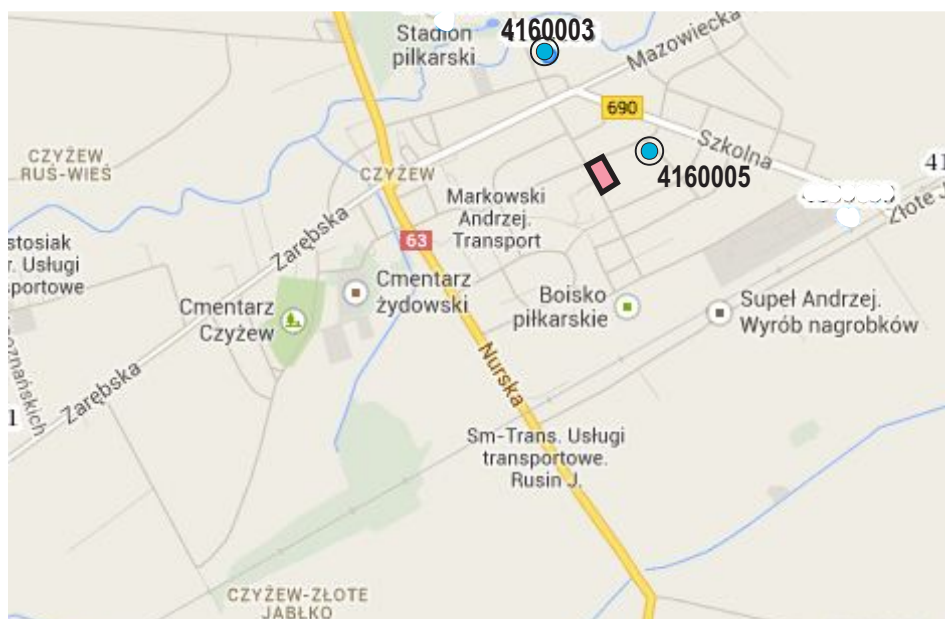


MATERIAŁY BANKU HYDRO w skali 1:20 000



teren projektowanych prac geologicznych



otwory archiwalne wg Banku Hydro (zweryfikowane)

Nazwa obiektu: GS SAMOPOMOC CHŁOPSKA			Numer obiektu: 4160003	
Numer i nazwa ujęcia: 4160014-GS SAMOPOMOC CHŁOPSKA			Stan obiektu: Czynny	
Archiwum: CAG-PIG		Numer archiwalny: 82685	Autor dokumentacji: Dobrzyński W.	
Data wykonania obiektu: 1962		Data rek./ren.:	Przeznaczenie obiektu: \ Eksploracja	

Położenie obiektu:					
Województwo:	podlaskie	Powiat:	wysokomazowiecki	Gmina:	Czyżew-Osada
Miejscowość:	Czyżew-Osada	Ulica:		Numer domu:	
Numer arkusza mapy 1:50 000:	416	Nazwa arkusza mapy:	Czyżew		
Współrzędne 1992	X: 724526.80	Y: 553071.46			
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 4589935.60	Y: 5852928.83			
Współrzędne geogr. WGS 84	B: 22°19'53.39"	L: 52°47'47.14"			
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B: 22°20'0.00"	L: 52°47'48.00"			
Rzędna terenu: 134.00 m n.p.m.					

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

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]:	40.8	Głębokość ostateczna obiektu [m]:	40.7
Rodzaj filtra:	Rura stal.siatka niezn.	Obsypka:	Bez obsypki	Średnica ziaren [mm] :
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]	
Rura nadfiltrowa	32.2	36.2	203	
Część robocza filtra	36.2	39.7	203	
Rura podfiltrowa	39.7	40.7	203	

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:

	Ekspluatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność			16.20	0.00	m3/godz
Depresja [m]			9.30		

Promień leja depresji R: m Wydajność jednostkowa q: 1.74 m3/h*1m*s

Czas pompowania t: godz. Współczynnik filtracji k: m/s

Ostatnia analiza wody:

Data wykonania analizy:		Numer analizy:	
Pochodzenie danych:	Rodzaj analizy:	Błąd:	
Sucha pozostałość	pH	Utlenialność	
Twardość	Mętność	Zasadowość	
Potas (K)		Azot azotynowy (N_NO2)	
Wapń (Ca)		Azotyny (NO2)	
Magnez (Mg)		Azot azotanowy (N_NO3)	
Żelazo (Fe)		Azotany (NO3)	
Mangan (Mn)		Chlorki (Cl)	
Azot amonowy (N_NH4)		Siarczany (SO4)	
Amoniak (NH4)		Miano Coli	

Numer obiektu:	4160003		
Nazwa obiektu:	GS SAMOPOMOC CHŁOPSKA		
Miejscowość:	Czyżew-Osada	X (ukł 1992):	Brak danych
Gmina:	Czyżew-Osada	Y (ukł 1992):	Brak danych
Powiat:	wysokomazowiecki	Rzędna terenu:	134.0 m
Data wykonania obiektu:	01-12-1962	Głębokość całkowita:	40.8 m

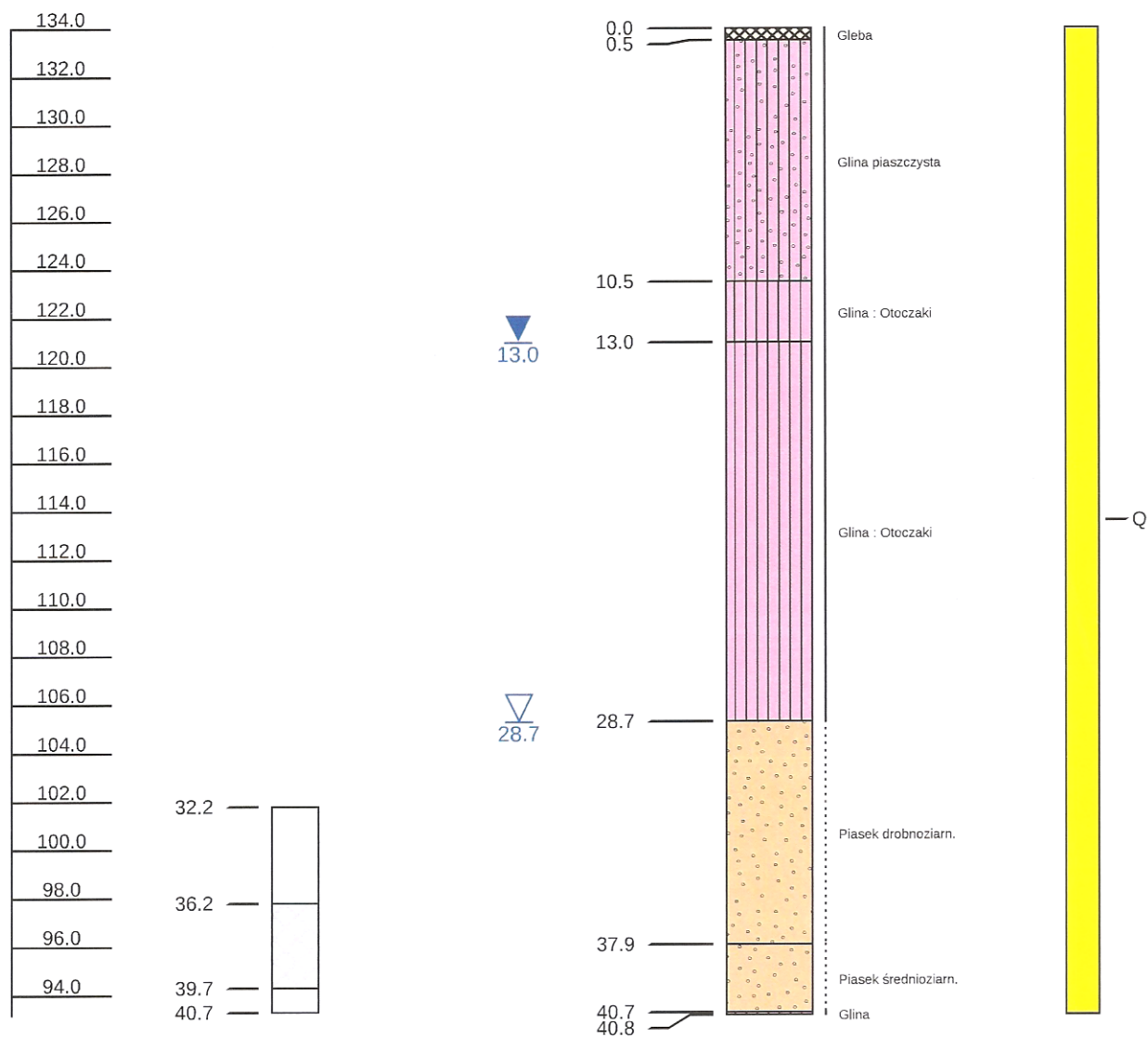
Wysokość
m n.p.m.

Kolumny filtracyjne

Zwierciadła wody

Opis litologiczny
Przepuszczalność

Stratygrafia



Nazwa obiektu: SZKOŁA PODSTAWOWA		Numer obiektu: 4160005
Numer i nazwa ujęcia: 4160021-SZKOŁA PODSTAWOWA		Stan obiektu: Czynny
Archiwum: CAG-PIG	Numer archiwalny: T-81448	Autor dokumentacji: Kopcuk T.
Data wykonania obiektu: 1964	Data rek./ren.:	Przeznaczenie obiektu: Eksploatacja

Położenie obiektu:		
Województwo: podlaskie	Powiat: wysokomazowiecki	Gmina: Czyżew-Osada
Miejscowość: Czyżew-Osada	Ulica:	Numer domu:
Numer arkusza mapy 1:50 000: 416	Nazwa arkusza mapy: Czyżew	
Współrzędne 1992	X: 723644.49	Y: 553494.74
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 4589065.24	Y: 5853376.59
Współrzędne geogr. WGS 84	B: 22°19'7.39"	L: 52°48'2.14"
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B: 22°19'14.00"	L: 52°48'3.00"
Rzędna terenu: 129.50 m n.p.m.		

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

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]: 66.0		Głębokość ostateczna obiektu [m]: 66.0	
Rodzaj filtra: Rura stal.siatka stylon.		Obsypka: Bez obsypki		Średnica ziaren [mm] :
Nazwa części		Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]
Rura nadfiltrowa		51.8	56.9	152
Część robocza filtra		56.9	62.5	152
Rura podfiltrowa		62.5	66.0	152

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:

	Eksploatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	10.40 m3/godz	10.00 m3/godz	12.30	0.00	m3/godz
Depresja [m]	18.10		21.40		

Promień leża depresji R: 329.00 m

Wydajność jednostkowa q: 0.57 m3/h*1m*s

Czas pompowania t: 86 godz.

Współczynnik filtracji k: 0.0000380 m/s

Ostatnia analiza wody:

Data wykonania analizy:

Numer analizy:

Pochodzenie danych:	Rodzaj analizy:	Błąd:
Sucha pozostałość	pH 7.2	Utlenialność 3.100 mg/dm3
Twardość 6.10 mvalCa/dm3	Mętność 40.00 mgSiO2/dm3	Zasadowość 6.800
Potas (K)	Azot azotynowy (N_NO2)	0.040 mg/dm3
Wapń (Ca)	Azotyny (NO2)	
Magnez (Mg)	Azot azotanowy (N_NO3)	0.000 mg/dm3
Żelazo (Fe) 3.000 mg/dm3	Azotany (NO3)	
Mangan (Mn) 0.100 mg/dm3	Chlorki (Cl)	3.400 mg/dm3
Azot amonowy (N_NH4) 0.800 mg/dm3	Siarczany (SO4)	
Amoniak (NH4)	Miano Coli	50.000

Numer obiektu:	4160005		
Nazwa obiektu:	SZKOŁA PODSTAWOWA		
Miejscowość:	Czyżew-Osada	X (ukł 1992):	Brak danych
Gmina:	Czyżew-Osada	Y (ukł 1992):	Brak danych
Powiat:	wysokomazowiecki	Rzędna terenu:	129.5 m
Data wykonania obiektu:	01-11-1964	Głębokość całkowita:	66.0 m

