

Kształtowanie się cen energii elektrycznej

*Statystyka i kierunkowe prognozy na przyszłe
okresy*

Teza: Jesteśmy w okresie dużej zmienności cen na rynku energii

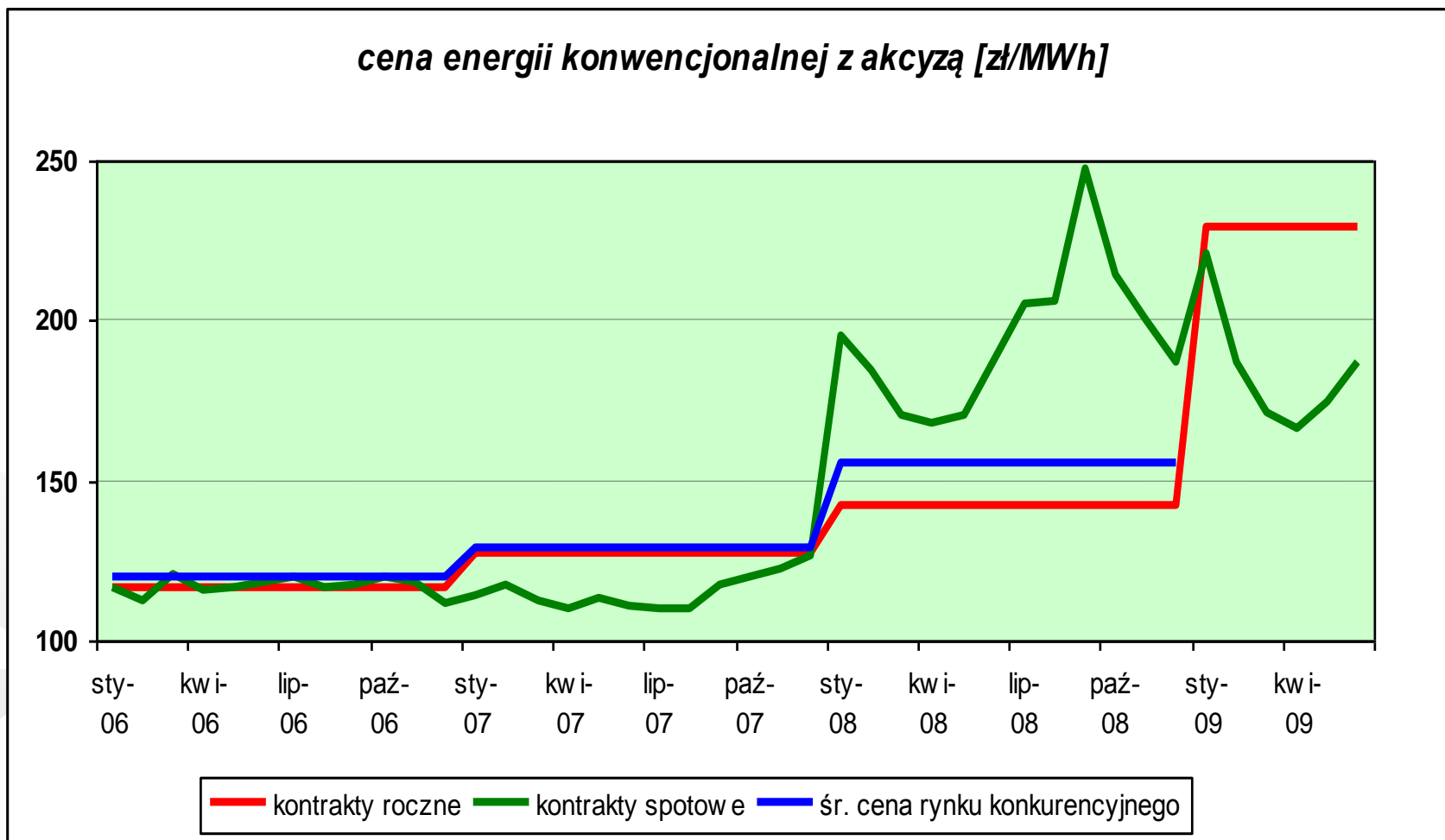
Przyczyny:

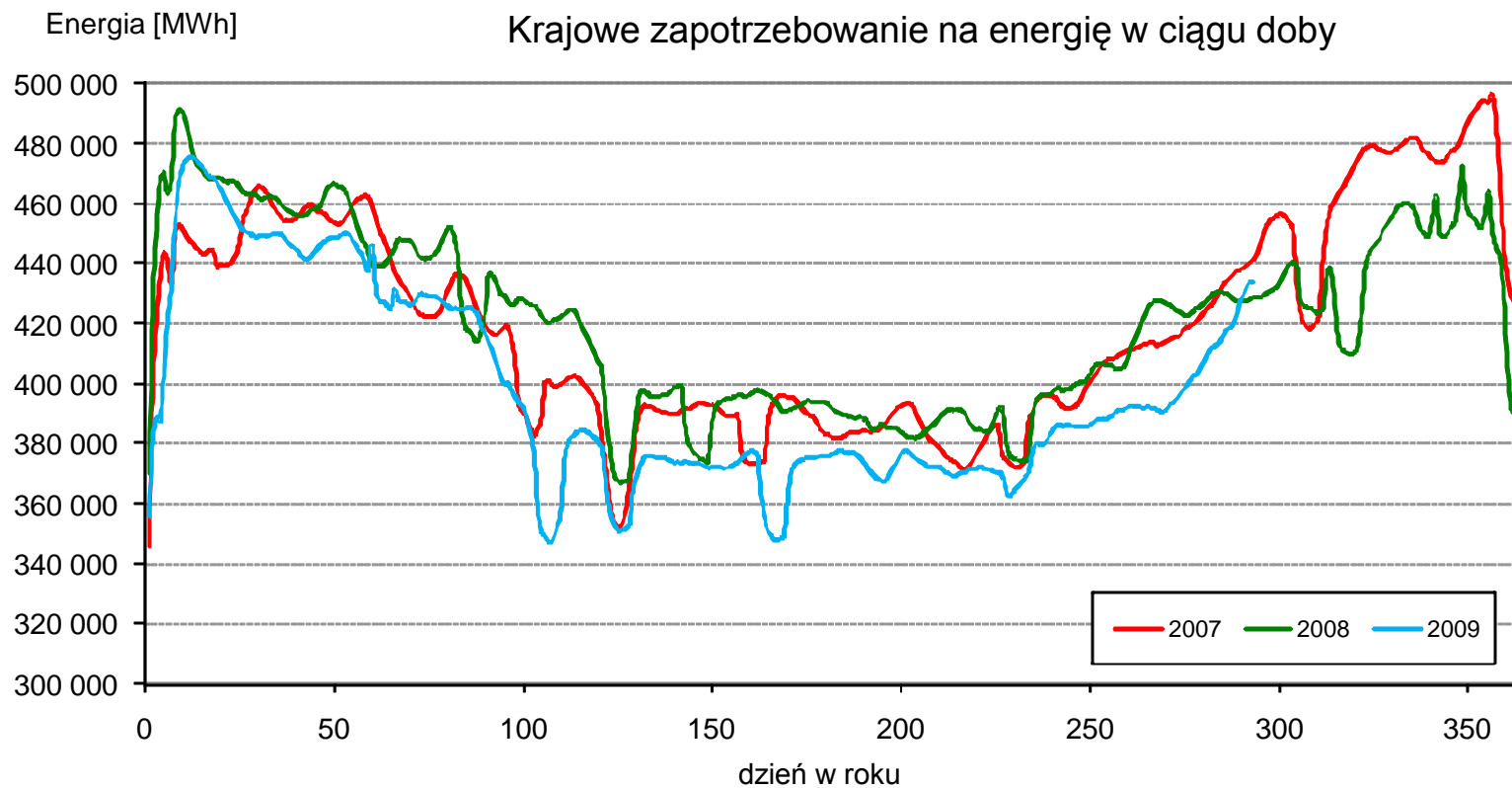
- Ryzyka regulacyjne (prawne, administracyjne) związane z obrotem energią elektryczną
- Polityka w zakresie stanowienia cen energii dla odbiorców końcowych (częściowe uwolnienie rynku odbiorców detalicznych)
- Wpływ sytuacji gospodarczej na rynek energii (ograniczenie zapotrzebowania na energię)
- Duża dynamika zmian cen na rynku paliw, instrumentów pochodnych

Podstawowe czynniki o charakterze rynkowym wpływające na poziom cen energii elektrycznej:

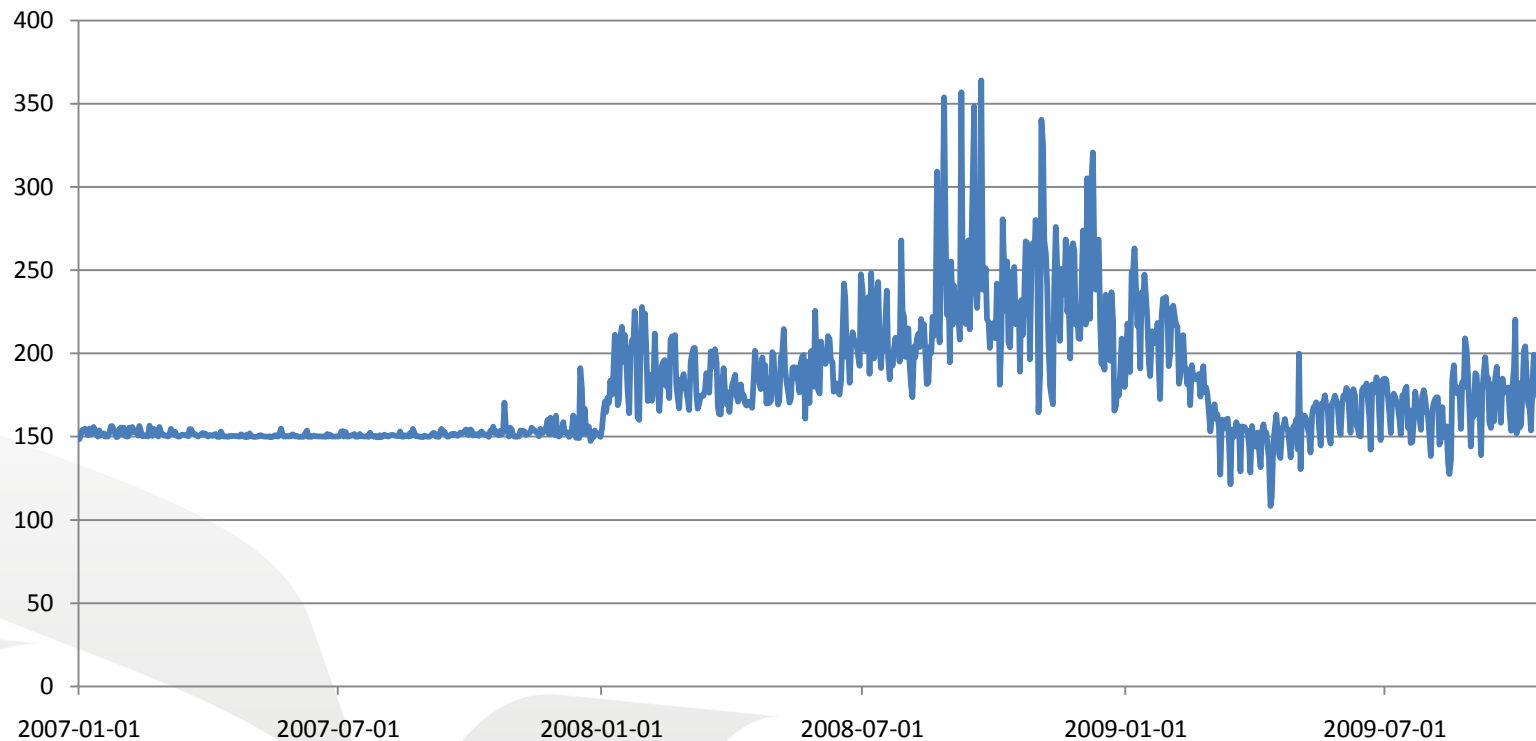
- 1. Zapotrzebowanie na energię w KSE***
- 2. Poziom zakontraktowania uczestników rynku hurtowego***
- 3. Poziom cen paliw***
- 4. Mechanizmy cenowe Rynku Bilansującego***

Zmienność cen to efekt kompilacji czynników rynkowych i pozarynkowych

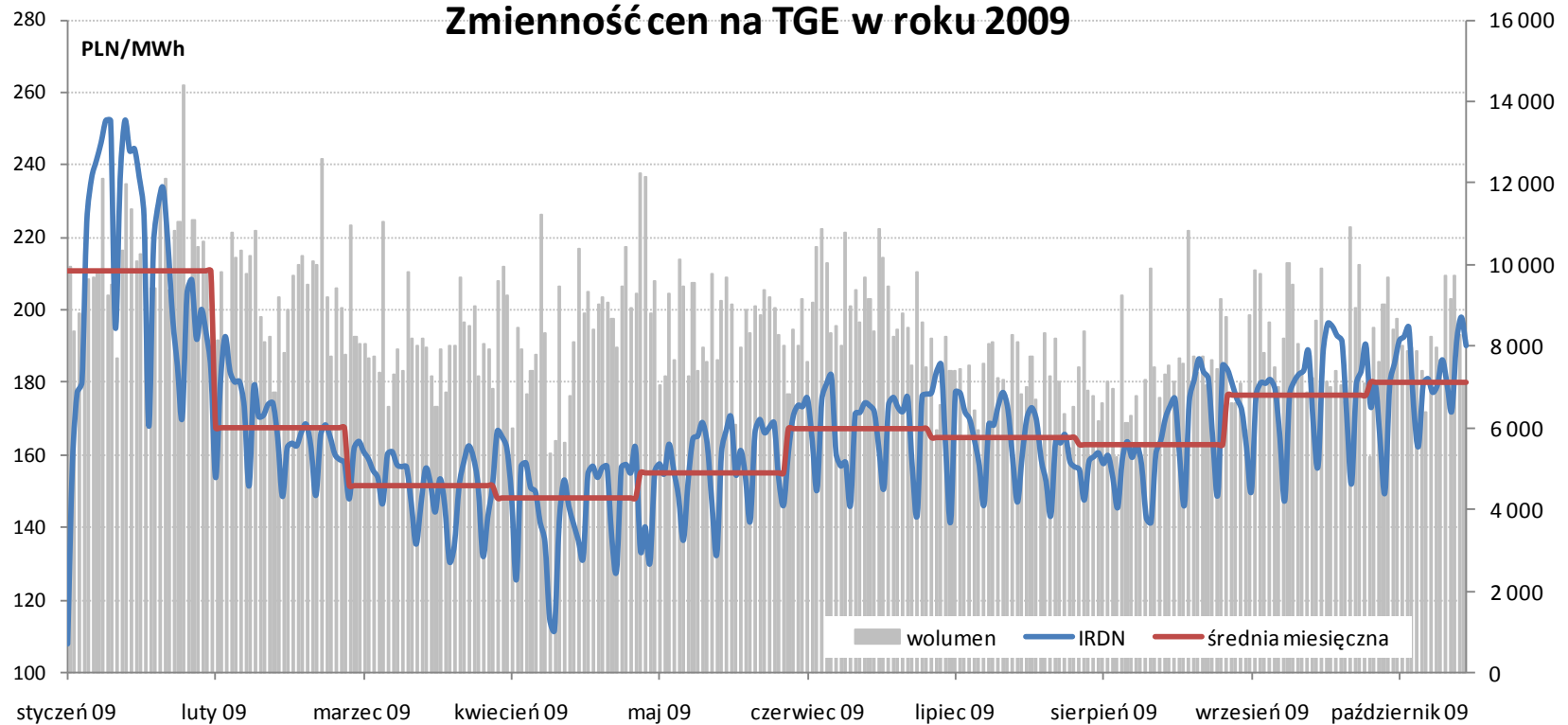


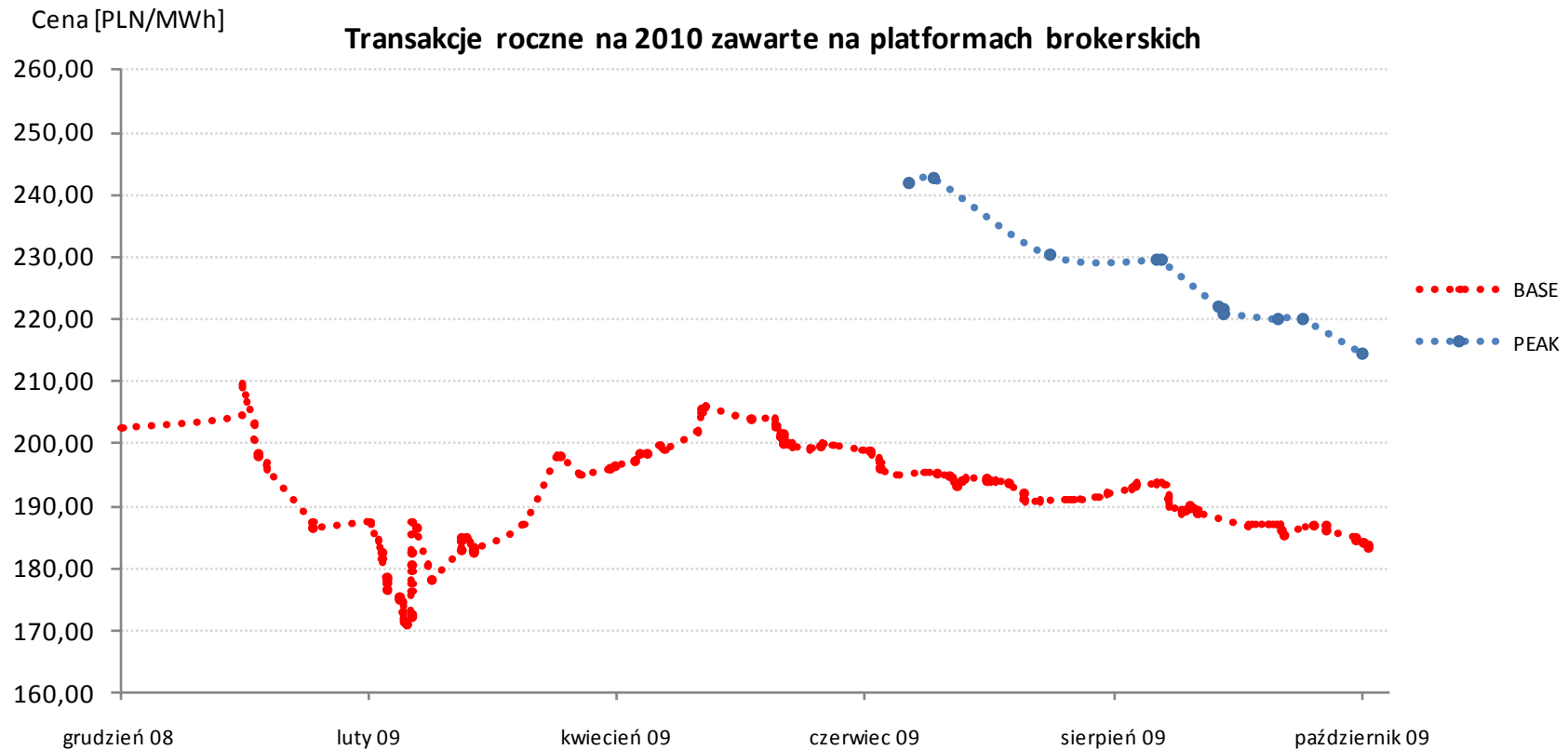


Średnie dobowe ceny sprzedaży energii z Rynku Bilansującego [zł/MWh]



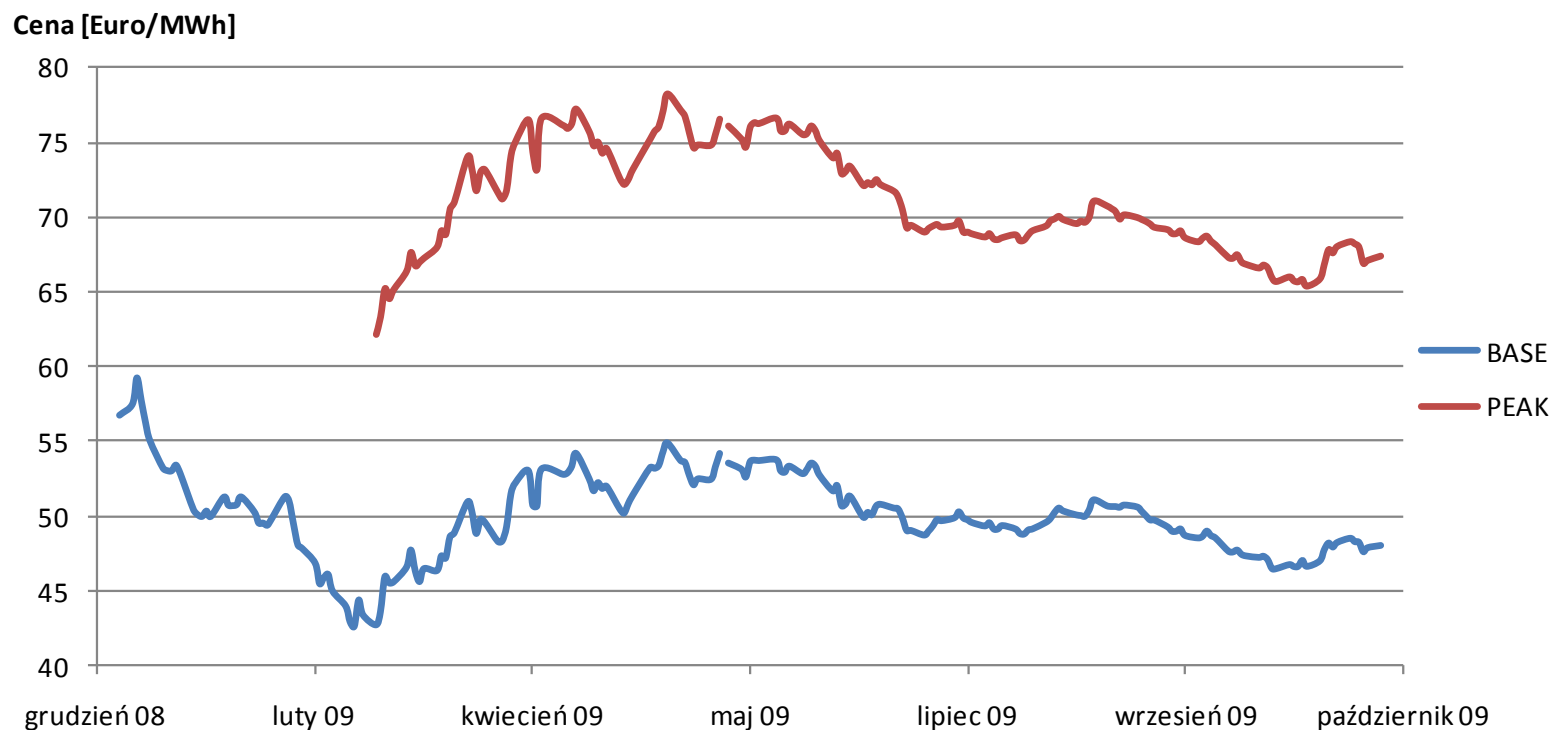
Zmienność cen na TGE w roku 2009





	BASE	PEAK
średnia cena zawartych kontraktów [PLN/MWh]:	190,55	226,06

Transakcje roczne na 2010 na Niemieckiej EEX



	BASE	PEAK	
średnia cena zawartych kontraktów [Euro/MWh]:	50,01	70,88	Dla Euro/PLN = 4,20
w [PLN/MWh]	210,04	297,70	

Zmienność na rynku ropy naftowej (głównego czynnika wpływającego na zmiany cen surowców i energii elektrycznej)



Ropa naftowa ponownie w trendzie wzrostowym

Podsumowanie

- Ceny energii elektrycznej wykazują dużą wrażliwość na oddziaływanie wewnętrznych czynników rynkowych (popyt, ceny paliw, ceny na Rynku Bilansującym, itp.)
- Należy oczekiwać dalszego wzrostu korelacji zmian cen energii elektrycznej na rynku polskim z rynkami innych krajów UE
- Brak instrumentów zabezpieczających przed ryzykiem zmienności cen energii elektrycznej (problem płynności rynku)