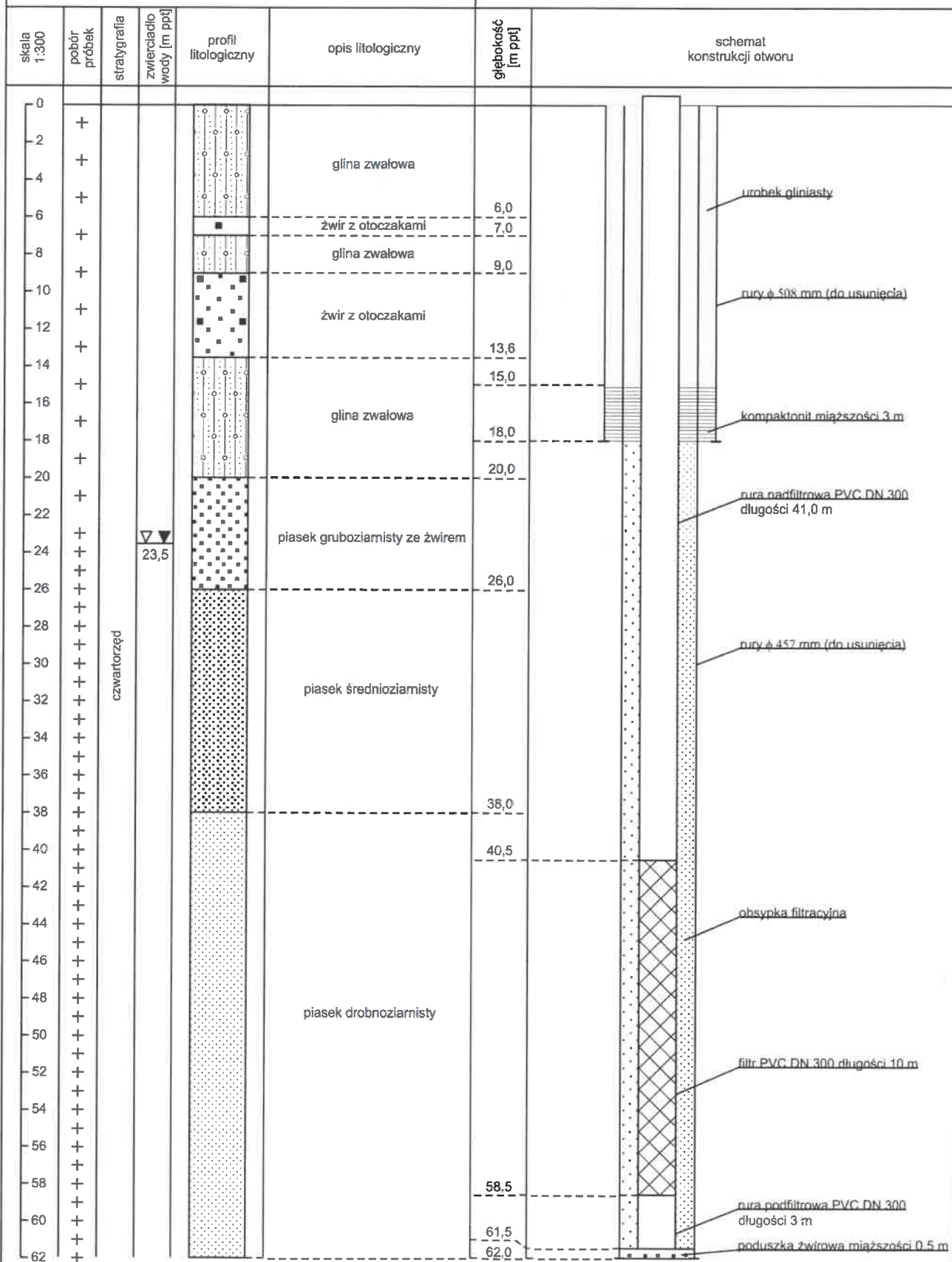
# Profil geologiczno techniczny projektowanego otworu wiertniczego nr SW3

lokalizacja:  
miejscowość Nawiady, gmina Piecki, powiat mragowski, województwo  
warmińsko mazurskie

użytkownik ujęcia:  
Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.

współrzędne otworu w państwowym układzie współrzędnych (układ 1992):  
X:653261 Y:652209

rzędna otworu: 158,5 m n.p.m.



zał. nr 8      Profil geologiczno techniczny      skala pionowa  
otworu wiertniczego nr SW3      1:300

Projekt robót geologicznych na wykonanie otworów  
studziennych nr SW1A i SW3 oraz likwidację studni nr SW1  
na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w  
miejscowości Nawiady

ZA ZGODNOŚCIĄ Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Jacek Antoniowski  
upr. do proj. w spec. arch. bez ograniczeń  
nr upr. DL-PGOKK/00/2007  
D-0236

127

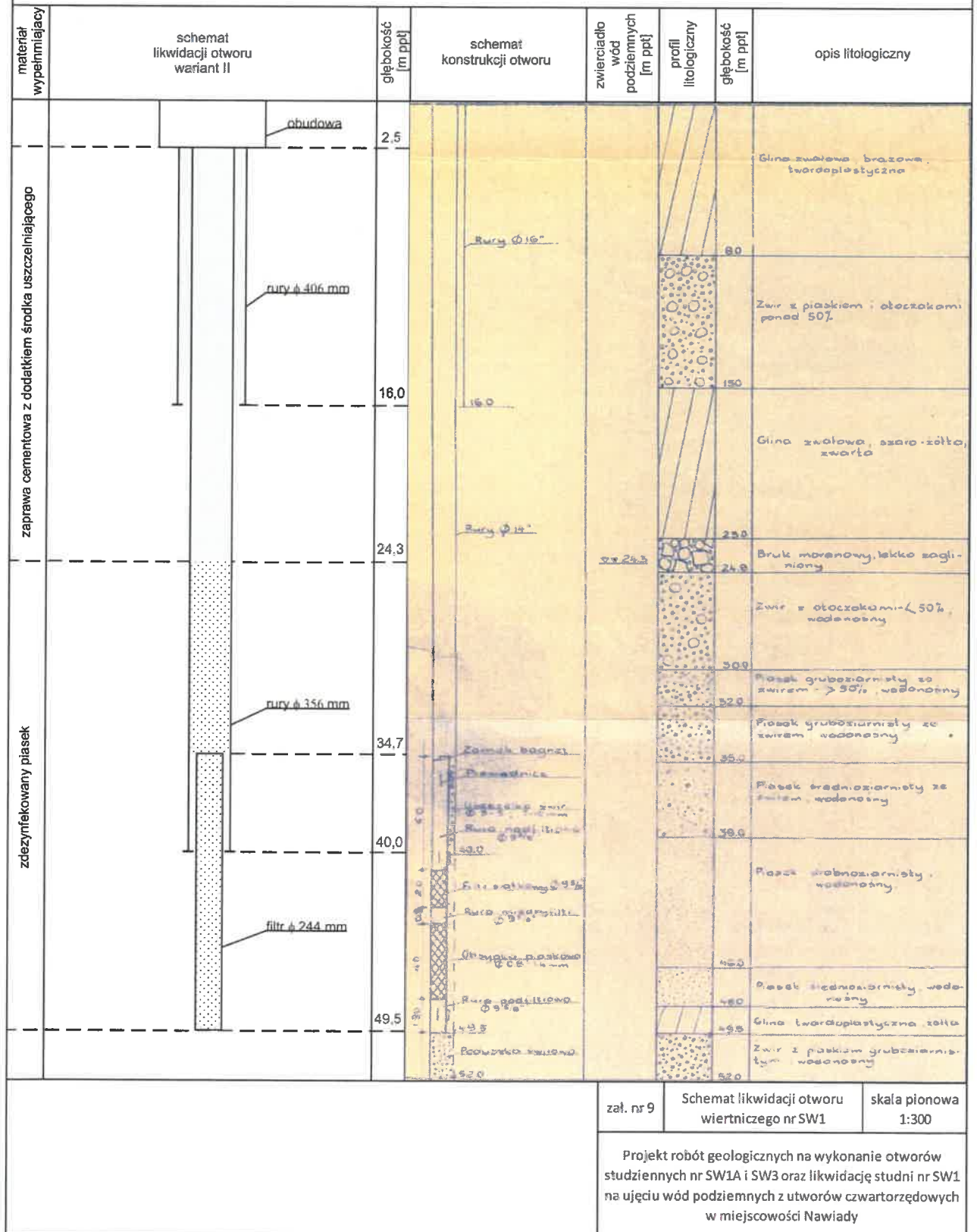
# Schemat geologiczno - techniczny likwidacji otworu wiertniczego nr SW1 skala pionowa 1:200

lokalizacja: miejscowość Nawiady, gmina Piecki, powiat mrągowski, województwo warmińsko mazurskie

współrzędne geograficzne otworu:  $\phi$  53° 42' 52",  $\lambda$  21° 19' 50"

rzędna otworu: 160 m n.p.m.

użytkownik ujęcia: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.



Numer obiektu:	1790024		
Nazwa obiektu:	WODOCIĄG WIEJSKI 1		
Miejscowość:	Nawiady	X (ukł 1992):	653,324.31
Gmina:	Piecki	Y (ukł 1992):	652,298.55
Powiat:	mragowski	Rzędna terenu:	160.0 m
Data wykonania obiektu:	01-04-1967	Głębokość całkowita:	52.0 m

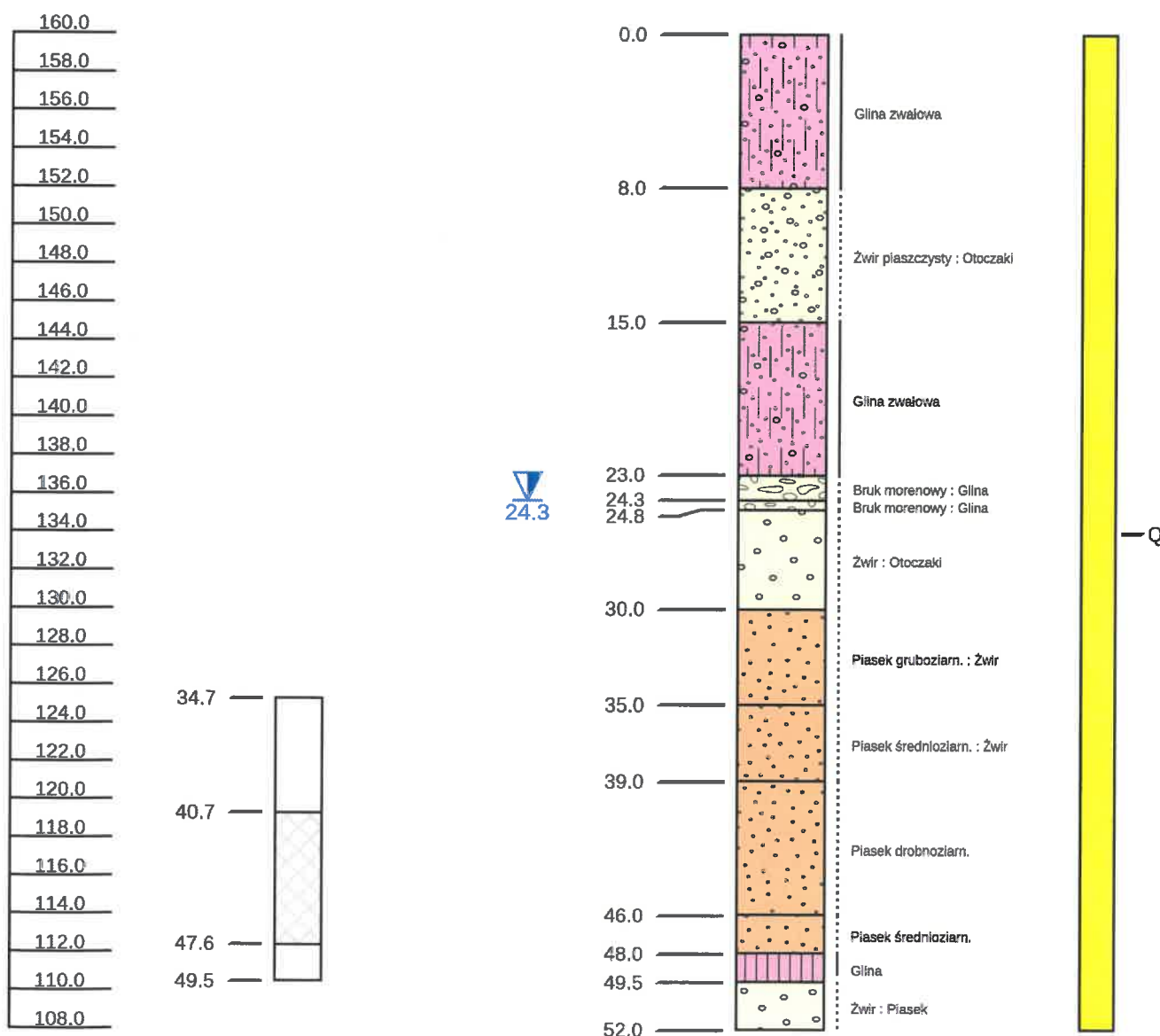
Wysokość  
m n.p.m.

Kolumny filtracyjne

Zwierciadła wody

Opis litologiczny  
Przepuszczalność

Stratygrafia





# PSH

PAŃSTWOWA SŁUŻBA HYDROGEOLOGICZNA



## Państwowy Instytut Geologiczny Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

CENTRALNY BANK DANYCH HYDROGEOLOGICZNYCH

Program Systemy Analiz i Prognoz Hydrogeologicznych  
tel. /22/ 45 92 507. /22/ 45 92 347. e-mail: BankHydro@pgi.gov.pl

Numer obiektu:	1790040		
Nazwa obiektu:	WODOCIĄG WIEJSKI 2		
Miejscowość:	Nawiady	X (ukł 1992):	653,309.27
Gmina:	Piecki	Y (ukł 1992):	652,259.41
Powiat:	mrągowski	Rzędna terenu:	158.5 m
Data wykonania obiektu:	01-02-1973	Głębokość całkowita:	50.0 m

Wysokość  
m n.p.m.

Kolumny filtracyjne

Zwierciadła wody

Opis litologiczny  
Przepuszczalność

Stratygrafia

