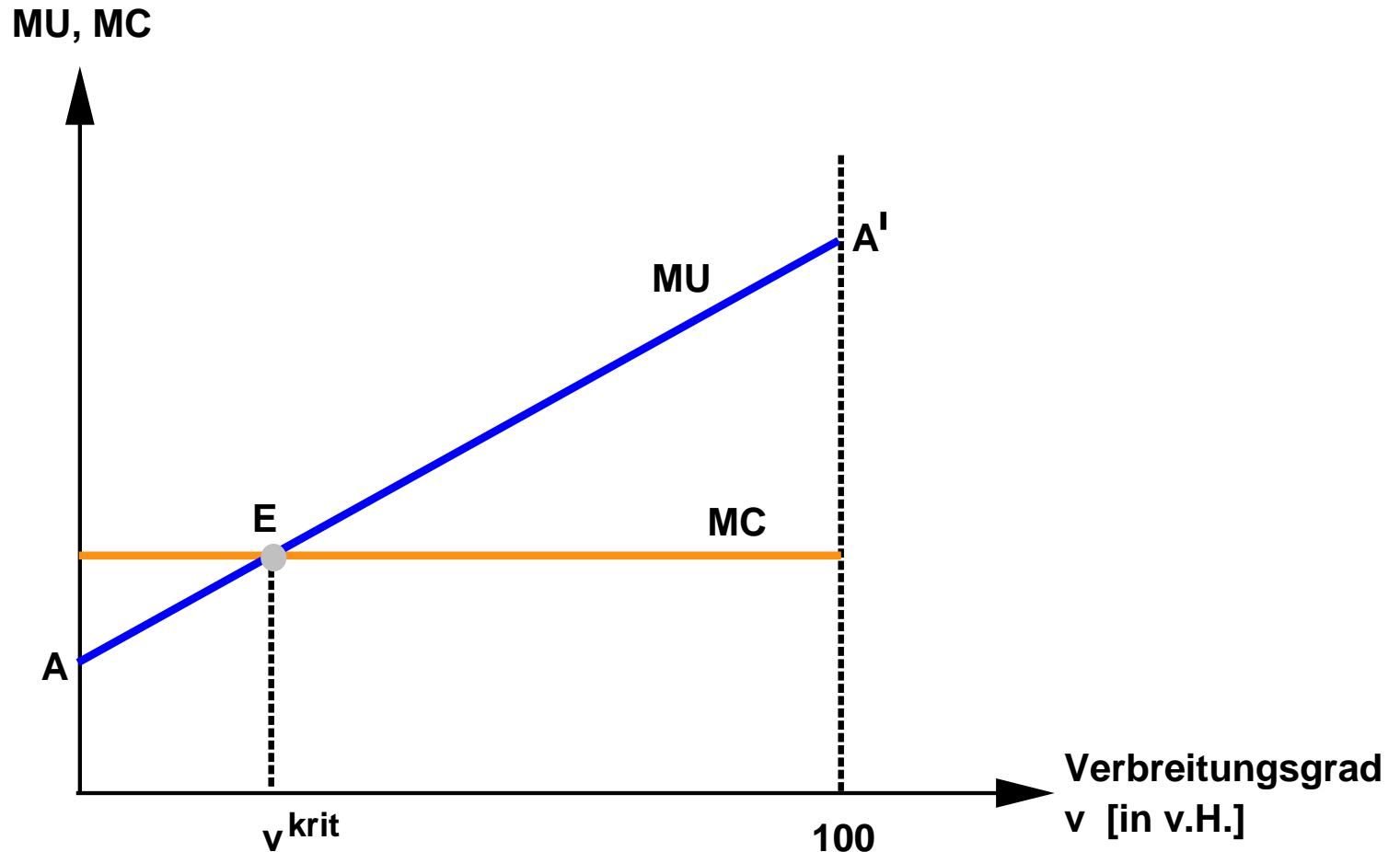
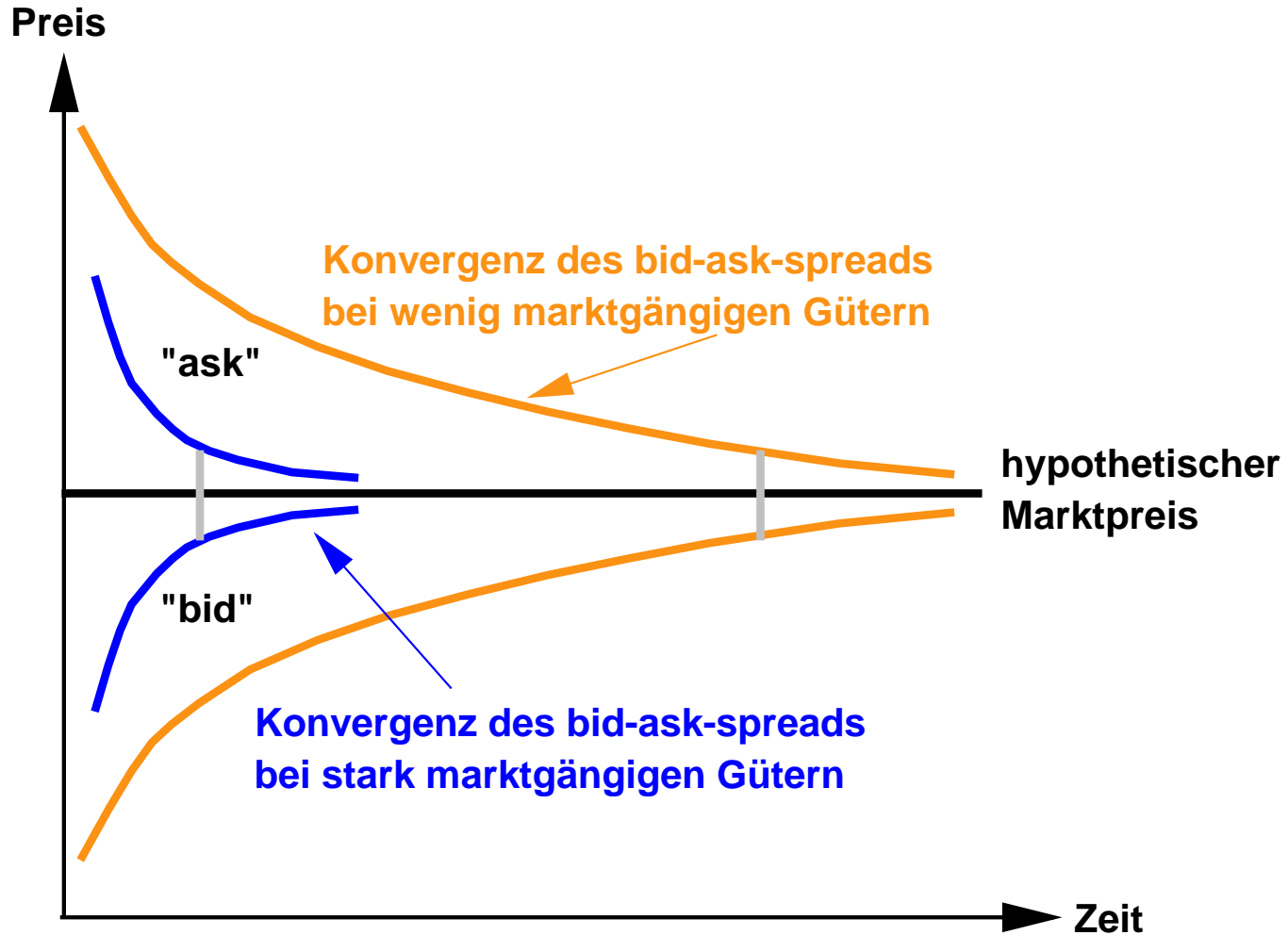


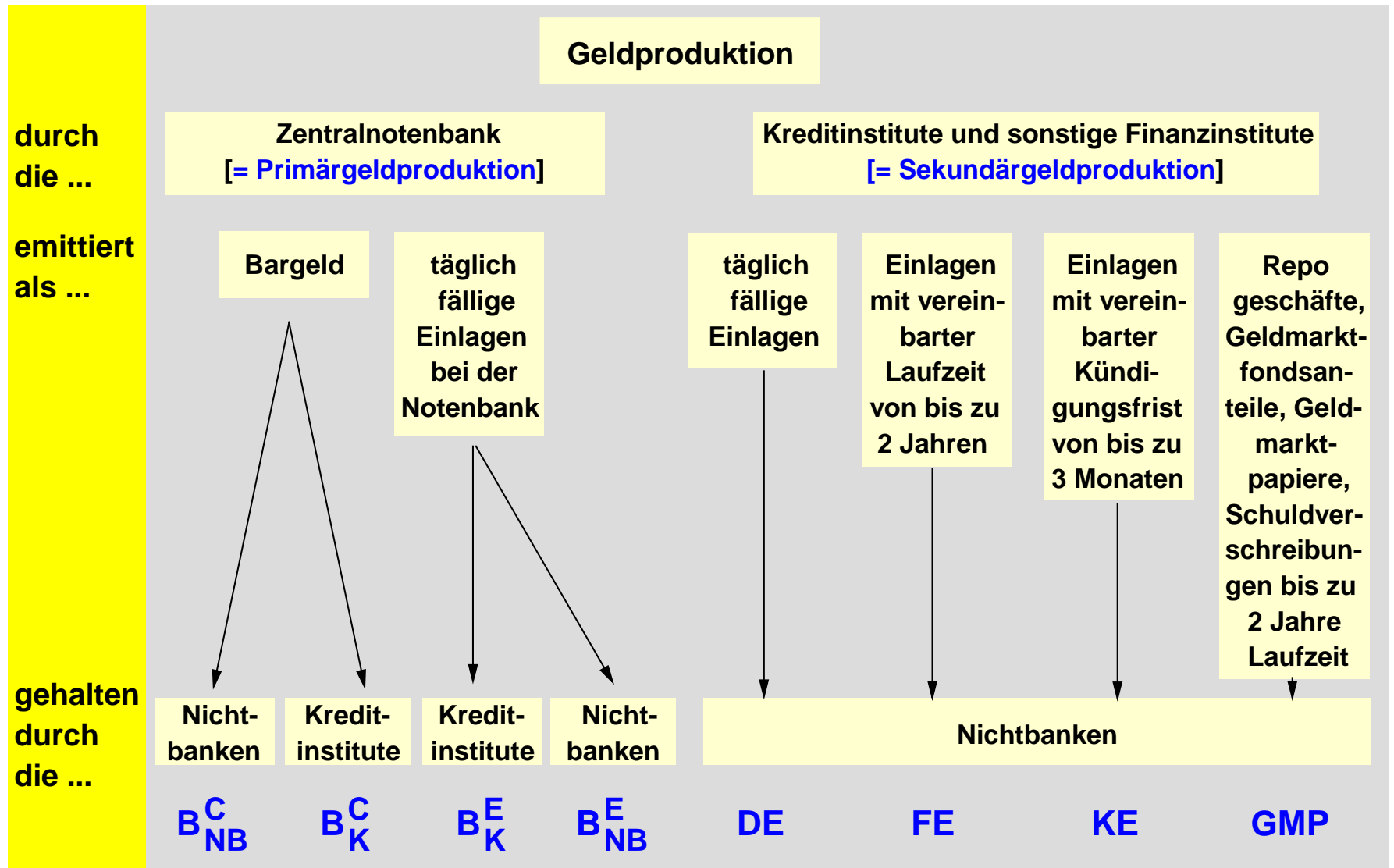
Grenzkosten und Grenznutzen der Kassenhaltung in Abhängigkeit vom Verbreitungsgrad der Kassenhaltung



"Bid-ask-spreads" bei Gütern mit unterschiedlicher Marktfähigkeit



Geldmengenkomponenten



Konsolidierte Bilanz des Eurosystems

31. Dezember 2004 in Mrd. EUR

Aktiva A		Passiva P	
A.1. Nettowährungsreserven (WR)	297	P.1. Banknotenumlauf	501
A.2. Forderungen in Euro an Kreditinstitute		P.2. Verbindlichkeiten in Euro ggü. Kreditinstituten	
A.2.1. Hauptrefinanzierungskredite (HRF)	270	P.2.1. Einlagen auf Girokonten	139
A.2.2. Längerfristige Refinanzierungskredite (LRF)	75	P.2.2. Einlagefazilität	<1
A.2.3. Spitzenrefinanzierungskredite (SRF)	<1	P.3. Verbindlichkeiten in Euro ggü. sonstigen Ansässigen im Euro-Währungsgebiet	42
A.3. Sonstige Aktiva (SA)	242	P.4. Verbindlichkeiten in Euro ggü. Ansässigen außerhalb des Euro-Währungsgebietes	11
		P.5. Sonstige Passiva (SP)	191
	884		884

Quelle: Europäische Zentralbank: Jahresbericht 2004, S. 216 f.

Zentralbankgeldmenge:

$$\text{ZBG} = B_K^C + B_{\text{NB}}^C + B_K^E + B_{\text{NB}}^E$$

monetäre Basis:

$$B = B_K^C + B_{\text{NB}}^C + B_K^E$$

Zentralbankgeldhaltung der Kreditinstitute:

$$B_K^C + B_K^E = B_K^C + B_K^{\text{DE}} + B_K^{\text{EF}} = B_K^{\text{MRS}} + B_K^{\text{ÜR}}$$

Form der
Einlage

Grund für die
Einlage

alternative Schreibweise für die monetäre Basis:

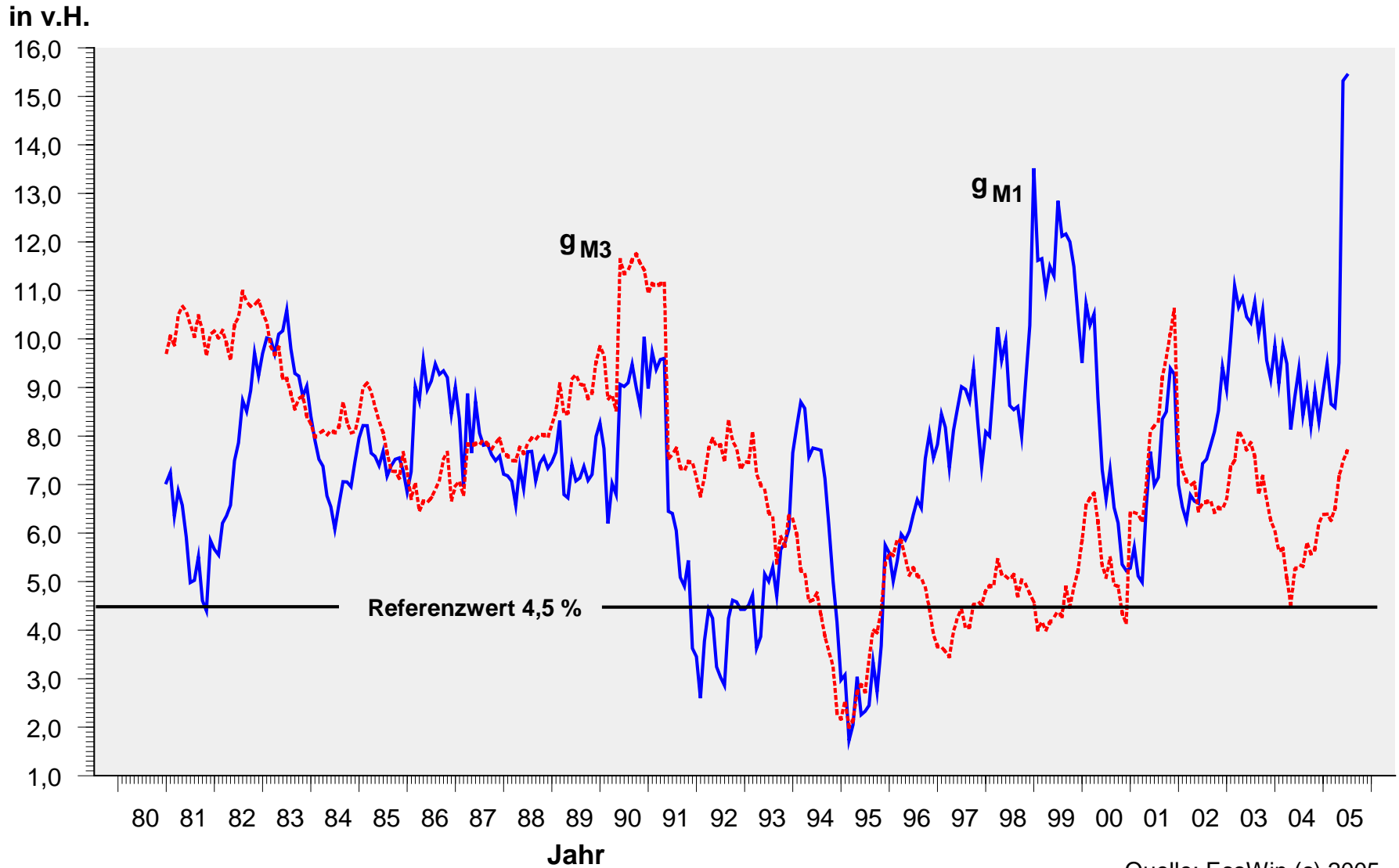
$$B = B_{\text{NB}}^C + B_K^{\text{MRS}} + B_K^{\text{ÜR}}$$

**Einfache Summenaggregate M1, M2 und M3 zum 31.12.2004
im Euro-Währungsgebiet [in Mrd. EUR]**

Bargeldumlauf bei den Nichtbanken B_{NB}^C	Täglich fällige Einlagen DE	Einlagen mit vereinbarter Laufzeit bis zu 2 Jahren FE	Einlagen mit vereinbarter Kündigungs- frist bis zu 3 Monaten KE	Repogeschäfte, Geldmarktfonds- anteile, Geld- marktpapiere und Schuldver- schreibungen von bis zu 2 Jahren GMP
$M1 = B_{NB}^C + DE = 2913$				
$M2 = B_{NB}^C + DE + FE + KE = 5574$				
$M3 = B_{NB}^C + DE + FE + KE + GMP = 6535$				

Quelle: Europäische Zentralbank, Monatsbericht 8/2005, S. S 12.

Geldmengenentwicklung in Euro-Land



Quelle: EcoWin (c) 2005

Divisia-Konzept: Ermittlung der Ausgabenanteile

