

SUROWCE METALICZNE POLSKI

MIEDŹ

surowce
mineralne
potrzebne
-24|7-

Miedź to jeden z najbardziej użytecznych metali na świecie. Zazwyczaj uzyskuje się ją z minerałów kruszczowych (głównie z siarczków), rzadziej w postaci rodzimej. **Wyróżnia się kilkanaście typów złóż rud miedzi, przy czym w Polsce największe znaczenie mają złoża osadowe (tzw. stratoidalne), zawierające współwystępujące rudy srebra i innych metali.** Są one związane z cechsztyńską formacją łupków miedzionośnych.

Zastosowanie miedzi jest bardzo szerokie. Wykorzystuje się ją m.in. w przemyśle elektronicznym, hutnictwie i budownictwie. Stanowi podstawowy surowiec do produkcji różnego typu urządzeń elektrycznych, pokryć dachów, instalacji wodociagowych oraz maszyn przemysłowych. Miedź znajduje także zastosowanie w przemyśle samochodowym, jubilerstwie, rolnictwie oraz w procesie produkcji żywności. Jej szczególną cechą jest to, że może być poddawana recyklingowi bez utraty jakości.

17

UDOKUMENTOWANYCH
ZŁÓŻ

57 332

ZASOBY GEOLOGICZNE BILANSOWE
[tys. ton]

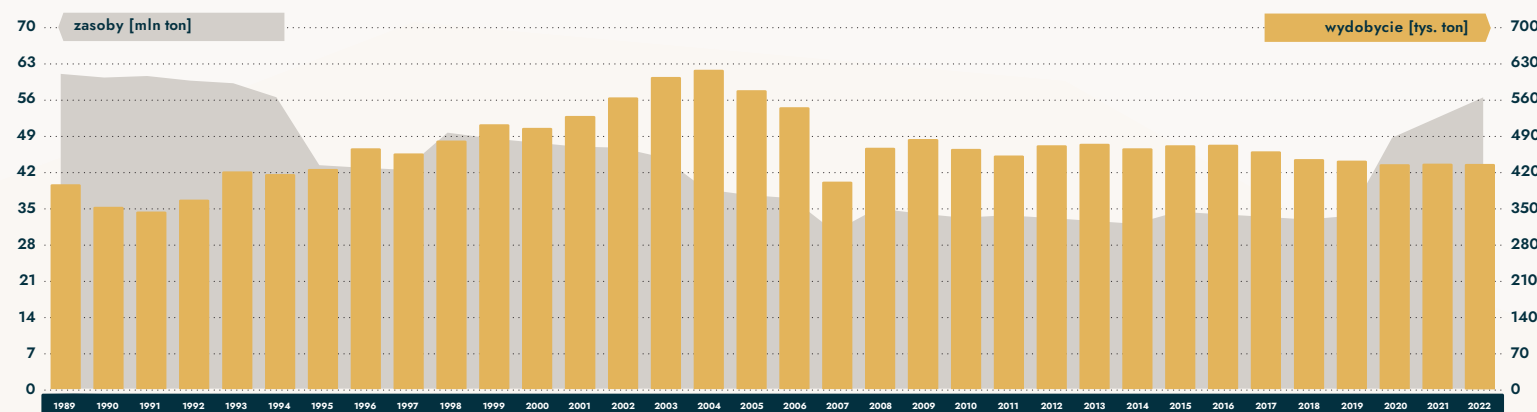
20 965

ZASOBY PRZEMYSŁOWE
[tys. ton]

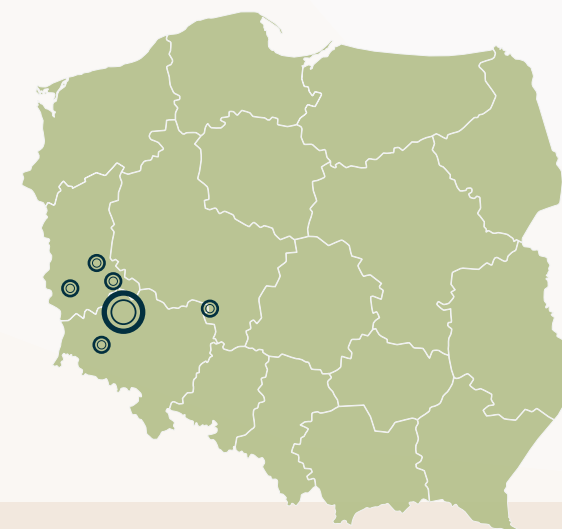
443

WYDOBYCIE
[tys. ton]

STAN NA 2022 R.



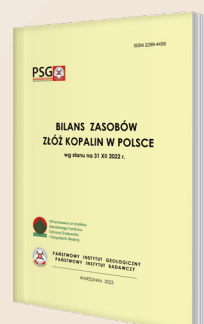
ZASOBY GEOLOGICZNE BILANSOWE I WYDOBYCIE
W LATACH 1989–2022



OBSZARY WYSTĘPOWANIA
UDOKUMENTOWANYCH ZŁÓŻ
MIEDZI

SZCZEGÓŁOWA INFORMACJA
PRZESTRZENNA: MAPA ROZMIESZCZENIA
ZŁÓŻ RUD METALI W POLSCE
WG STANU NA DZIEŃ 31 XII 2022 R.

http://geoportal.pgi.gov.pl/css/surowce/images/2022/mapy/large/large_9.jpg



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

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



**BILANS PERSPEKTYWICZNYCH ZASOBÓW KOPALIN
POLSKI WG STANU NA 31.12.2018 R.**

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



**MINERAL RESOURCES OF POLAND
– EDYCJA 2022 – W JĘZYKU ANGIELSKIM**

Zaktualizowane informacje o bazie zasobowej poszczególnych kopalin 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

