

Nazwa obiektu: <b>WODOCIĄGI---VI</b>			Numer obiektu: <b>6220065</b>		
Numer i nazwa ujęcia: <b>6220079-WODOCIĄG-KALISZA---2</b>			Stan obiektu: <b>Zlikwidowany</b>		
Archiwum: PG-Zakł. Poznań		Numer archiwalny: 2488		Autor dokumentacji: Sarosiek M.	
Data wykonania obiektu: 1965		Data rek./ren.:		Przeznaczenie obiektu: Eksploatacja	

Położenie obiektu:				
Województwo: wielkopolskie		Powiat: m. Kalisz		Gmina: M. Kalisz
Miejscowość: <b>Kalisz</b>		Ulica: Braci Niemojowskich		Numer domu:
Numer arkusza mapy 1:50 000: 622			Nazwa arkusza mapy: Kalisz	
Współrzędne 1992		X: 439290.47		Y: 432769.51
Współrzędne topogr. 1942 XYH		X: 4301294.44		Y: 5740476.40
Współrzędne geogr. WGS 84		B: 18°07'12.49"		L: 51°45'28.85"
Współrzędne topogr. 1942 BLH		B: 18°07'19.00"		L: 51°45'30.00"
Rzędna terenu: 120.00 m n.p.m.				

Weryfikacja danych:	Data: 2003-12-06	Rodzaj: C	Sposób pomiaru wsp.: GPS
---------------------	------------------	-----------	--------------------------

Zafiltrowanie:	Głębokość całkowita obiektu [m]: 120.0		Głębokość ostateczna obiektu [m]: 120.0	
Rodzaj filtra: Bez filtra	Obsypka: Bez obsypki		Średnica ziaren [mm] :	
Nazwa części	Głębokość od [m]	Głębokość do [m]		Średnica [mm]
Część robocza filtra	68.0	120.0		305

**Parametry hydrogeologiczne:**

Wiek ujętej warstwy:

	Eksploatacyjna	Teoretyczna	Max. pom.	Studnia zatw.	Ujęcie zatw.
Wydajność	196.00 m <sup>3</sup> /godz	196.00 m <sup>3</sup> /godz	196.40	55.00 m <sup>3</sup> /godz	196.0 m <sup>3</sup> /godz
Depresja [m]	36.80		36.80		37.0

Promień leja depresji R: 912.00 m	Wydajność jednostkowa q: 5.34 m <sup>3</sup> /h*1m*s
Czas pompowania t: 72 godz.	Współczynnik filtracji k: 0.0000680 m/s

**Ostatnia analiza wody:**

Data wykonania analizy: 1965-09-30 Numer analizy: KW/2186/65

Sucha pozostałość 360.000 mg/dm <sup>3</sup>	pH 7.2	Utlenialność 3.700 mg/dm <sup>3</sup>
Twardość 5.50 mvalCa/dm <sup>3</sup>	Mętność 3.00 mgSiO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	Zasadowość 5.300

Potas (K )	Azot azotynowy (N_NO2 )	0.000 mg/dm <sup>3</sup>
Wapń (Ca)	Azotyny (NO2 )	
Magnez (Mg )	Azot azotanowy (N_NO3 )	0.000 mg/dm <sup>3</sup>
Żelazo (Fe ) 0.700 mg/dm <sup>3</sup>	Azotany (NO3 )	
Mangan (Mn ) 0.060 mg/dm <sup>3</sup>	Chlorki (Cl )	10.000 mg/dm <sup>3</sup>
Azot amonowy (N_NH4 ) 0.300 mg/dm <sup>3</sup>	Siarczany (SO4 )	51.000 mg/dm <sup>3</sup>
Amoniak (NH4 )	Miano Coli	12.500