

Nazwa obiektu: WIEŚ 1			Numer obiektu: 5590207
Numer i nazwa ujęcia: 5590075-WIEŚ			Stan obiektu: Czynny
Archiwum: CAG-PIG		Numer archiwalny: 4032/1387	Autor dokumentacji: Kubala I.
Data wykonania obiektu: 04-1981		Data rek./ren.:	Przeznaczenie obiektu: Eksploatacja

Położenie obiektu:			
Województwo:	mazowieckie	Powiat:	piaseczyński
Miejscowość:	Głusków	Ulica:	Milenium
Numer arkusza mapy 1:50 000: 559		Nazwa ark. mapy 1:50 000: Raszyn	
Współrzędne 1992	X: 464806.67	Y: 633720.88	
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X: 5767181.77	Y: 4496690.88	
Współrzędne geogr. WGS 84	B: 52°01'59.90"	L: 20°56'59.90"	
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B: 52°02'0.87"	L: 20°57'6.41"	
Rzędna terenu: 111.70 m n.p.m.			

Weryfikacja lokalizacji:	Data: 2004-11-26	Rodzaj: C	Sposób pomiaru wsp.: GPS
--------------------------	------------------	-----------	--------------------------

<u>Zafiltrowanie:</u>	Głębokość całkowita obiektu [m]: 48.5	Głębokość ostateczna obiektu [m]: 48.5
-----------------------	---------------------------------------	--

Rodzaj filtra: Rura stal.siatka stylon.	Obsypka: Brak danych	Średnica ziaren [mm] :
---	----------------------	------------------------

Data zabudowy filtra:	Data likwidacji filtra:
-----------------------	-------------------------

Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]
Rura nadfiltrowa	12.9	21.4	356
Część robocza filtra	21.4	27.2	356
Rura międzyfiltrowa	27.2	45.0	356
Część robocza filtra	45.0	46.5	356
Rura podfiltrowa	46.5	48.5	356

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:Czwartorzęd - Brak danych

	Ekspluatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	55.00 m3/godz	62.00 m3/godz	61.20 m3/godz	55.00 m3/godz	115.0 m3/godz
Depresja [m]	7.40		8.20	7.50	11.5

Promień leja depresji R: 401.00 m	Wydajność jednostkowa q: 7.46 m ³ /h*1m*s
Czas pompowania t: 73 godz.	Współczynnik filtracji k: 0.0003270 m/s

Analiza wody:		
Data wykonania analizy: 1981-04-15	Numer analizy: 71	Rodzaj próbki: Próbka-3 cykl pomp.
Ciężar właściwy [g/cm3]:	pH: 7.70	Przewodnictwo w temp. 25 [°C]
Potencjał redox Eh [mV]	Utlenialność	
Twardość		
Ogólna 1 2.50 mvalCa/dm3	Ogólna 2	
Niewęglanowa 1 0.50 mvalCa/dm3	Niewęglanowa 2	
Węglanowa		
Mętność		
Zawartość zawiesiny 3.00 mgSiO2/dm3	Skala mętności Słabo opalizująca	
Zasadowość		
Ogólna 2.00 mval/dm3	Alkaliczna 0.00 mval/dm3	
Składniki wody		
Azot azotanowy	0.000 mg/dm3	
Azot azotynowy	0.000 mg/dm3	
Żelazo og.	0.500 mg/dm3	
Azot amonowy	0.400 mg/dm3	
Bakt.na ag.2pr.	10.000 Brak danych	
Bakt.na agarze	30.000 Brak danych	
NPL b.sapr.	0.000 Brak danych	
Utlenialność	10.200 mg/dm3	
Mangan	0.150 mg/dm3	
Chlorki	6.700 mg/dm3	