



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa
tel. (+48) 22 45 92 000

CENTRALNY BANK DANYCH HYDROGEOLOGICZNYCH (CBDH) - BANK HYDRO

e-mail: CBDH_Dane@pgi.gov.pl

tel. (+48) 22 45 92 532

(+48) 22 45 92 310

Numer obiektu:	3110048		
Nazwa obiektu:	OKRĘGOWA SP. MLECZARSKA-1A		
Miejscowość:	Człopa	X (ukł 1992):	583,978.18
Gmina:	Człopa (gm. miejsko-wiejska)	Y (ukł 1992):	307,341.79
Powiat:	wałecki	Rzędna terenu:	80.0 m
Data wykonania obiektu:	03-05-1983	Głębokość całkowita:	42.0 m

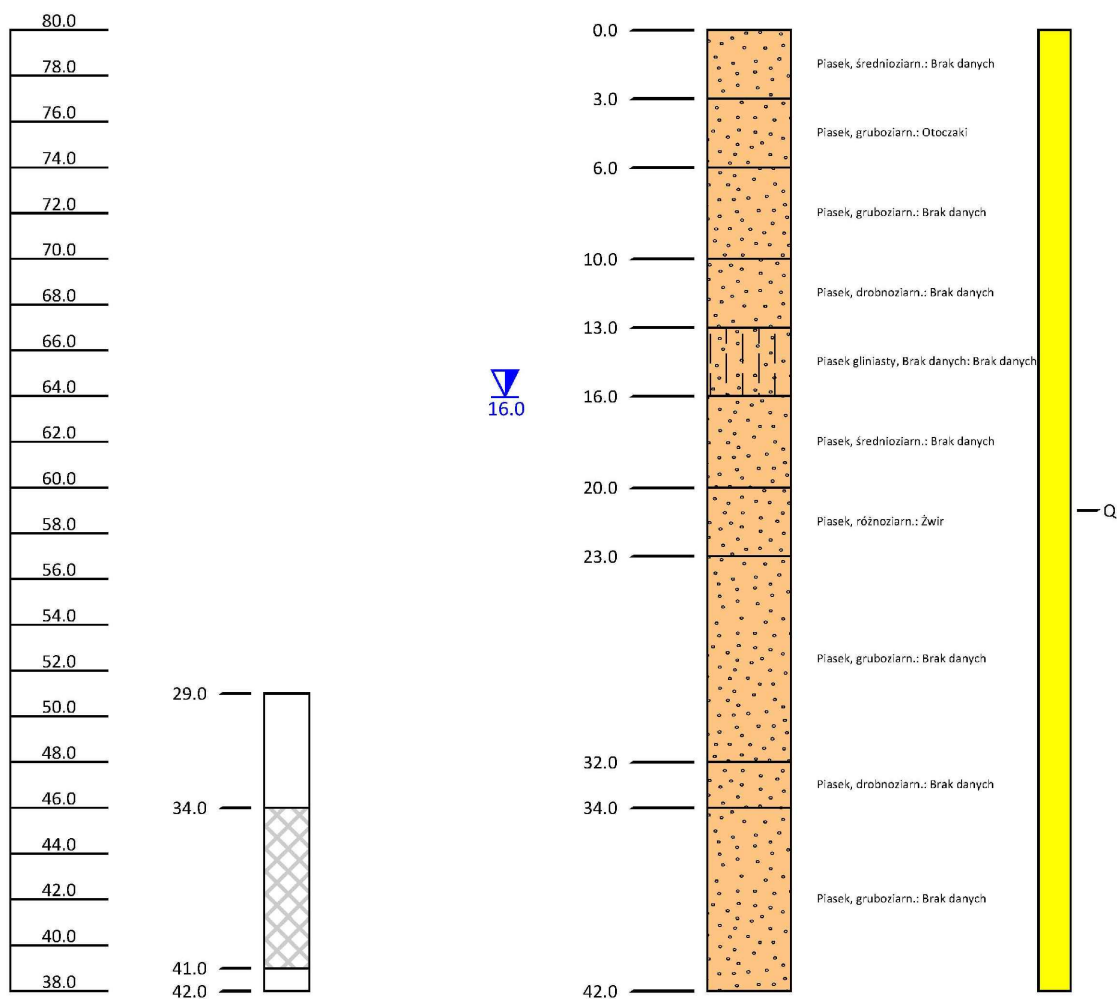
Wysokość
m n.p.m.

Kolumny filtracyjne

Zwierciadła wody

Opis litologiczny

Stratygrafia





Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa
tel. (+48) 22 45 92 000

CENTRALNY BANK DANYCH HYDROGEOLOGICZNYCH (CBDH) - BANK HYDRO

e-mail: CBDH_Dane@pgi.gov.pl
tel. (+48) 22 45 92 532
(+48) 22 45 92 310

Nazwa obiektu:	OKRĘGOWA SP. MLECZARSKA-1A	Numer obiektu:	3110048
Numer i nazwa ujęcia:	3110019-OSM-1	Stan obiektu:	Czynny
Archiwum:	Zachodniopom. UM	Numer archiwalny:	EIIB-2930
Data wykonania obiektu:	03-05-1983	Autor dokumentacji:	Rutowski S.
		Przeznaczenie obiektu:	Eksploatacja

Położenie obiektu:			
Województwo:	zachodniopomorskie	Powiat:	wałecki
Miejscowość:	Człopa	Gmina:	Człopa (gm. miejsko-wiejska)
		Ulica:	
Numer arkusza mapy 1:50 000:	311	Nazwa ark. mapy 1:50 000:	Człopa
Współrzędne 1992	X: 583978.18	Y:	307341.79
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 5884959.36	Y:	3575322.13
Współrzędne geogr. WGS 84	B: 53°05'10.78"	L:	16°07'20.25"
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B: 53°05'12.00"	L:	16°07'27.00"
Rzędna terenu: 80.00 m n.p.m.			

Weryfikacja lokalizacji:	Data:	Rodzaj:	Brak	Sposób pomiaru wsp.:	Brak danych
--------------------------	-------	---------	------	----------------------	-------------

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]:	42.0	Głębokość ostateczna obiektu [m]:	42.0
Rodzaj filtra:	Rura stal.siatka styłon.	Obsypka:	Brak danych	Średnica ziaren [mm] :
Data zabudowy filtra:		Data likwidacji filtra:		
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]	
Rura nadfiltrowa	29.0	34.0	245	
Część robocza filtra	34.0	41.0	194	
Rura podfiltrowa	41.0	42.0	194	

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:Czwartorzęd

	Ekspluatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	28.00 m3/godz	32.00 m3/godz	18.00 m3/godz	28.00 m3/godz	28.0 m3/godz
Depresja [m]	1.50		1.00	1.50	1.5

Promień leja depresji R:	75.00 m	Wydajność jednostkowa q:	18.00 m3/h*1m*s
Czas pompowania t:	48 godz.	Współczynnik filtracji k:	0.0002640 m/s

Analiza wody:		
Data wykonania analizy: 1983-05-18	Numer analizy: 505	Rodzaj próbki: Próbką-3 cykl pomp.
Ciężar właściwy [g/cm3]:	pH: 7.60	Przewodnictwo w temp. 25 [°C]
Potencjał redox Eh [mV]	Utlenialność	
Twardość		
Ogólna 1 5.20 mvalCa/dm3	Ogólna 2	
Niewęglanowa 1	Niewęglanowa 2	
Węglanowa		
Mętność		
Zawartość zawiesiny 5.00 mgSiO2/dm3	Skala mętności Słabo opalizująca	
Zasadowość		
Ogólna	Alkaliczna	
Składniki wody		
Żelazo og.	0.300 mg/dm3	
Azot azotynowy	0.001 mg/dm3	
Miano Coli	100.000 Brak danych	
Azot amonowy	0.200 mg/dm3	
Chlorki	8.000 mg/dm3	
Azot azotanowy	0.010 mg/dm3	
Utlenialność	2.500 mg/dm3	