

Nazwa obiektu: WODOCIĄG WIEJSKI 2A			Numer obiektu: 1300223
Numer i nazwa ujęcia: 1300032-WODOCIĄG WIEJSKI			Stan obiektu: Czynny
Archiwum: CAG-PIG	Numer archiwalny: 4071/2008	Autor dokumentacji: Adam Gayda	
Data wykonania obiektu: 01-2008	Data rek./ren.:	Przeznaczenie obiektu: Eksploatacja	

Położenie obiektu:			
Województwo: pomorskie		Powiat: starogardzki	
Miejscowość: Jabłowo		Gmina: Starogard Gdański (gm. wiejska)	
Ulica:		Numer domu:	
Numer arkusza mapy 1:50 000: 130		Nazwa ark. mapy 1:50 000: Chruściel	
Współrzędne 1992	X: 673268.89	Y: 472251.84	
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 5980223.16	Y: 4340977.81	
Współrzędne geogr. WGS 84	B: 53°55'23.60"	L: 18°34'38.40"	
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B: 53°55'24.64"	L: 18°34'45.27"	
Rzędna terenu: 80.95 m n.p.m.			

Weryfikacja lokalizacji:	Data: 2014-06-06	Rodzaj: C	Sposób pomiaru wsp.: GPS
--------------------------	------------------	-----------	--------------------------

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]: 38.0	Głębokość ostateczna obiektu [m]: 34.0	
Rodzaj filtra: Rura PCW	Obsypka: Piask.<= 2 mm	Średnica ziaren [mm] : od: 1.00 do: 2.00	
Data zabudowy filtra:		Data likwidacji filtra:	
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]
Rura nadfiltrowa	0.0	17.0	280
Część robocza filtra	17.0	23.0	280
Rura międzyfiltrowa	23.0	27.0	280
Część robocza filtra	27.0	33.0	280
Rura podfiltrowa	33.0	34.0	280

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:Czwartorzęd - plejstocen

	Eksplatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	54.00 m3/godz	56.70 m3/godz	54.00 m3/godz	54.00 m3/godz	18.1 m3/godz
Depresja [m]	4.20		4.20	4.20	1.9
Promień leja depresji R: 184.20 m			Wydajność jednostkowa q: 12.86 m3/h*1m*s		
Czas pompowania t: 48 godz.			Współczynnik filtracji k: 0.0002137 m/s		

Analiza wody:		
Data wykonania analizy: 2008-01-14	Numer analizy: 59/WB/01/2008	Rodzaj próbki: Brak danych
Ciężar właściwy [g/cm3]:	pH: 7.30	Przewodnictwo w temp. 25 [°C] 899.0 * 0.001mS/cm
Potencjał redox Eh [mV]	Utlenialność	
Twardość		
Ogólna 1 482.00 mg CaO/dm3	Ogólna 2	
Niewęglanowa 1	Niewęglanowa 2	
Węglanowa		
Mętność		
Zawartość zawiesiny 1.20 NTU	Skala mętności	
Zasadowość		
Ogólna	Alkaliczna	
Składniki wody		
Rtęć	-0.005 mg/dm3	
Chrom trójwart. (+3)	-0.020 mg/dm3	
Cynk	-0.100 mg/dm3	
Mangan	0.100 mg/dm3	
Nikiel	-0.005 mg/dm3	
Azotany	0.350 mg/dm3	
Kadm	-0.003 mg/dm3	
Żelazo og.	1.300 mg/dm3	
Azotyny	-0.003 mg/dm3	
Ołów	-0.025 mg/dm3	
Miedź	-0.020 mg/dm3	
Amoniak	0.280 mg/dm3	