



















Profil geologiczno-techniczny otworu  
badawczo-poszukiwawczego Nadziejów PIG-1

Rzędna: 316m. n.p.m.

Głębokość: 205.00 m

Skala 1:600

Uwagi	Poziomy wodonośność	Rodzaj proj. plynu	Rodzaj świdra rdzeniowego	Konstrukcja otworu	Głębokość otworu [m]	Profil Litologiczny	Głębokość spągu warstwy [m]	Opis litologiczny	Stratygrafia			
									Formacja	Piętro	System	
W przypadku konieczności zabudowy Ø 5 (127 mm) dalsze wiercenie Ø 93 mm	46.0	bentonit	Gryzer Ø 311 mm	<p>Ø rura 9 5/8</p> <p>Ø rura 6 5/8</p> <p>korek kompaktynitowy</p> <p>rura Ø 5</p>	0		3	Piaski gliniaste szare z okruchami lokalnych skał.	Q	Formacja Skłobska	Hetang	Jura
			Gryzer Ø 216mm		5.5		5.5	ły szare z wkładkami drobnoziarnistych piaskowców i szczątkami roślin.				
					10		14	Piaskowce drobnoziarniste z rzadkimi wkładkami szarych mułowców. Miejscami widoczna bioturbacja, ślady fałowania i/lub korzenie roślin.				
					20		26	Mułowce szare, zapiaszczone w górnej części. Miejscami widoczna słaba bioturbacja.				
					30		33	Piaskowce drobnoziarniste szare. W spągu widoczna silna bioturbacja.				
					40		45.1	Mułowce i łuwe o barwie szarej, ciemnoszarej i czarnej z rzadkimi wkładkami piaskowców drobnoziarnistych. Miejscami wkładki węgla i szczątki roślin o grubości do 1 m.				
					50		50.5	Piaskowce drobnoziarniste szare, z szczątkami roślin.				
					60		104.5	Mułowce i łuwe o barwie szarej i ciemnoszarej, z rzadkimi przewarstwieniami piaskowca drobnoziarnistego. Liczne szczątki roślin, wkładki lub kongrecje syderytowe oraz wkładki węgla.				
					70		108.5	Piaskowce drobnoziarniste szare. W spągu widoczna silna bioturbacja.				
					80		117	Mułowce i łuwe szare z rzadkimi szczątkami roślin.				
					90		144.5	Piaskowce drobnoziarniste przelawicone mułowcami i łuwcami.				
					100		155.2	Mułowce i łuwe szare z szczątkami roślin i wkładkami węgla.				
					110		162.5	Piaskowce drobnoziarniste przelawicone mułowcami i łuwcami				
					120		167.5	łuwe szare.				
					130		177.15	Mułowce szare, bezwapienne z rzadkimi wkładkami piaskowców drobnoziarnistych z poziomem paleogleb.				
					140		180.10					
					150		184					
					160		205	Mułowce szare, wapienne z rzadkimi wkładkami piaskowców drobnoziarnistych.				