

52. ŻWIRKI FILTRACYJNE

Złoże żwirków filtracyjnych w Polsce udokumentowane zostały w województwie pomorskim (Nowy Dwór) i śląskim (Panoszów). Ich łączne zasoby geologiczne bilansowe wynoszą 273 tys. t. Złoże te dotychczas nie były eksploatowane.

Całkowite zapotrzebowanie na piaski i żwirki filtracyjne pokrywane jest w całości przez ich odzysk w procesie uszlachetniania ze złóż kruszywa naturalnego w województwie opolskim, piasków formierskich rejonu Opoczna oraz piasków szklarskich z okolic Tomaszowa Mazowieckiego.

Stopień rozpoznania i stan zagospodarowania złóż zestawiono w tabeli 52.1.

Tabela 52.1

ŻWIRKI FILTRACYJNE - tys. t

Lp.	Nazwa złoża	Stan zag. złoża	Zasoby		Wydobycie	Powiat
			geologiczne bilansowe	przemysłowe		
ZŁOŻA UDOKUMENTOWANE			273	-	-	
złóż: 2; OGÓŁEM						
woj. pomorskie			101	-	-	
złóż: 1						
1	Nowy Dwór	R	101	-	-	wejherowski
woj. śląskie			172	-	-	
złóż: 1						
1	Panoszów	R	172	-	-	lubliniecki

Łączna ilość pozyskanych piasków i żwirków filtracyjnych w 2009 r. ze złóż kruszywa naturalnego województwa opolskiego wynosi 10,62 tys. t, ze złóż piasków formierskich okolic Opoczna 63,44 tys. t, natomiast ze złóż piasków szklarskich rejonu Tomaszowa Mazowieckiego – 21,33 tys. t.

Opracowała: Agnieszka Malon