

Nazwa obiektu: WODOCIĄG WIEJSKI 1 (D. ZAKŁ ZBOŻ)			Numer obiektu: 1300128
Numer i nazwa ujęcia: 1300031-WODOCIĄG WIEJSKI (D. ZAKŁ ZBOŻ)			Stan obiektu: Czynny
Archiwum: UW Gdańsk	Numer archiwalny: -----6343	Autor dokumentacji: Gayda A.	
Data wykonania obiektu: 1974	Data rek./ren.:	Przeznaczenie obiektu: Eksploatacja	

Położenie obiektu:					
Województwo: pomorskie		Powiat: starogardzki		Gmina: Starogard Gdański (gm. wiejska)	
Miejscowość: Jabłowo		Ulica:		Numer domu:	
Numer arkusza mapy 1:50 000: 130			Nazwa ark. mapy 1:50 000: Chruściel		
Współrzędne 1992		X: 673265.88		Y: 472242.71	
Współrzędne topogr. 1942 XYH		X: 5980220.41		Y: 4340968.59	
Współrzędne geogr. WGS 84		B: 53°55'23.50"		L: 18°34'37.90"	
Współrzędne topogr. 1942 BLH		B: 53°55'24.54"		L: 18°34'44.77"	
Rzędna terenu: 80.10 m n.p.m.					

Weryfikacja lokalizacji:	Data: 2005-03-08	Rodzaj: C	Sposób pomiaru wsp.: GPS
--------------------------	------------------	-----------	--------------------------

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]: 43.6	Głębokość ostateczna obiektu [m]: 43.3	
Rodzaj filtra: Rura stal.siatka stylon.	Obsypka: Żwir.-piask.	Średnica ziaren [mm] : od: 1.00 do: 3.00	
Data zabudowy filtra:		Data likwidacji filtra:	
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]
Rura nadfiltrowa	20.7	26.1	299
Część robocza filtra	26.1	41.3	299
Rura podfiltrowa	41.3	43.3	299

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:Czwartorzęd

	Eksploatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	56.00 m3/godz	56.00 m3/godz	62.00 m3/godz	56.00 m3/godz	56.0 m3/godz
Depresja [m]	5.00		5.90		5.0

Promień leja depresji R: 180.00 m	Wydajność jednostkowa q: 10.51 m3/h*1m*s
Czas pompowania t: 72 godz.	Współczynnik filtracji k: 0.0001430 m/s

Analiza wody:		
Data wykonania analizy: 1974-06-28	Numer analizy:	Rodzaj próbki: Próbka-3 cykl pomp.
Ciężar właściwy [g/cm3]:	pH: 7.30	Przewodnictwo w temp. 25 [°C]
Potencjał redox Eh [mV]	Utlenialność	
Twardość		
Ogólna 1 6.00 mvalCa/dm3	Ogólna 2	
Niewęglanowa 1 0.50 mvalCa/dm3	Niewęglanowa 2	
Węglanowa		
Mętność		
Zawartość zawiesiny mgSiO2/dm3	Skala mętności Brak danych	
Zasadowość		
Ogólna 5.50 mval/dm3	Alkaliczna 0.00 mval/dm3	
Składniki wody		
Poz.po praż.	268.000 mg/dm3	
Utlenialność	3.500 mg/dm3	
Sucha poz.	488.000 mg/dm3	
Fluorki	0.150 mg/dm3	
Azot azotynowy	0.010 mg/dm3	
Mangan	0.300 mg/dm3	
Magnez	4.800 mg/dm3	
Siarczany	29.600 mg/dm3	
Miano Coli	50.010 Brak danych	
Azot amonowy	0.500 mg/dm3	
Azot azotanowy	0.020 mg/dm3	
Chlorki	20.200 mg/dm3	
Wodorowęglany	335.500 mg/dm3	
Żelazo og.	7.000 mg/dm3	
Bakt.na żel.	1.000 Brak danych	
Wapń	112.200 mg/dm3	
Bakt.na agarze	0.000 Brak danych	
Straty praż.	220.000 mg/dm3	