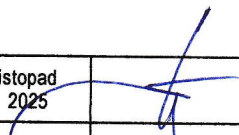
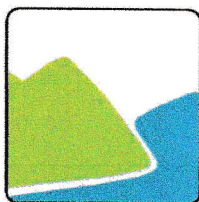


OBJAŚNIENIA:

● - lokalizacja projektowanego ujęcia – otworu studziennego nr 1

<p>NAZWA OBIEKTU: Ujęcie wód podziemnych Gminy Jaktorów zs. w Jaktorowie, przy ul. Warszawskiej 33, 93-313 Jaktorów, dla potrzeb projektowanego wodociągu wiejskiego, gm. Jaktorów, pow. żyrardowski, woj. mazowieckie</p>	<p>NAZWA RYSUNKU: Mapa Geośrodowiskowa Polsk II – ark. B (fragment)</p>	
<p>OPRACOWAŁ: mgr Antoni Gilka, upr geol. 051049</p>	<p>listopad 2025</p>	
<p>STADIUM: Projekt prac geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych – „GRADY 2”, dla projektowanego wodociągu wiejskiego w m. GRADY – dz. ewid. nr 7/2, gm. Jaktorów, pow. grodziski, woj. mazowieckie</p>	<p>Skala 1 : 50 000</p>	<p>ZAŁĄCZNIK NR 4b</p>



OBJAŚNIENIA

NATURALNA BARIERA IZOLACYJNA

	Klasa WIG*
	najkorzystniejsza
	bardzo dobra
	dobra
	dostateczna
	niekorzystna
	brak
	obszary niewaloryzowane**

* WIG - wskaźnik izolacyjności geologicznej

** nie analizowane pod kątem naturalnej bariery geologicznej ze względu na uwarunkowania przyrodniczo-środowiskowe

OTWORY GEOLOGICZNE

	Klasa WIG*
	najkorzystniejsza
	bardzo dobra
	dobra
	dostateczna
	niekorzystna
	brak
35	miąższość kompleksu izolacyjnego [m]

ANTROPOPRESJA

	elektrownia
	emitor pyłów i gazów
	magazyn substancji niebezpiecznych
	miejsce zrzutu ścieków
	obiekt odzysku i unieszkodliwiania odpadów (poza składowiskami odpadów)
	oczyszczalnia ścieków
	stacja paliw
	zakład przemysłowy

STAN GEOCHEMICZNY ŚRODOWISKA

Klasyfikacja gleb* z uwagi na zawartość pierwiastków:
As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn

	grupa A, standard obszaru poddanego ochronie (ustawa Prawo wodne i przepisy o ochronie przyrody)
	grupa B, standard użytków rolnych, gruntów leśnych oraz zadrzewionych i zakrzewionych, nieużytków, a także gruntów zabudowanych i zurbanizowanych
	grupa C, standard terenów przemysłowych, użytków kopalnych i terenów komunikacyjnych
	przekroczenie dopuszczalnych wartości stężeń dla grupy C
	pierwiastki, których zawartość decyduje o zanieczyszczeniu gleb w danym punkcie

Cd, Pb

* wg Rozp. MŚ z dnia 9 września 2002r., Dz. U. Nr 165 z 04.10.2002r., poz. 1359