

Nazwa obiektu:	SZKOŁA-PODSTAWOWA-----1			Numer obiektu:	5450024
Numer i nazwa ujęcia:	5450011-SZKOŁA-PODSTAWOWA-----1			Stan obiektu:	Nieczynny
Archiwum:	WODROL-Poznań	Numer archiwalny:	-9	Autor dokumentacji:	Łotecki E.
Data wykonania obiektu:	11-1963	Data rek./ren.:		Przeznaczenie obiektu:	Eksploatacja

Położenie obiektu:					
Województwo:	wielkopolskie	Powiat:	średzki	Gmina:	Nowe Miasto nad Wartą (gm. wiejska)
Miejscowość:	Boguszyn	Ulica:		Numer domu:	
Numer arkusza mapy 1:50 000:	545	Nazwa ark. mapy 1:50 000:	Nowe Miasto n. Wartą		
Współrzędne 1992	X:	467541.25	Y:	385387.69	
Współrzędne topogr. 1942 XYH	X:	5772960.96	Y:	3659750.68	
Współrzędne geogr. WGS 84	B:	52°03'43.81"	L:	17°19'39.43"	
Współrzędne topogr. 1942 BLH	B:	52°03'45.00"	L:	17°19'46.00"	
Rzędna terenu: 90.00 m n.p.m.					

Weryfikacja lokalizacji:	Data:	2002-05-30	Rodzaj:	A	Sposób pomiaru wsp.:	Brak danych
--------------------------	-------	------------	---------	---	----------------------	-------------

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]:	13.1	Głębokość ostateczna obiektu [m]:	12.5	
Rodzaj filtra:	Rura stal.siatka stylon.	Obsypka:	Piask.<= 2 mm	Średnica ziaren [mm] :	od: 0.50 do: 2.00
Data zabudowy filtra:		Data likwidacji filtra:			
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]	Średnica [mm]		
Rura nadfiltrowa	1.3	8.8	127		
Część robocza filtra	8.8	11.9	127		
Rura podfiltrowa	11.9	12.5	127		

Parametry hydrogeologiczne:

Wiek ujętej warstwy:Czwartorzęd - plejstocen

	Eksploatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	1.00 m3/godz	Brak danych	1.00 m3/godz	1.00 m3/godz	1.0 m3/godz
Depresja [m]	5.00		5.00	5.00	5.0

Promień leja depresji R:	m	Wydajność jednostkowa q:	0.20 m3/h*1m*s
Czas pompowania t:	godz.	Współczynnik filtracji k:	m/s

PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH	ZAŁĄCZNIK NR 10
MATERIAŁY ARCHIWALNE - KARTA OTWORU NR 5450024 W BOGUSZYNIE I KARTY STUDNI UJĘCIA W CHOCICZY	

Analiza wody:		
Data wykonania analizy: 1963-11-26	Numer analizy: KW2575/63	Rodzaj próbki: Próbka wody z depr.
Ciężar właściwy [g/cm3]:	pH: 7.20	Przewodnictwo w temp. 25 [°C]
Potencjał redox Eh [mV]	Utlenialność	
Twardość		
Ogólna 1 5.70 mvalCa/dm3	Ogólna 2	
Niewęglanowa 1 2.80 mvalCa/dm3	Niewęglanowa 2	
Węglanowa		
Mętność		
Zawartość zawiesiny 15.00 mgSiO2/dm3	Skala mętności Opalizująca	
Zasadowość		
Ogólna 2.90 mval/dm3	Alkaliczna 0.00 mval/dm3	
Składniki wody		
Chlorki	59.000 mg/dm3	
Straty praż.	145.000 mg/dm3	
Mangan	0.550 mg/dm3	
Poz.po praż.	321.000 mg/dm3	
Utlenialność	3.000 mg/dm3	
Azot azotynowy	0.010 mg/dm3	
Miano Coli	1.000 Brak danych	
Bakt.na agarze	160.000 Brak danych	
Siarczany	3.400 mg/dm3	
Azot amonowy	0.080 mg/dm3	
Sucha poz.	466.000 mg/dm3	
Żelazo og.	1.000 mg/dm3	
Azot azotanowy	3.000 mg/dm3	

Numer obiektu:	5450024		
Nazwa obiektu:	SZKOŁA-PODSTAWOWA-----1		
Miejscowość:	Boguszyn	X (ukł 1992):	467,541.25
Gmina:	Nowe Miasto nad Wartą (gm. wiejska)	Y (ukł 1992):	385,387.69
Powiat:	średzki	Rzędna terenu:	90.0 m
Data wykonania obiektu:	01-11-1963	Głębokość całkowita:	13.1 m

Wysokość
m n.p.m.

Kolumny filtracyjne

Zwierciadła wody

Opis litologiczny

Stratygrafia

