

Sentralbankens virkemidler

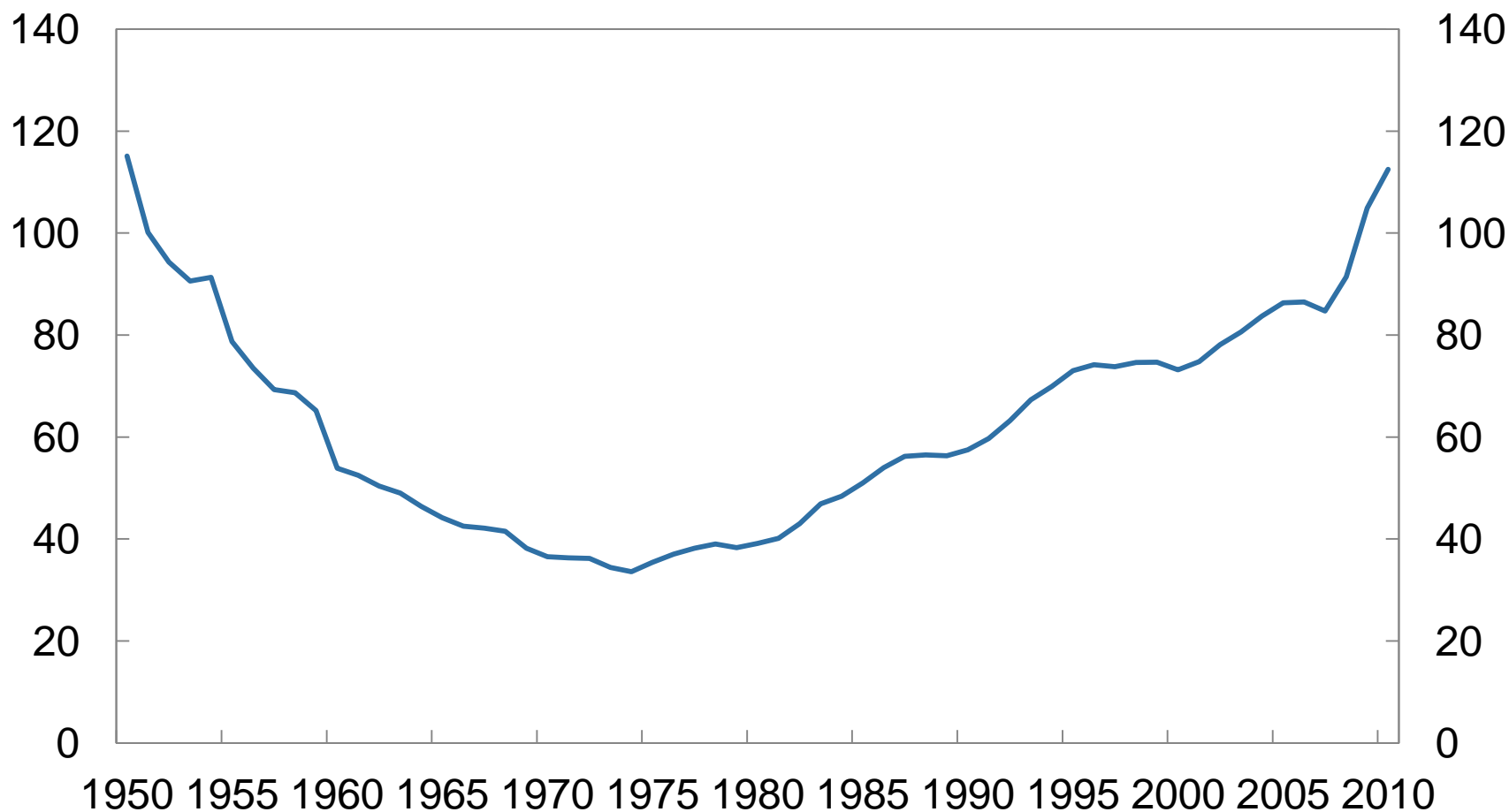
Sentralbanksjef Svein Gjedrem

Centre for Monetary Economics (CME)

6. september 2010

Statsgjeld i G7-landene

I prosent av BNP



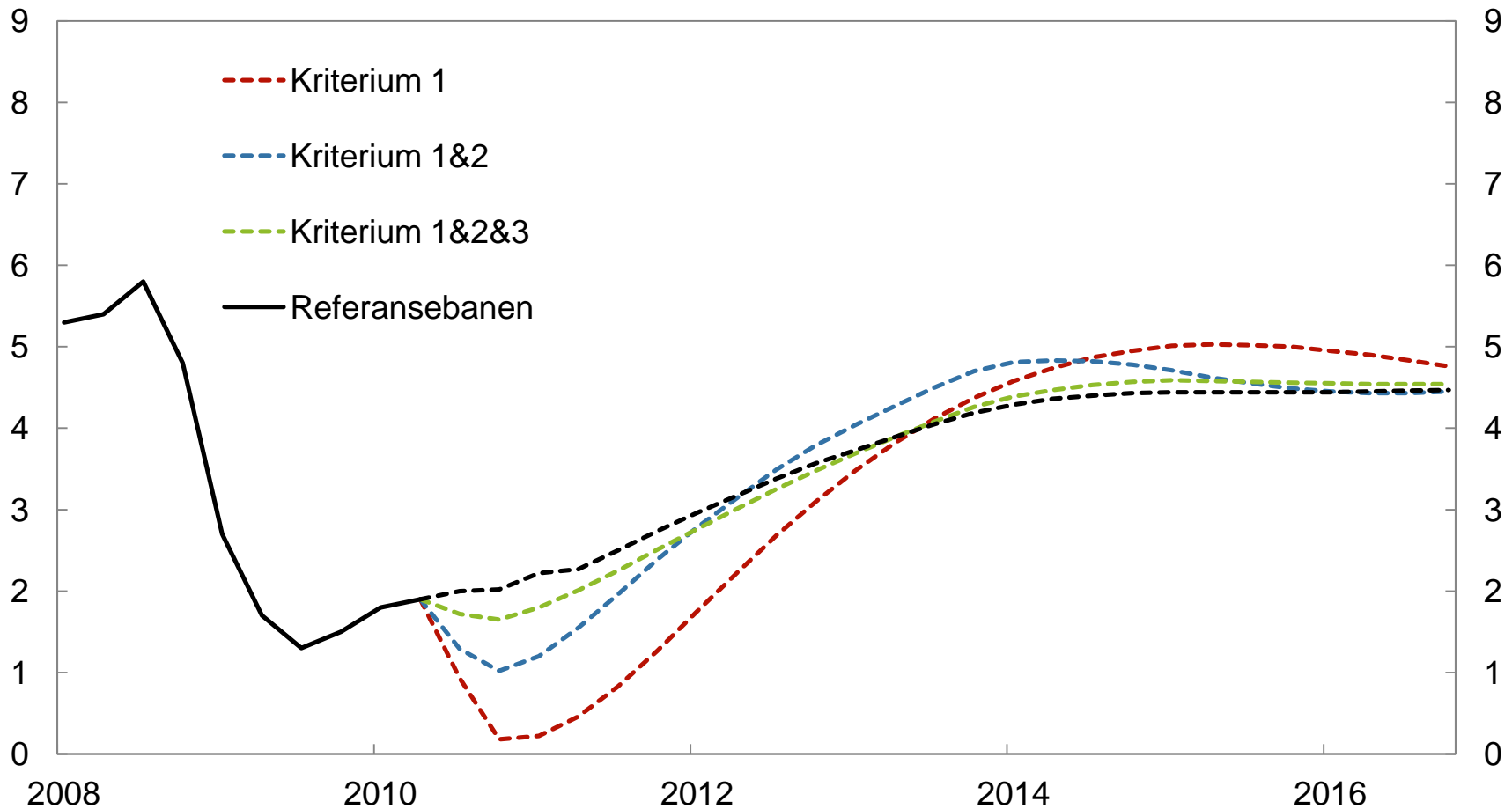
Kilde: IMF Global Financial Stability Report

Tapsfunksjonen

$$L_t = (\pi_t - \pi^*)^2 + \lambda(y_t - y_t^*)^2 + \delta(i_t - i_{t-1})^2 + \kappa(i_t - i_t^{\text{enkel}})^2$$

Styringsrenten

Prosent. 1. kvartal 2008 – 4. kvartal 2016

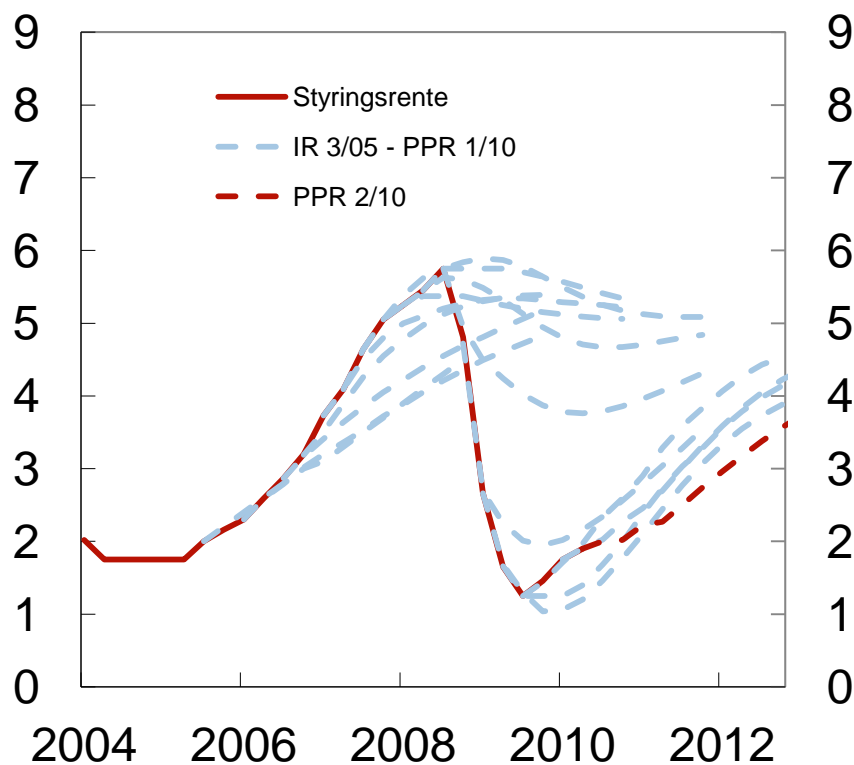


Kilde: Norges Bank

Endring i renteprognoser over tid

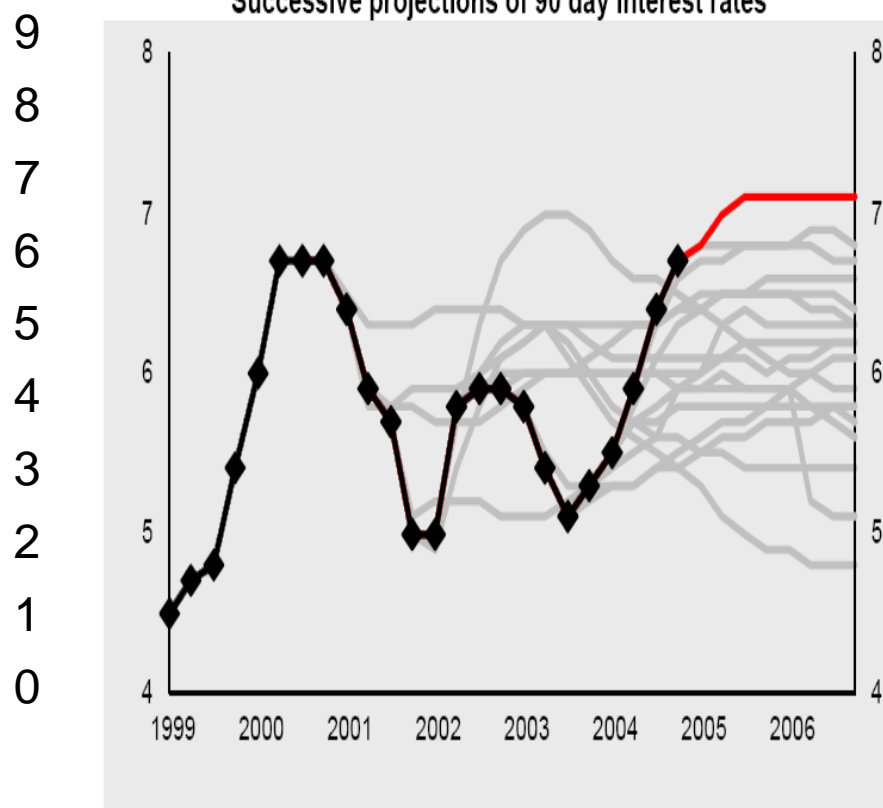
Norges Bank

Prosent. November 2005 – desember 2013



Reserve Bank of New Zealand

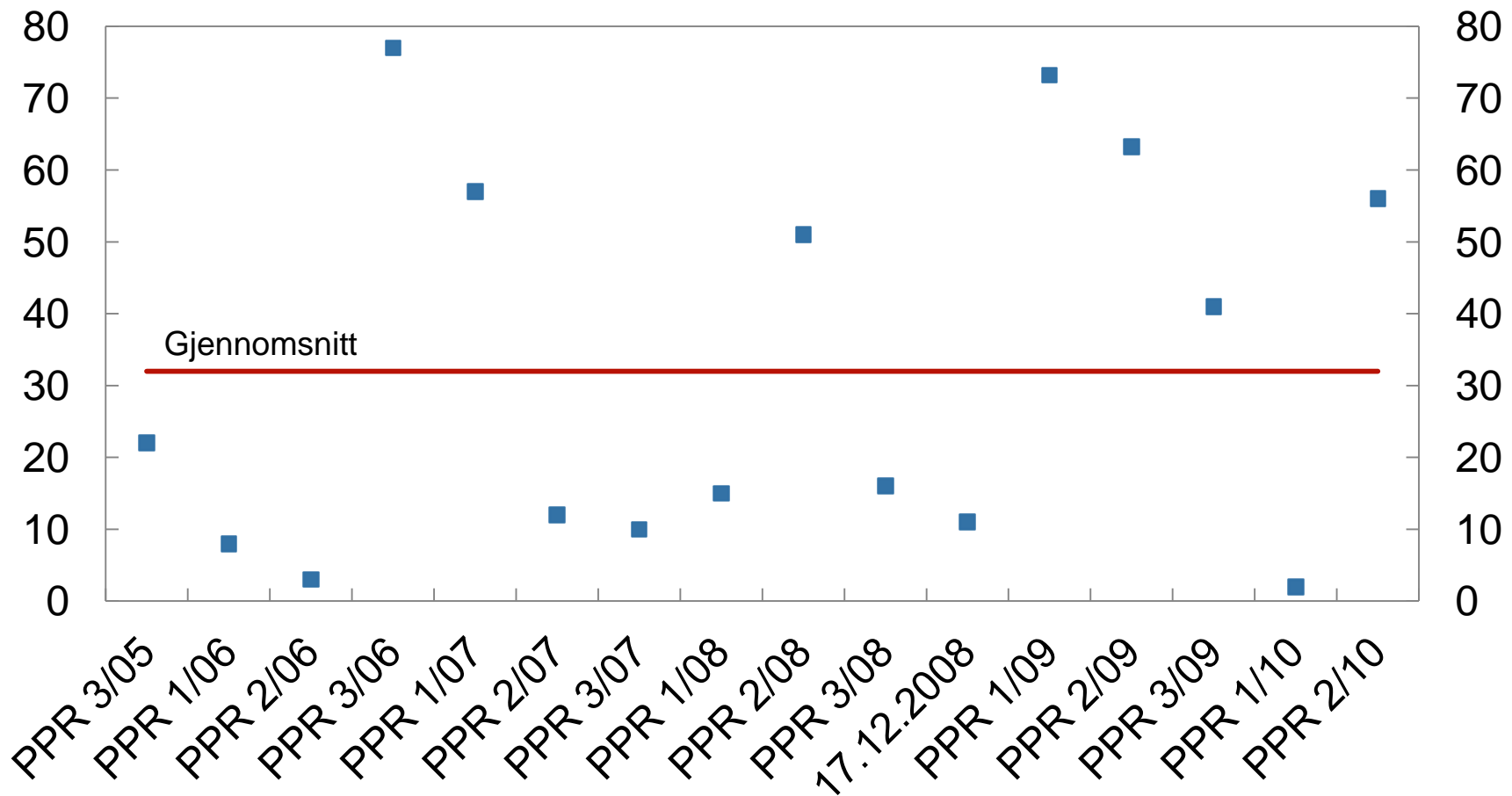
Successive projections of 90 day interest rates



Kilder: Norges Bank og Archer (2005)

Publisering av renteprognoser – hvordan reagerer markedet?

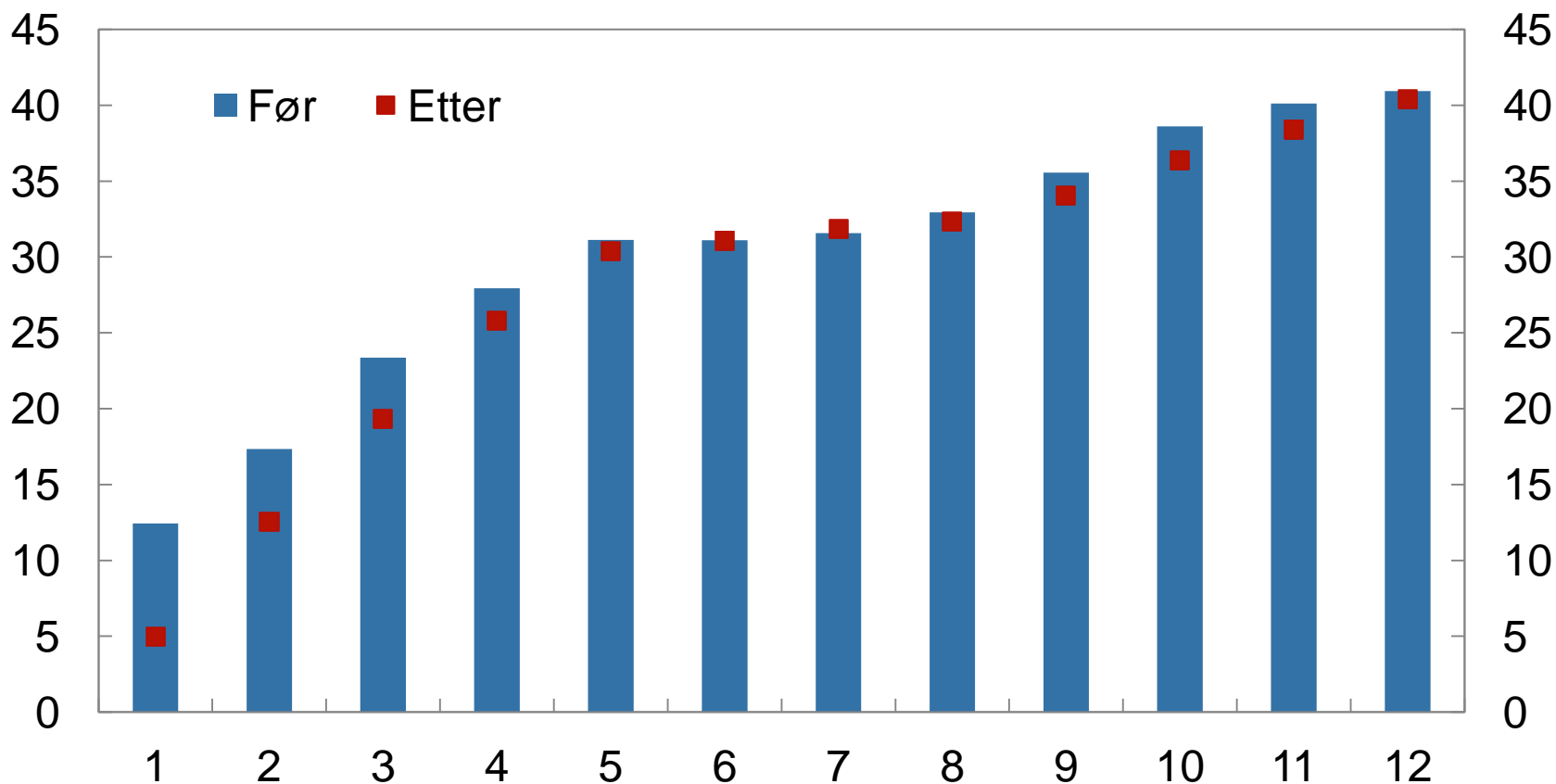
Basispunkter. Absolutt differanse mellom prognosen og markedet 2 år fram i tid. Fra PPR 3/05 til 2/10



Kilde: Norges Bank

Hvordan reagerer markedet på publiseringen av renteprognosen?

Basispunkter. Absolutt gjennomsnittlig differanse i forhold til den nye prognosen. Antall kvartaler fremover. Fra PPR 3/05 til 2/10



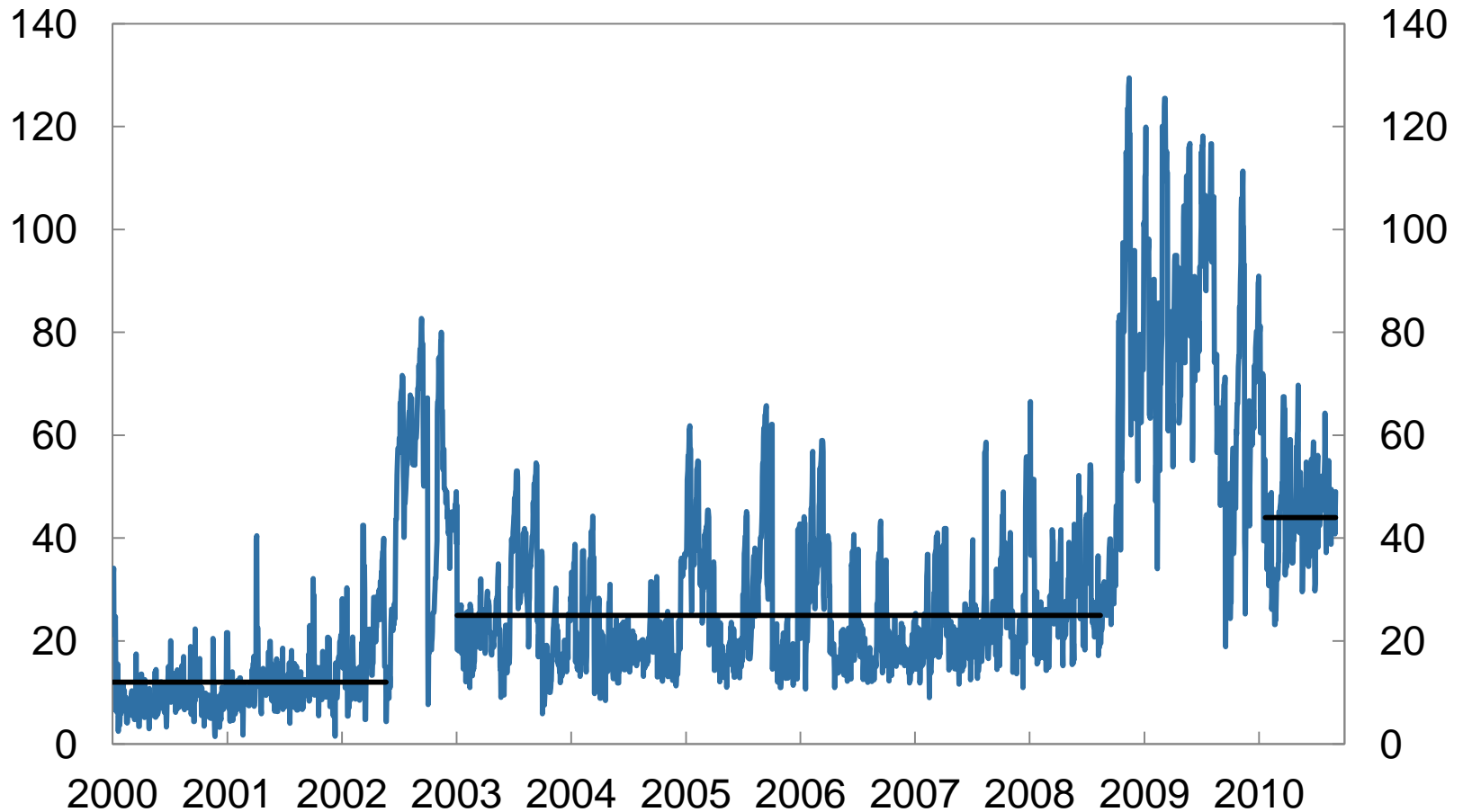
Kilde: Norges Bank

Sentralbankens balanse - stilisert

Aktiva	Passiva
Valutareserver	Sedler og mynt
Utlån til banker	Innskudd fra statskassen
	Innskudd fra banker (=sentralbanklikviditet)

Bankenes likviditet

Milliarder kroner. Dagstall. 1. januar 2000 – 2. september 2010



Kilde: Norges Bank