

Numer obiektu:	8150212		
Nazwa obiektu:	ZLEW-MLEKA---S1		
Miejscowość:	Masiów Pierwszy	X (ukł. 1992):	621,580.42
Gmina:	Masiów	Y (ukł. 1992):	338,744.57
Powiat:	kielecki	Rzędna terenu:	323.0 m
Data wykonania obiektu:	01-12-1979	Głębokość całkowita:	30.0 m

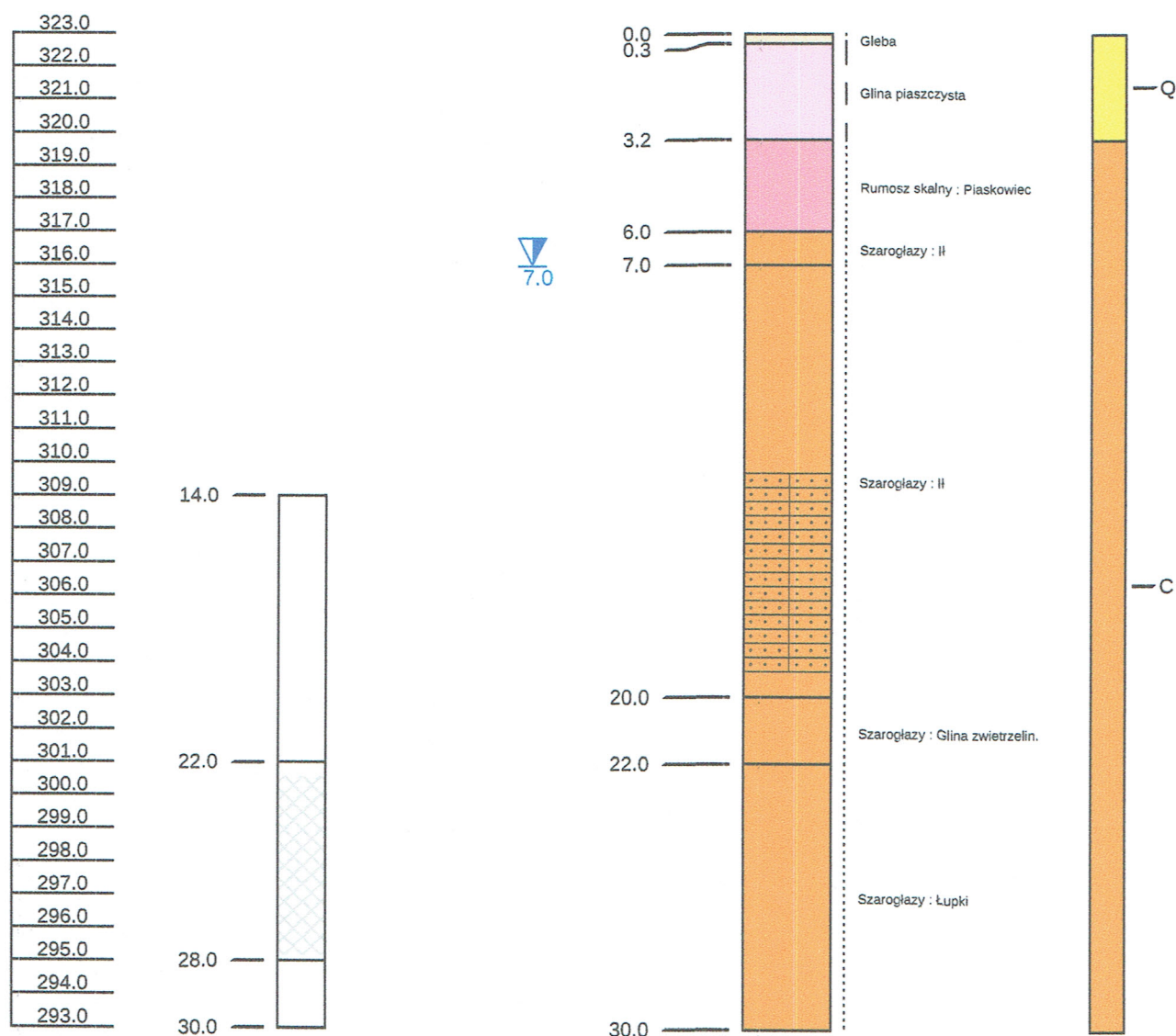
Wysokość
m n.p.m.

Kolumny filtracyjne

Zwierciadła wody

Opis litologiczny
Przepuszczalność

Stratygrafia



Nazwa obiektu: ZLEW-MLEKA---S1	Numer obiektu: 8150212
Numer i nazwa ujęcia: 8150097-ZLEWNIA-MLEKA--S1	Stan obiektu: Czynny
Archiwum: UW Kielce	Numer archiwalny: KR1742
Data wykonania obiektu: 1979	Data rek./ren.:
	Przeznaczenie obiektu: Eksploatacja
	Autor dokumentacji: Siemieniec A.

Położenie obiektu:			
Województwo: świętokrzyskie	Powiat: kielecki	Gmina: Masłów	
Miejscowość: Masłów Pierwszy	Ulica:	Numer domu:	
Numer arkusza mapy 1:50 000: 815	Nazwa arkusza mapy: Kielce		
Współrzędne 1992	X: 621580.42	Y: 338744.57	
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 4481104.56	Y: 5641434.42	
Współrzędne geogr. WGS 84	B: 20°43'46.66"	L: 50°54'9.97"	
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B: 20°43'53.00"	L: 50°54'11.00"	
Rzędna terenu: 323.00 m n.p.m.			

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

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]: 30.0		Głębokość ostateczna obiektu [m]: 30.0
Rodzaj filtra: Mostkowy	Obsypka: Żwirowa > 2 mm		Średnica ziaren [mm] : 4
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]
Rura nadfiltrowa	14.0	22.0	219
Część robocza filtra	22.0	28.0	219
Rura podfiltrowa	28.0	30.0	219

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy: dolny

	Eksploatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	3.10 m3/godz		3.10	3.10 m3/godz	3.1 m3/godz
Depresja [m]	4.30		4.30	4.30	4.3

Promień leja depresji R: m	Wydajność jednostkowa q: 0.72 m3/h*1m*s
Czas pompowania t: godz.	Współczynnik filtracji k: m/s

Ostatnia analiza wody:

Data wykonania analizy: 1979-12-31		Numer analizy:	
Pochodzenie danych:		Rodzaj analizy:	Błąd:
Sucha pozostałość 488.000 mg/dm3		pH 7.0	Utlenialność
Twardość 5.67 mvalCa/dm3		Mętność mgSiO2/dm3	Zasadowość
Potas (K)		Azot azotynowy (N_NO2)	
Wapń (Ca)		Azotyny (NO2)	
Magnez (Mg)		Azot azotanowy (N_NO3)	
Żelazo (Fe) 2.900 mg/dm3		Azotany (NO3)	
Mangan (Mn) 1.900 mg/dm3		Chlorki (Cl)	
Azot amonowy (N_NH4)		Siarczany (SO4)	18.900 mg/dm3
Amoniak (NH4)		Miano Coli	