

SUROWCE ENERGETYCZNE POLSKI

WĘGIEL BRUNATNY

surowce
mineralne
potrzebne
-247-

Węgiel brunatny należy do grupy pierwotnych, nieodnawialnych źródeł energii. Zawiera od 58 do 78% pierwiastka węgla – pod względem uwęglenia jest utworem pośrednim między torfem a węglem kamiennym. Tworzy pokłady o miąższości od kilku do kilkudziesięciu metrów bądź przyjmuje formę soczew.

W Polsce najczęściej występuje węgiel brunatny z młodszych okresów geologicznych, głównie z paleogenu i neogenu, a wykorzystywany jest w większości jako surowiec do produkcji energii elektrycznej i ciepłej, rzadziej w przemyśle chemicznym.

91

UDOKUMENTOWANYCH
ZŁÓŻ

23 084 826

ZASOBY GEOLOGICZNE BILANSOWE
[tys. ton]

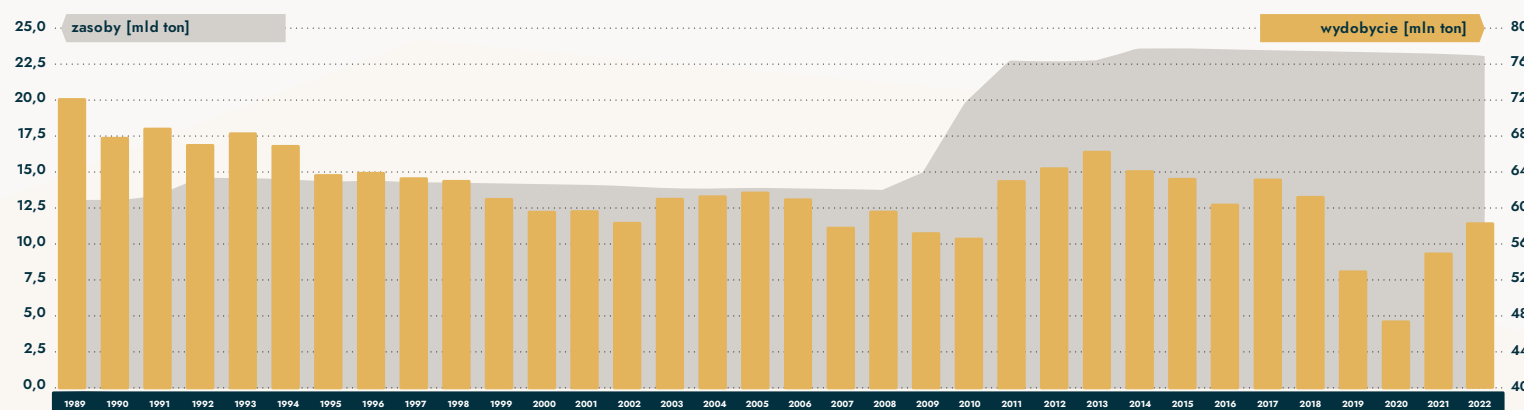
819 392

ZASOBY PRZEMYSŁOWE
[tys. ton]

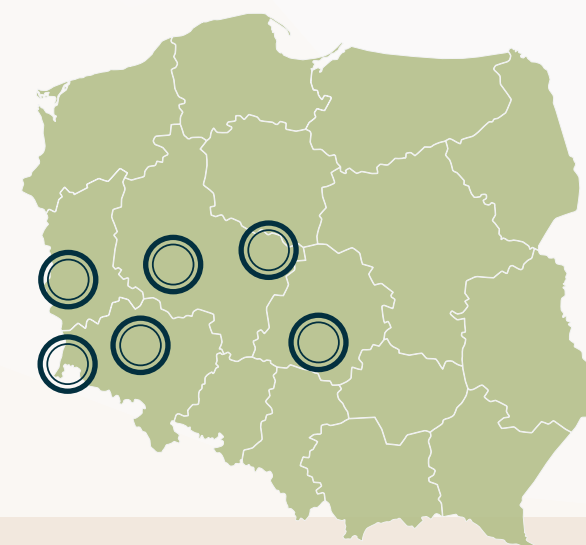
57 679

WYDOBYCIE
[tys. ton]

STAN NA 2022 R.



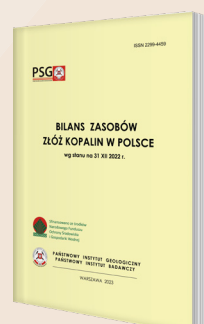
ZASOBY GEOLOGICZNE BILANSOWE I WYDOBYCIE
W LATACH 1989–2022



**GŁÓWNE OBSZARY WYSTĘPOWANIA
UDOKUMENTOWANYCH ZŁÓŻ
WĘGLA BRUNATNEGO**

**SZCZEGÓŁOWA INFORMACJA
PRZESTRZENNA: MAPA ROZMIESZCZENIA
ZŁÓŻ WĘGLI BRUNATNYCH W POLSCE
WG STANU NA DZIEŃ 31 XII 2022 R.**

http://geoportal.pgi.gov.pl/css/surowce/images/2022/mapy/large/large_8.jpg



BILANS ZASOBÓW ZŁÓŻ KOPALIN W POLSCE WG STANU NA 31 XII 2022 R.

Szczegółowe informacje na temat stanu zasobów i rozmieszczenia udokumentowanych złóż kopalni w Polsce



BILANS PERSPEKTYWICZNYCH ZASOBÓW KOPALIN POLSKI WG STANU NA 31.12.2018 R.

Najnowsze, zaktualizowane i zweryfikowane informacje o potencjalnych zasobach kopalni w Polsce



MINERAL RESOURCES OF POLAND – EDYCJA 2022 – W JĘZYKU ANGIELSKIM

Zaktualizowane informacje o bazie zasobowej poszczególnych kopalni i wielkości wydobycia surowców w Polsce

pgi.gov.pl



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

Zakład Geologii Złożowej i Gospodarczej
tel. 22 45 92 105; bilans.zasobow@pgi.gov.pl

Usługi przeglądania i pobierania danych:
Surowce – złoża, tereny i obszary górnicze
gis.pgi.gov.pl

Więcej informacji o kopalniach
surowce.pgi.gov.pl

