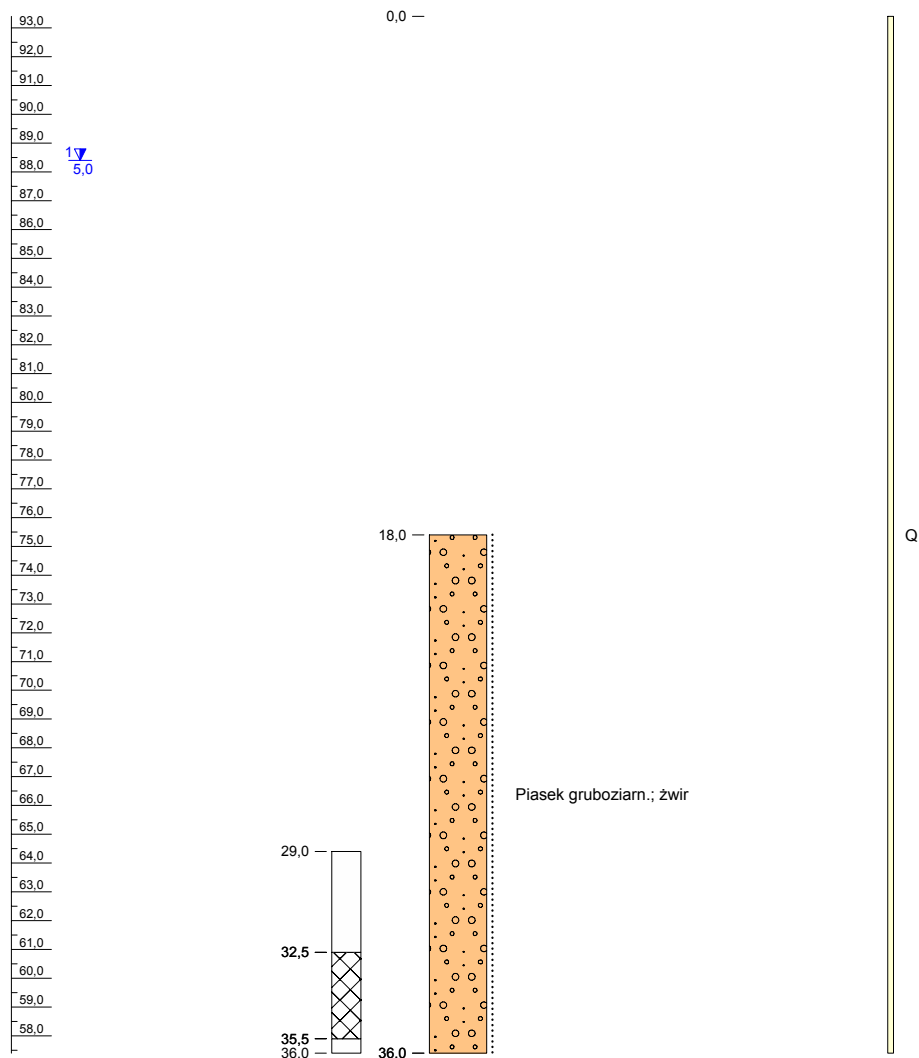


KARTA OTWORU/ŹRÓDŁA			
Bank: RBDH nr 1 - Warszawa		Obiekt : SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA WŚRÓD SOSEN	
Ujęcie 5600371 - SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA WŚRÓD SOSEN		Numer obiektu: 5600642	
Rok wykonania: 2003-01-01	Numer stary:	Przeznaczenie: Eksploatacja	
Stan: Czynny	Archiwum:	CAG-PIG	
Numer archiwalny:	Głębokość całkowita:	36,0 [m]	
Rzędna: 93,40 m n.p.m.			
Wykonawca:		Autor: Weil Małgorzata	
POŁOŻENIE			
Województwo: Mazowieckie	Powiat: Otwocki	Gmina: Józefów	
Miejscowość: Józefów	Ulica:	Numer domu:	
Nr ark. mapy 1:50 000: 560	Nazwa arkusza: Piaseczno	Godło: N-34-139-C	
UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH:			
Współrzędne geogr. 1942 BLH	λ: 21°13'30"	φ: 52°08'12"	H:
Współrzędne geogr. WGS 84	λ: 21°13'23"	φ: 52°08'11"	H: 31,00
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 4515405,699	Y: 5778675,619	H:
ZARUROWANIE – Ostatnia rura			
Średnica: 140 [mm]		Do głębokości: 31,0 [m]	
PARAMETRY FILTRA			
Rodzaj filtra: Rury PCW	Dł. części rob:	3,0 [m]	
Obsypka: Brak danych	Średnica ziaren:	- [mm]	
Nazwa części	od [m]:	do [m]:	φ[mm]:
Rura nadfiltrowa	29,0	32,5	102
Część robocza filtra	32,5	35,5	102
Rura podfiltrowa	35,5	36,0	102
PARAMETRY HYDROGEOLOGICZNE			
Q	S [m]		
Eksploatacyjna 3,00 m3/godz	0,3	R=	21,3 m
Teoretyczna		t=	72,0 godz.
Max.pom. 5,0 m3/godz	0,6	q=	8,33 m3/h/m
Studnia zatw. 3,0 m3/godz	0,3	k _{pp} =	0,000560 m/s
Ujęcie zatw 3,0 m3/godz	0,3 - 0,3	R=	21,3 m
Wiek warstwy ujętej: Czwartorzęd			
OSTATNIA ANALIZA WODY:			
Data badania: 2003-01-17		Numer próbki: 1	
Twardość: 1,2 mval/dm ³	Azot azotanowy: 0,880 mg/dm3		
Zasadowość: 1,20 mval/dm ³	Azot azotynowy: 0,019 mg/dm3		
pH: 6,9	Siarczany:		
Mętność: mg/dm ³	Utlenialność:		
Barwa: 1-5 mg/dm3 Pt	Sucha poz.:		
Żelazo og.: 0,050 mg/dm3	Wapń:		
Mangan: 0 mg/dm3	Magnez		
Chlorki: 4,900 mg/dm3	NPL b.sapr:		
Azot amonowy: 0,020 mg/dm3	Miano Coli:		



Strona 1 z 1

**Otwór 5600642 :
SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA WŚRÓD SOSEN**

Miejscowość: Józefów	X (ukł. 42): 4515406 m
Gmina: Józefów	Y (ukł. 42): 5778676 m
Powiat: Otwocki	Rzędna terenu: 93,4 m n.p.m.
Data wykonania otworu: 01-01-2003	Głębokość całkowita: 36,0 m

**Państwowy Instytut Geologiczny
w Warszawie**

**Bank Danych Hydrogeologicznych
HYDRO**