



**Ministerstwo Gospodarki  
Departament Górnictwa**

**Aktualna sytuacja  
górnictwa  
węglu kamiennego  
w Polsce**



# Węgiel w Polityce energetycznej Polski do 2030 roku

W celu  
zagwarantowania  
odpowiedniego stopnia  
bezpieczeństwa energetycznego,  
przyjęta przez Radę Ministrów  
*Polityka energetyczna Polski*  
zakłada wykorzystanie  
węgla jako  
**głównego paliwa**  
dla elektroenergetyki

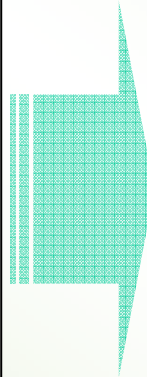




# Węgiel w Polityce energetycznej Polski do 2030 roku

## Główne cele:

- Zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego kraju poprzez zaspokojenie krajowego zapotrzebowania na węgiel,
- Stosowanie sprawnych i niskoemisyjnych technologii węglowych,
- Wykorzystanie nowoczesnych technologii w sektorze górnictwa węgla dla zwiększenia konkurencyjności
- Zagospodarowanie metanu uwalnianego przy eksploatacji węgla,



## Główne działania:

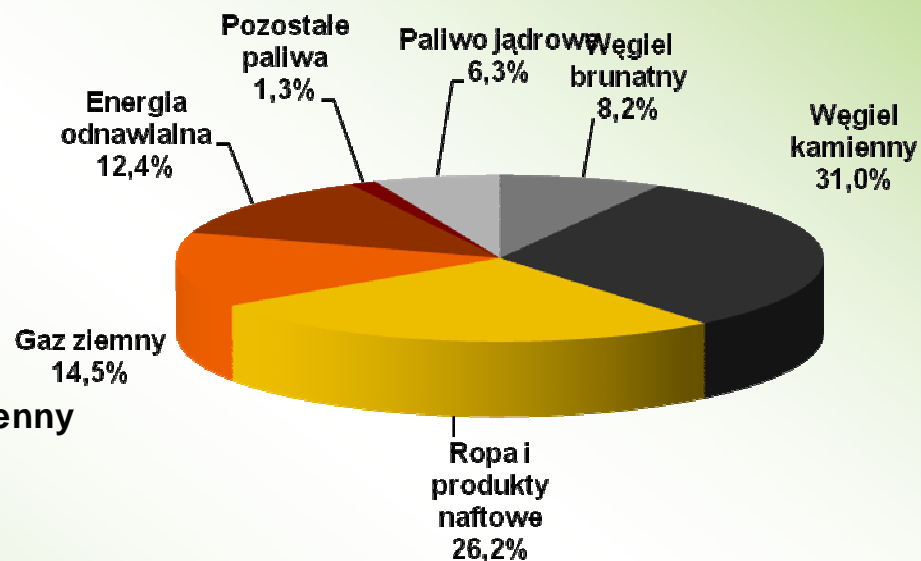
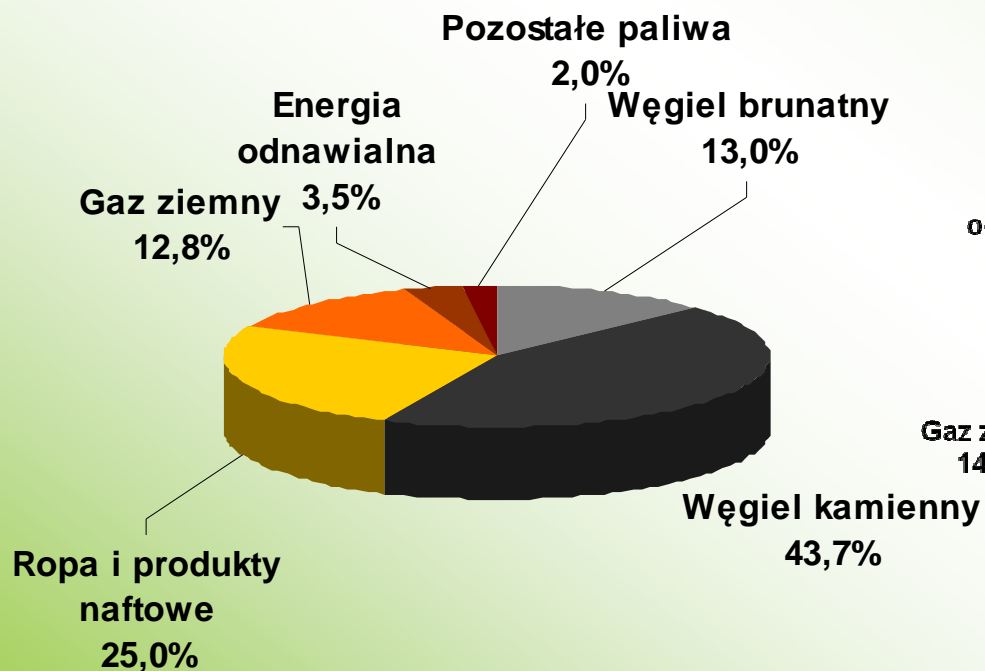
- Identyfikacja krajowych zasobów strategicznych węgla kamiennego i brunatnego oraz ich ochrona poprzez ujęcie w planach zagospodarowania przestrzennego
- Wprowadzenie instrumentów motywujących do prac przygotowawczych oraz utrzymywania mocy wydobywczych.
- Zniesienie barier prawnych w zakresie udostępniania nowych złóż węgla.
- Dokończenie zmian organizacyjnych i strukturalnych.
- Wsparcie dla gospodarczego wykorzystania metanu.
- Wspieranie prac badawczych i rozwojowych



# Udział węgla w bilansie energii finalnej w Polsce

2008 – 98,6 Mtoe\*

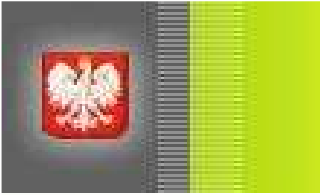
2030 – 118,5 Mtoe\*



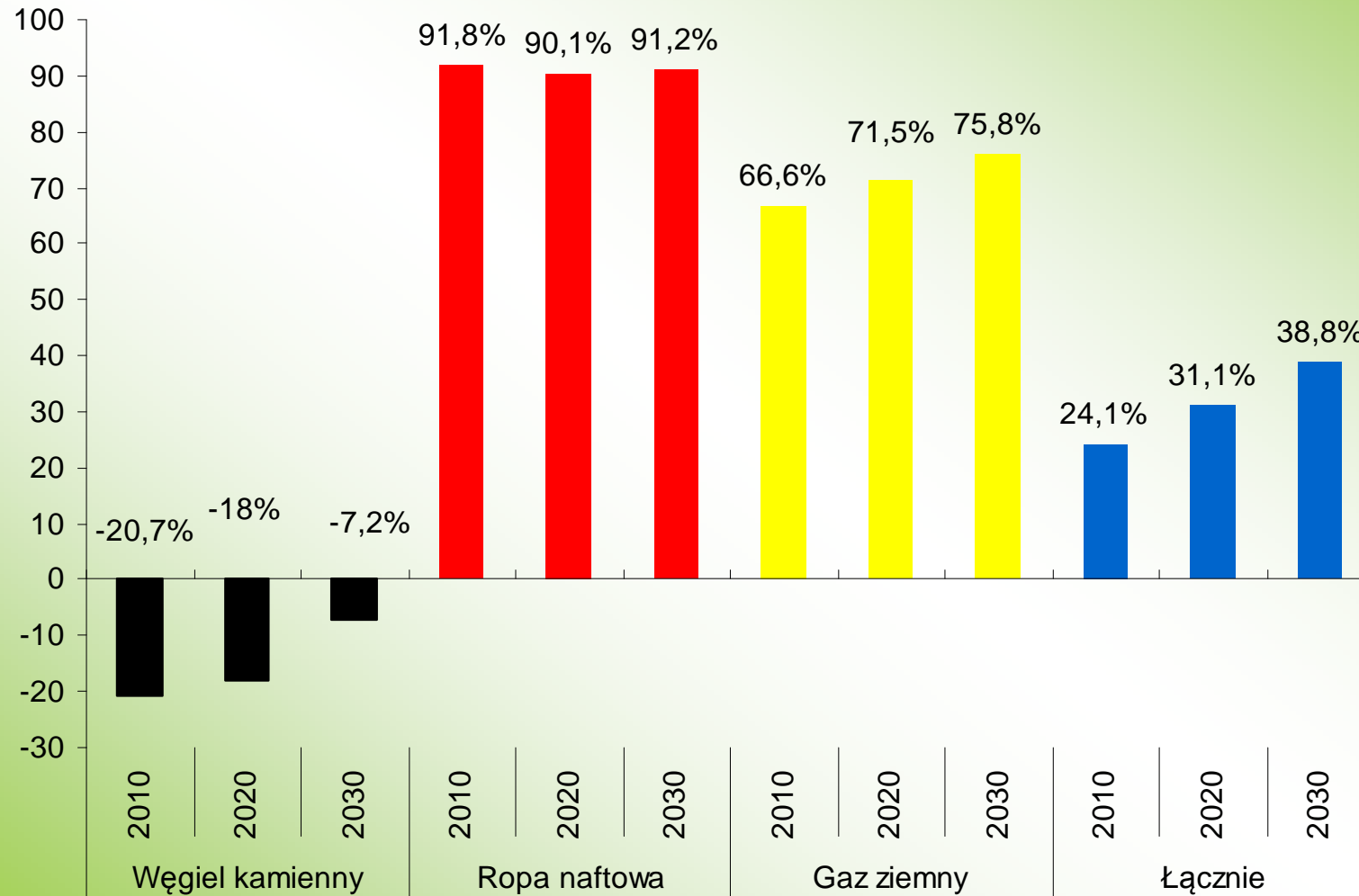
Źródło: Zał. 2 Prognoza zapotrzebowania na paliwa i energię  
Bilanse paliw i energii, ARE 2009

\*całkowite zapotrzebowanie na energię finalną w

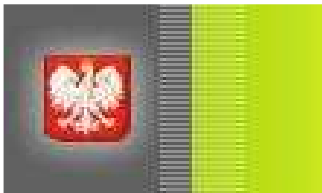
Polsce



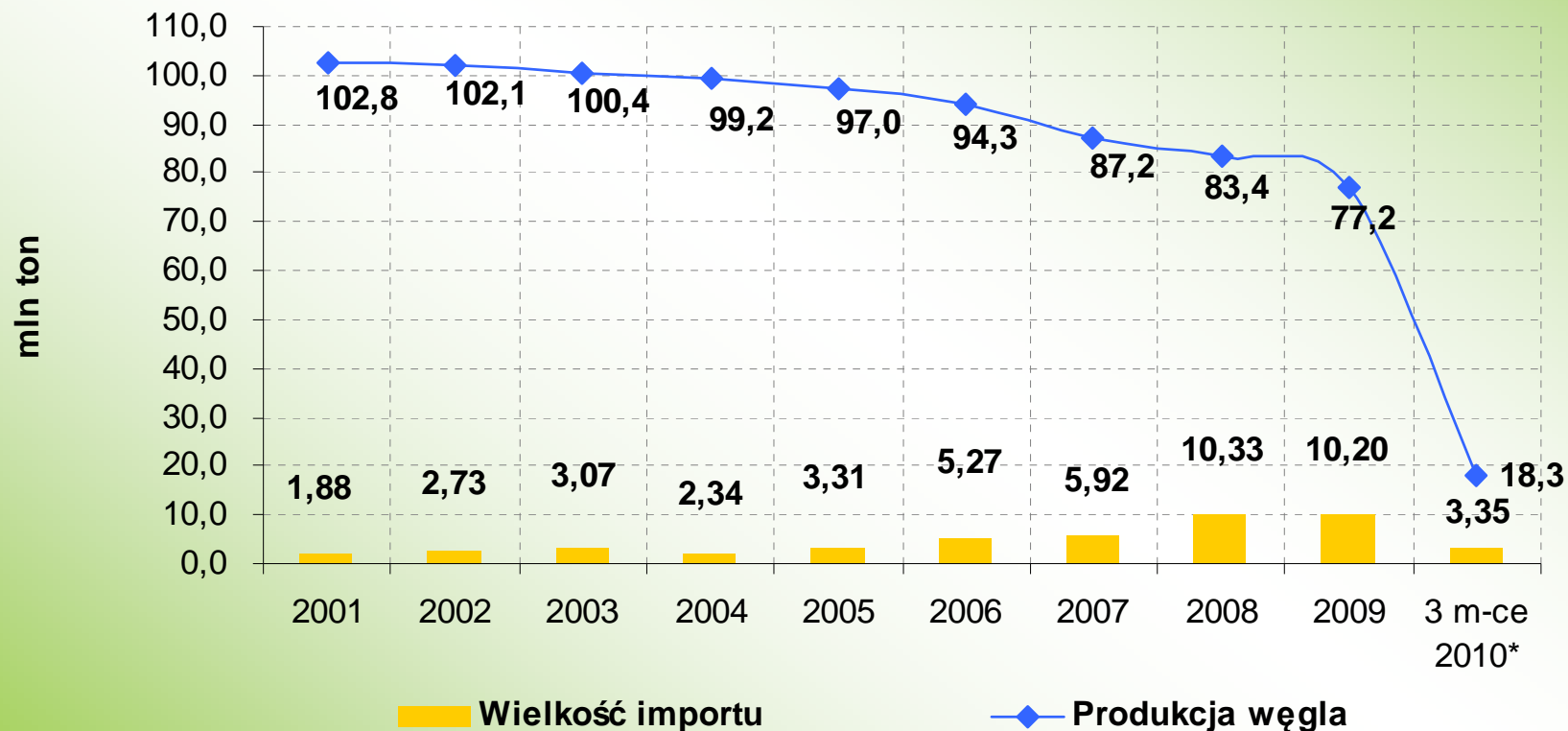
# Prognoza uzależnienia Polski od importu surowców energetycznych



Źródło: Polityka energetyczna Polski do 2030 roku  
Prognoza zapotrzebowania na paliwa i energię do 2030 roku



# Produkcja węgla kamiennego oraz wielkość importu w Polsce w latach 2001 – 2009 oraz 3 m-ce 2010 r.

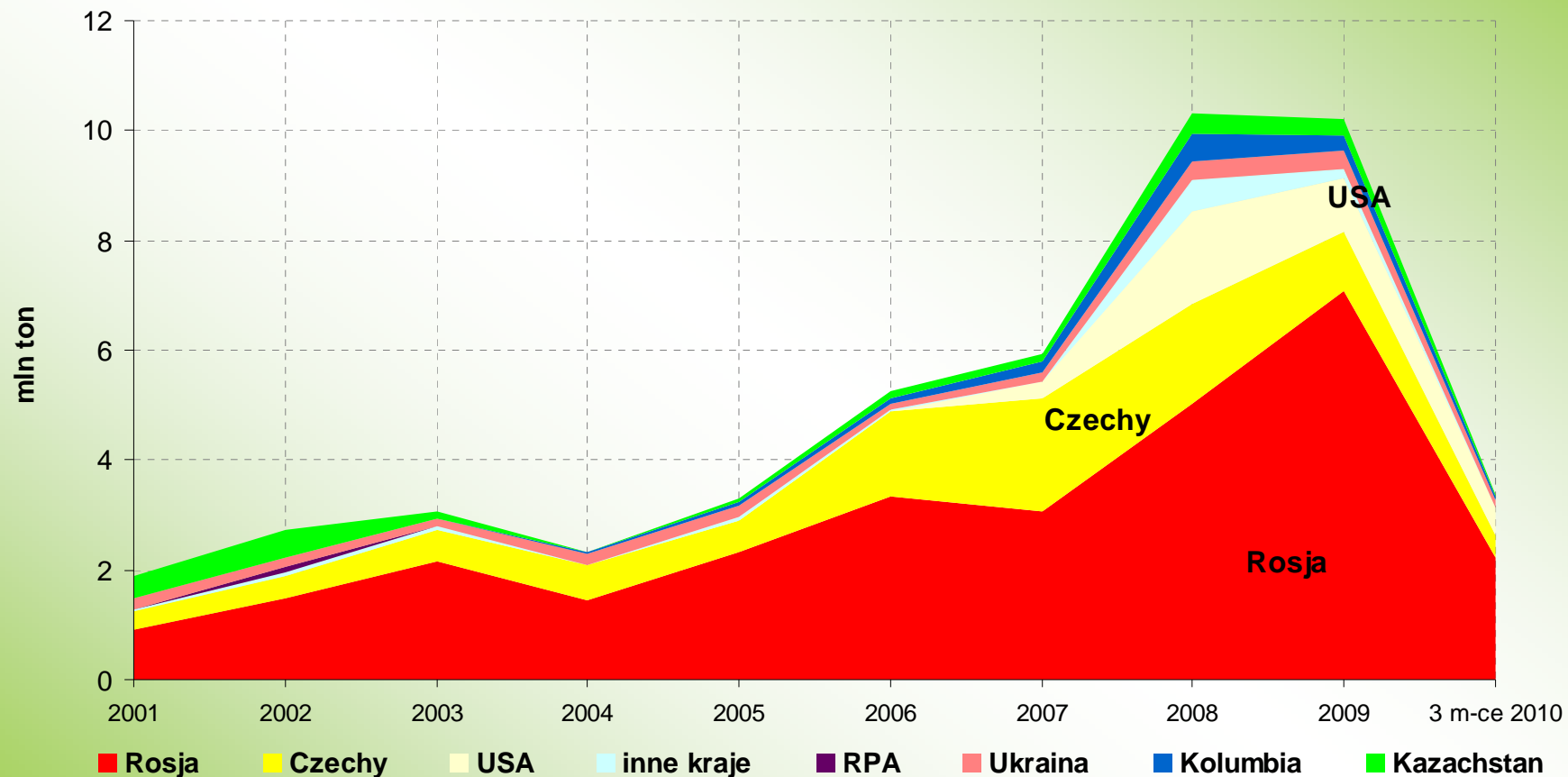


\* Bez bogdanki



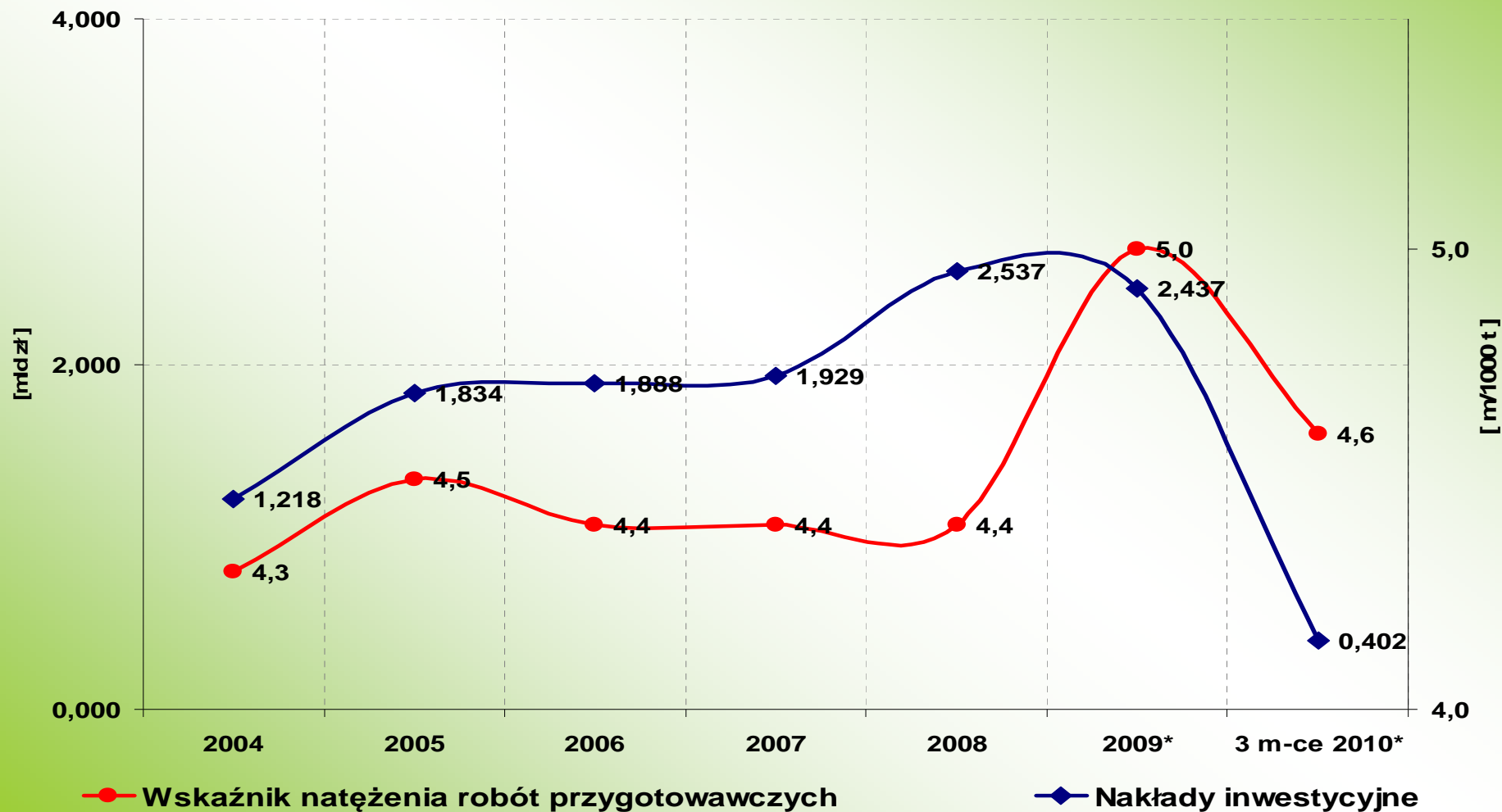


# Główne kierunki importu węgla kamiennego do Polski w latach 2001 – 2009 oraz 3 m-ce 2010 r.

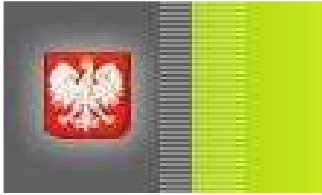




# Nakłady inwestycyjne oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w latach 2004 – 2009 oraz 3 m-ce 2010 r.







# Zwiększenie bazy zasobowej w górnictwie węgla kamiennego w wyniku inwestycji początkowych w 2010 r.





# Wyniki finansowe górnictwa węglu kamiennego w 2009 r. oraz 3 m-ce 2010 r.

