

Deutschland ist erneuerbar

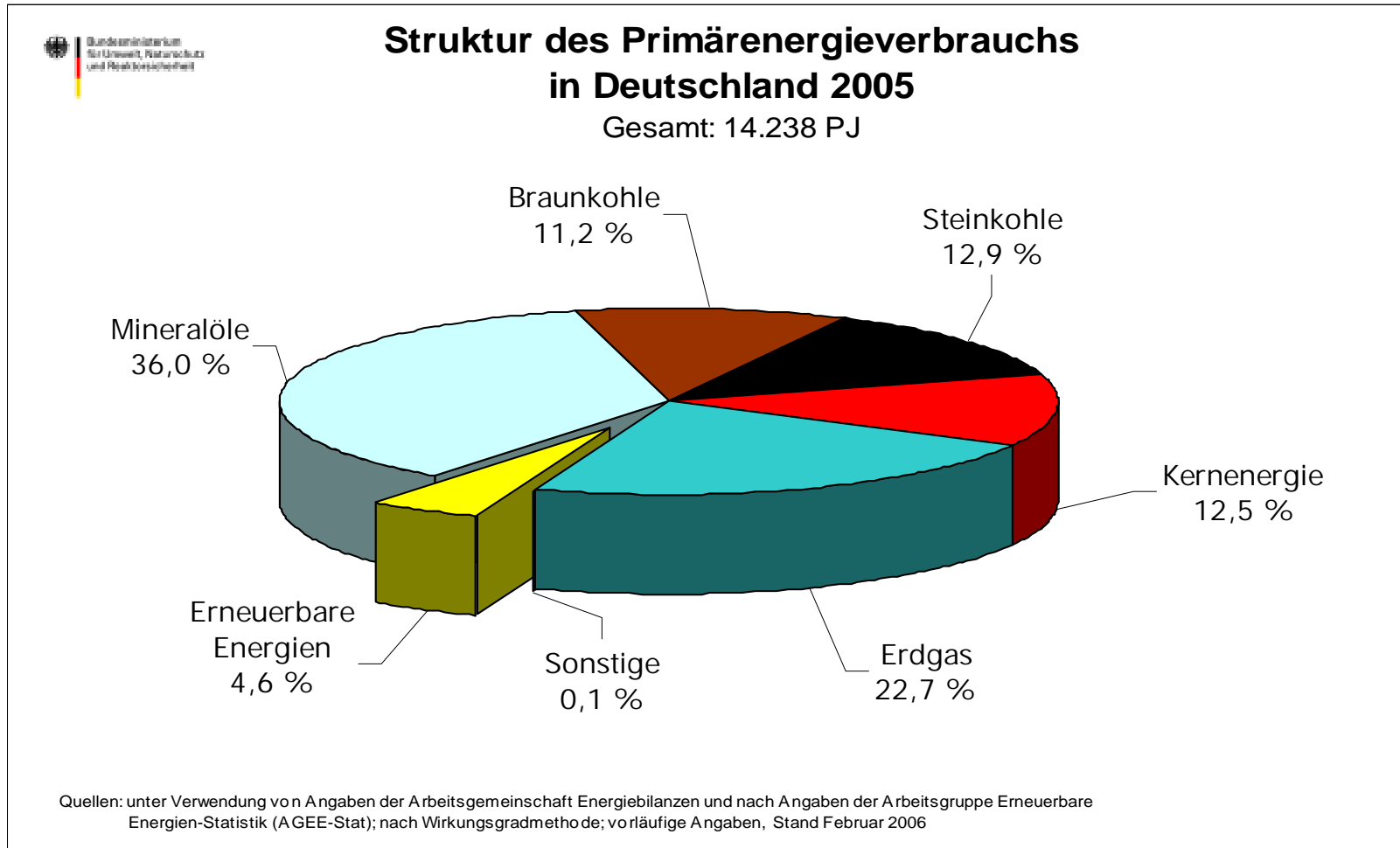


DGS LV Berlin Brandenburg

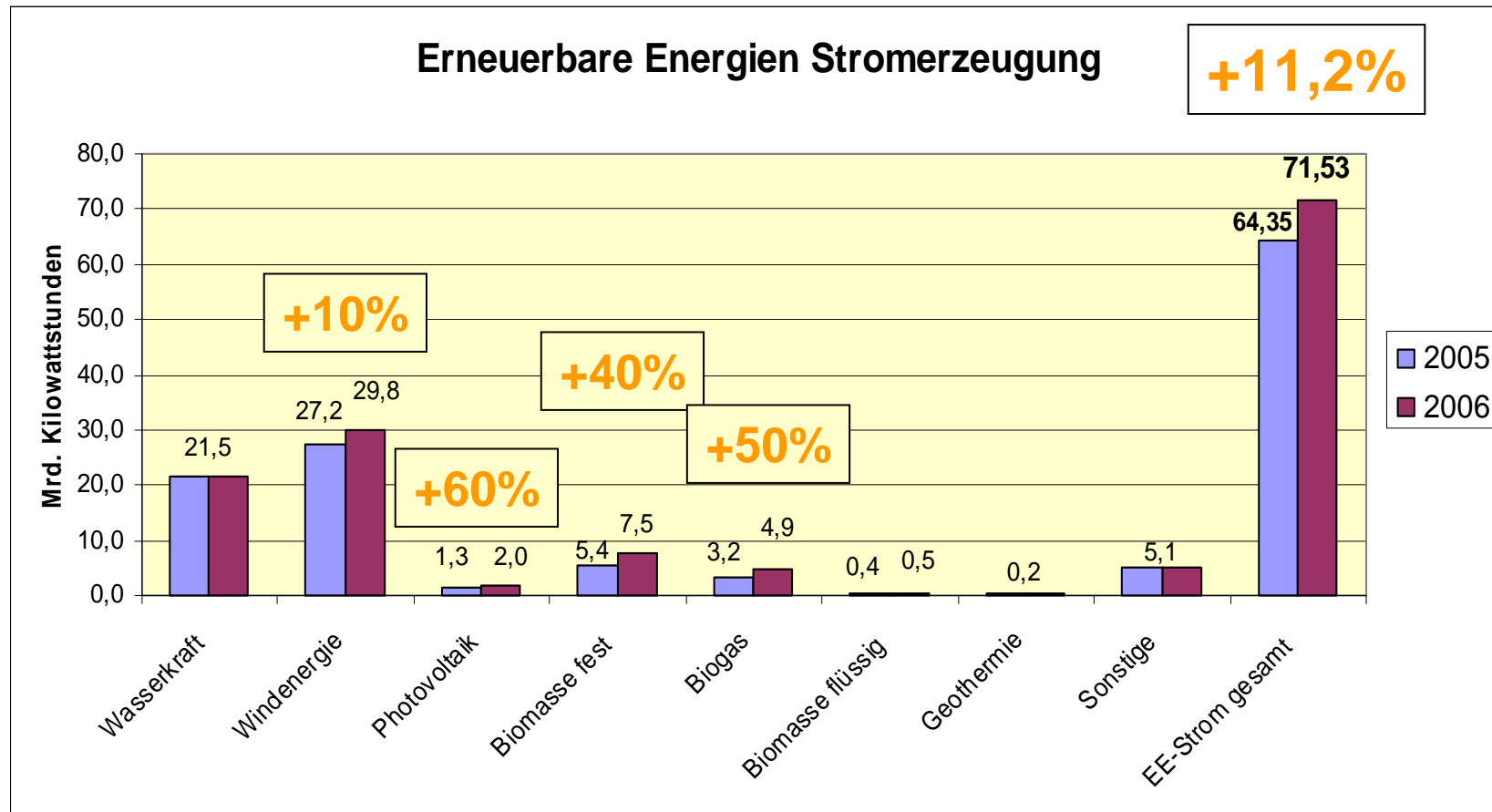
Erich-Steinfurth-Str. 6

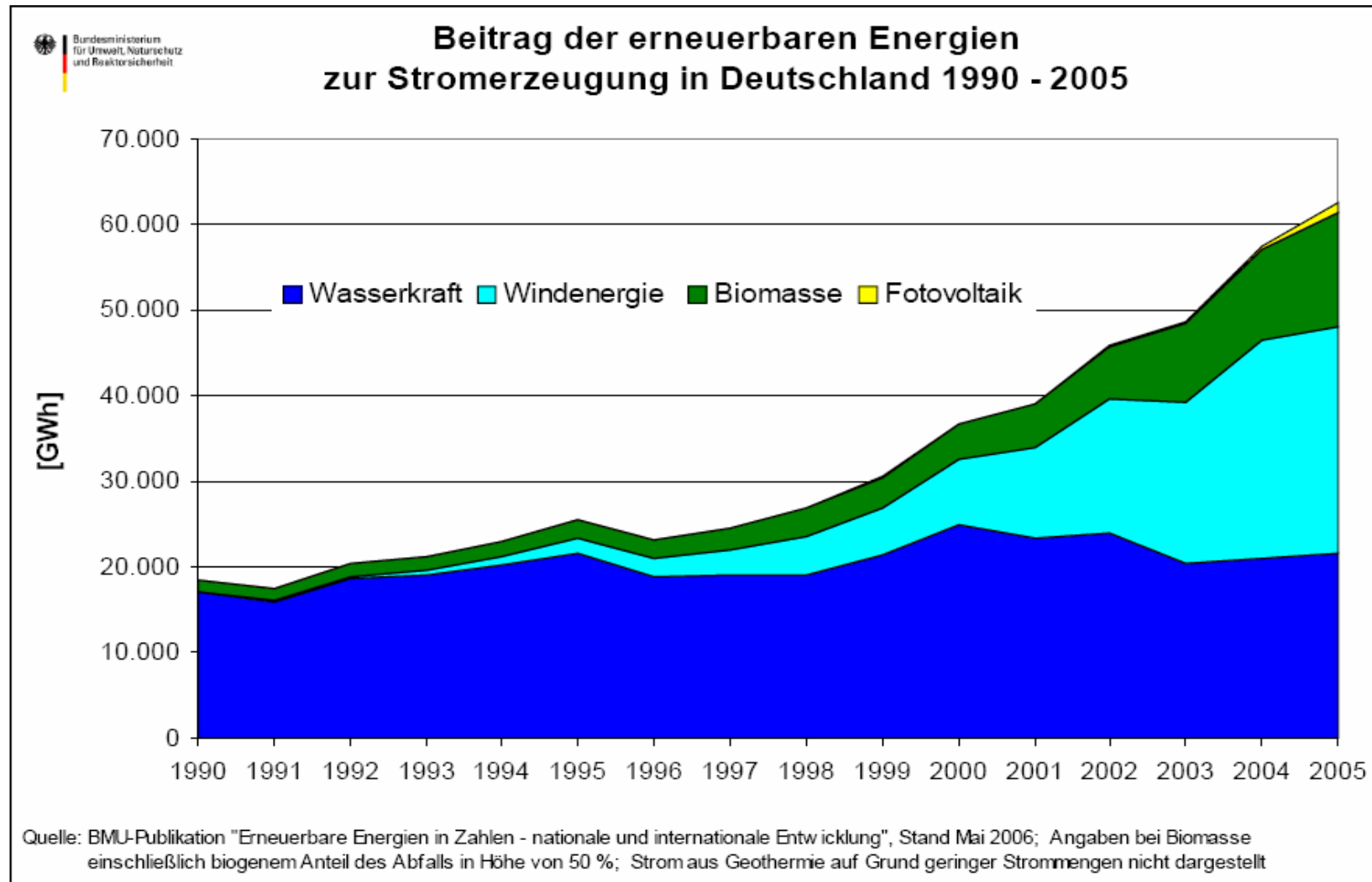
10243 Berlin

www.dgs-berlin.de

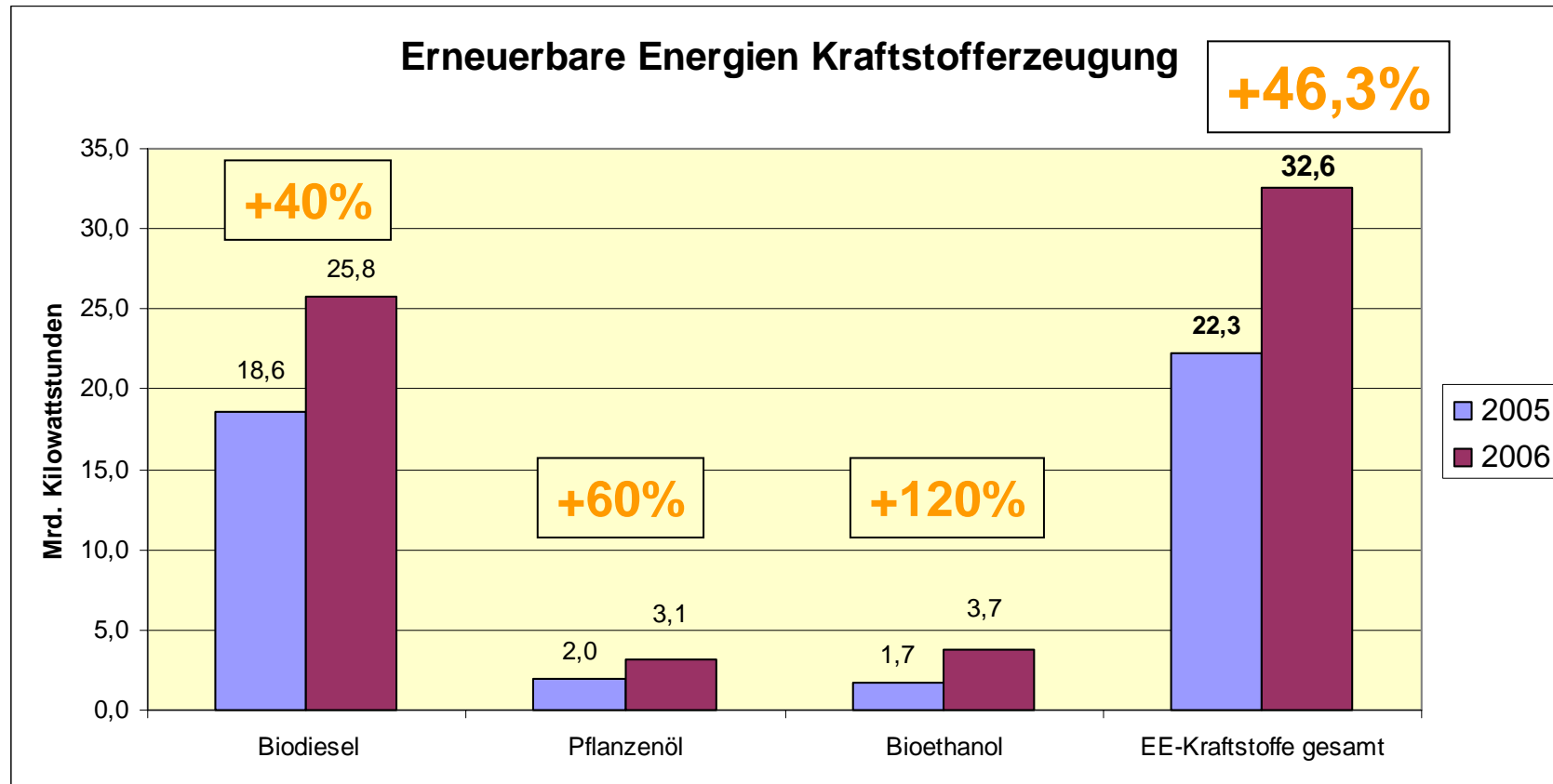


EE-Anteil 2006 am deutschen Stromverbrauch: 11,6%

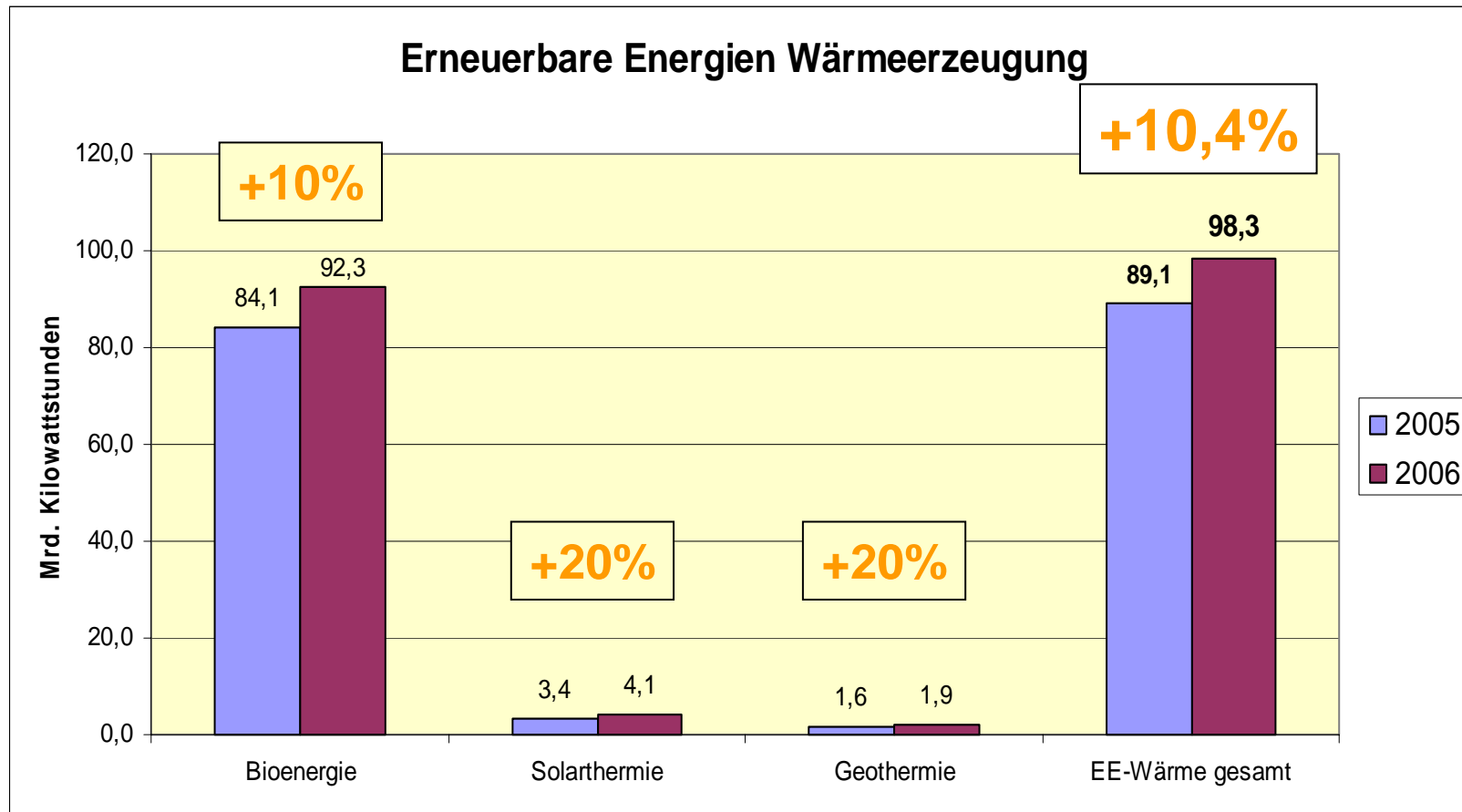




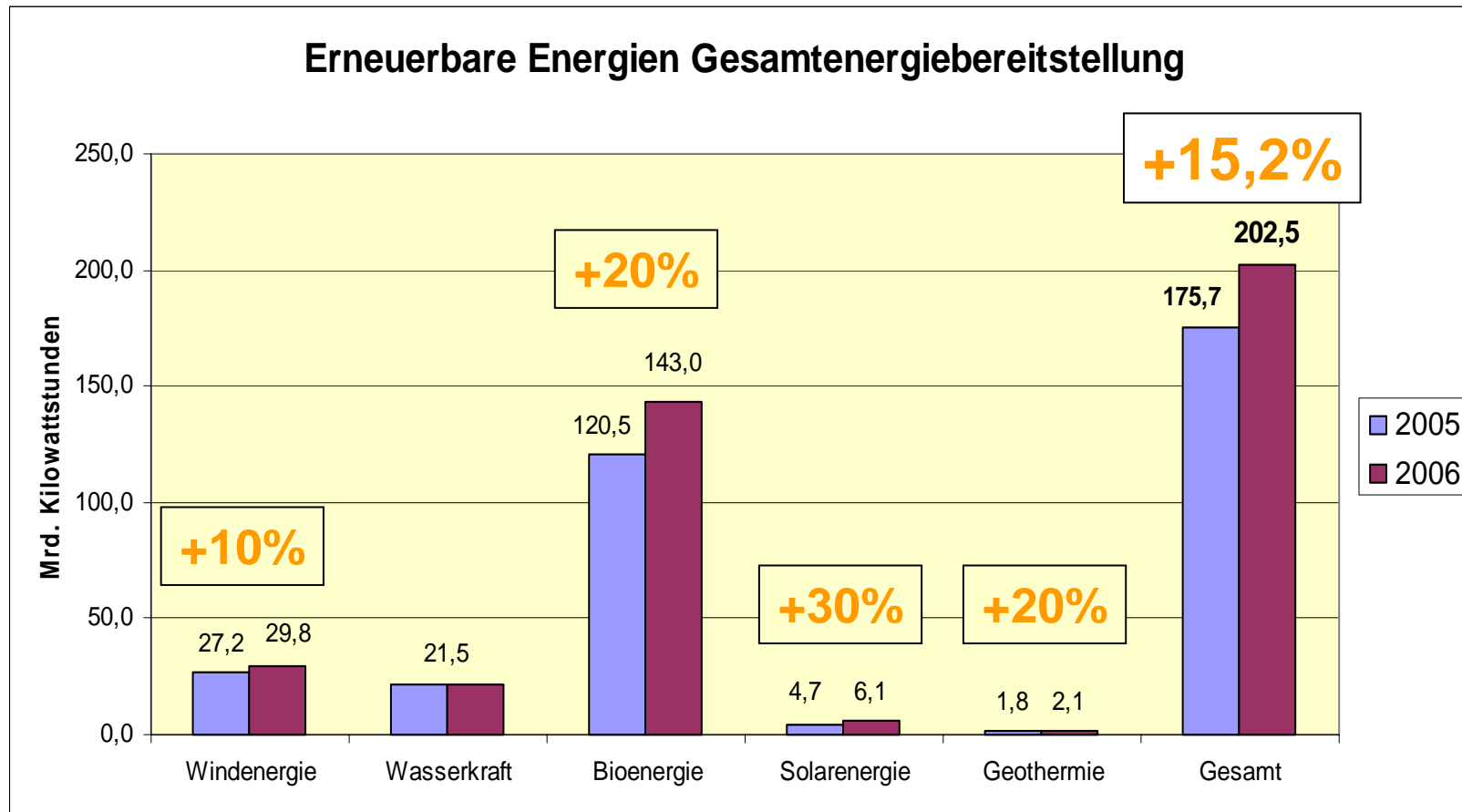
EE-Anteil 2006 am deutschen Kraftstoffverbrauch: 5,4%

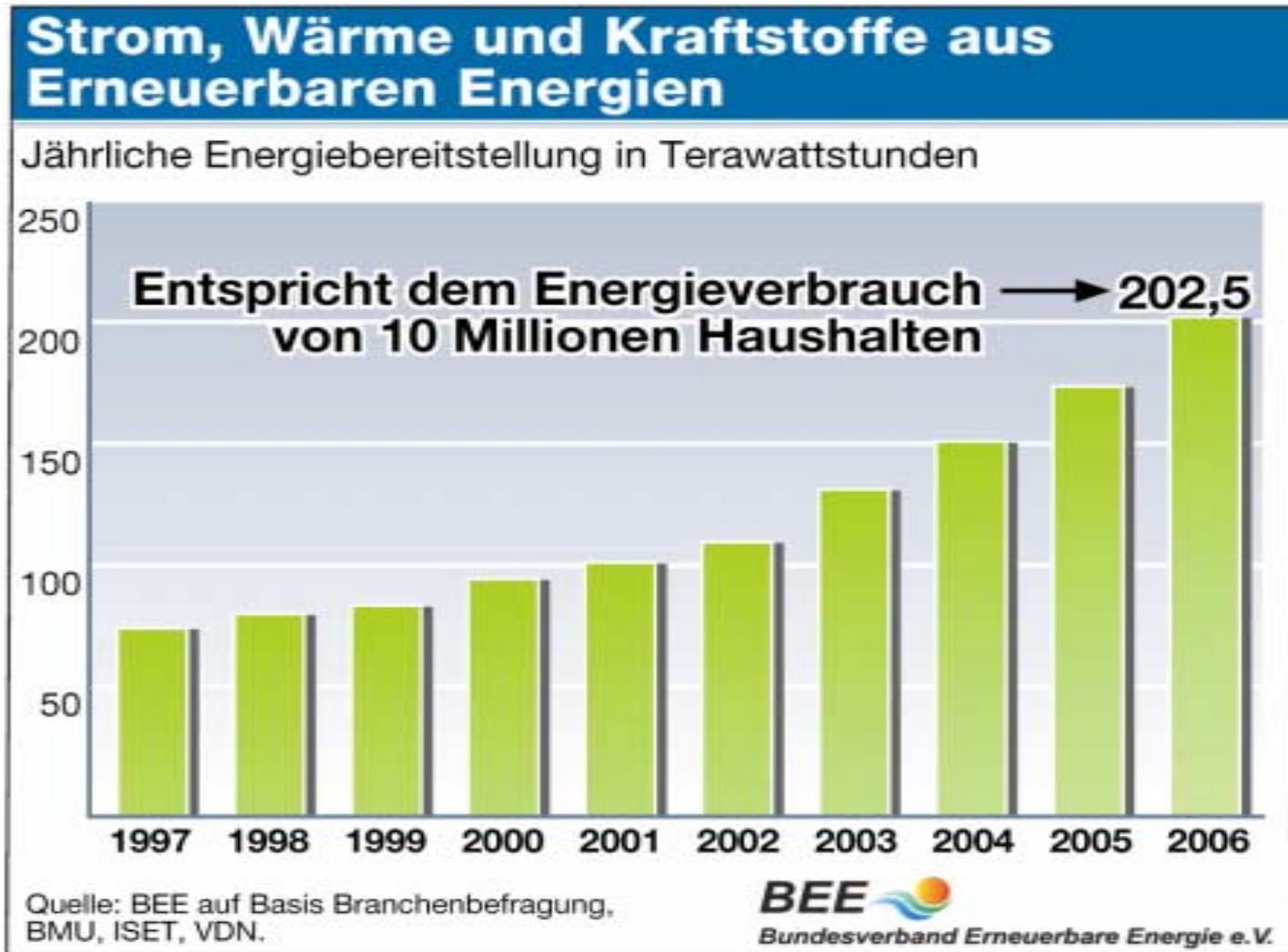


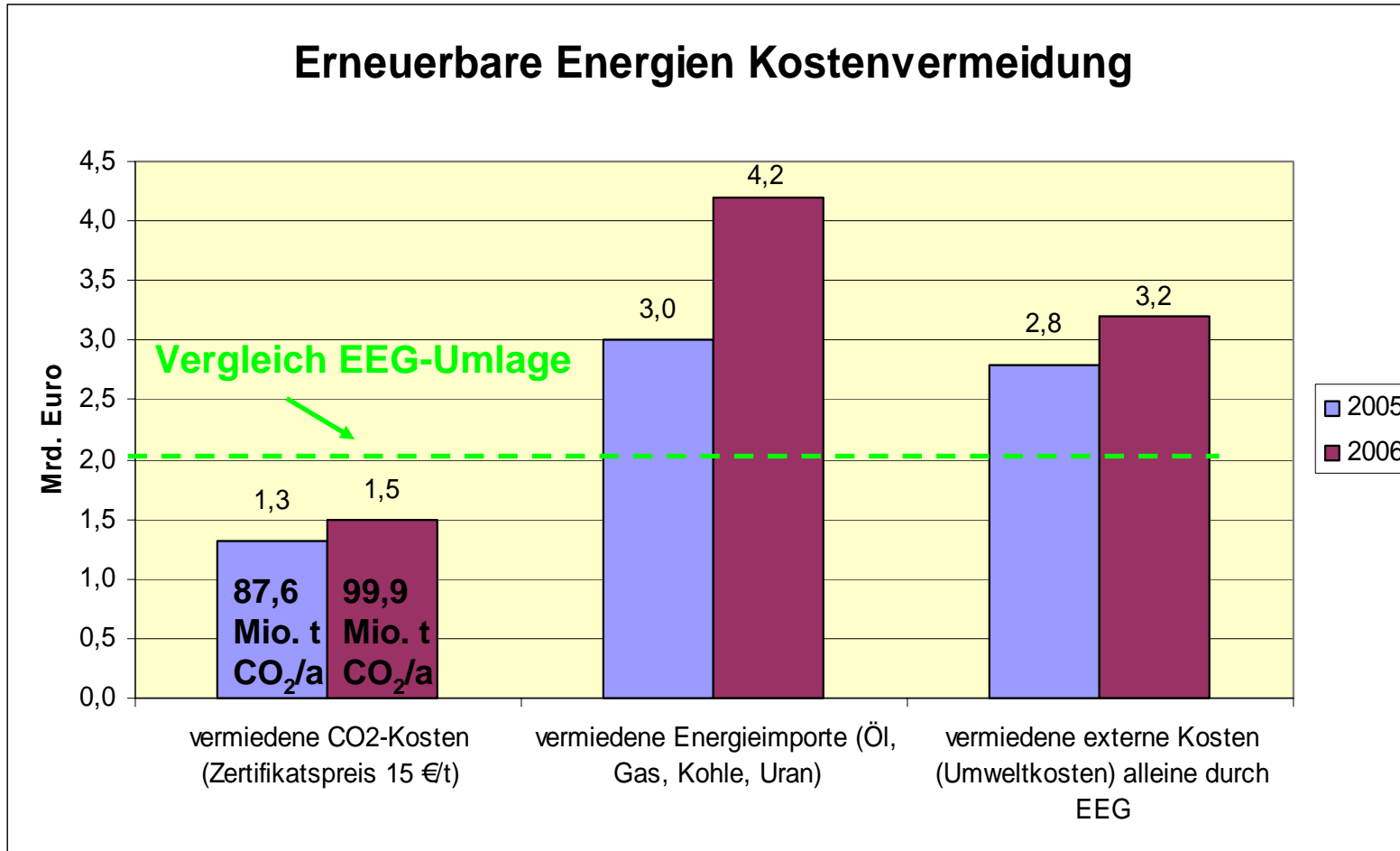
EE-Anteil 2006 am deutschen Wärmeverbrauch: 6,2%

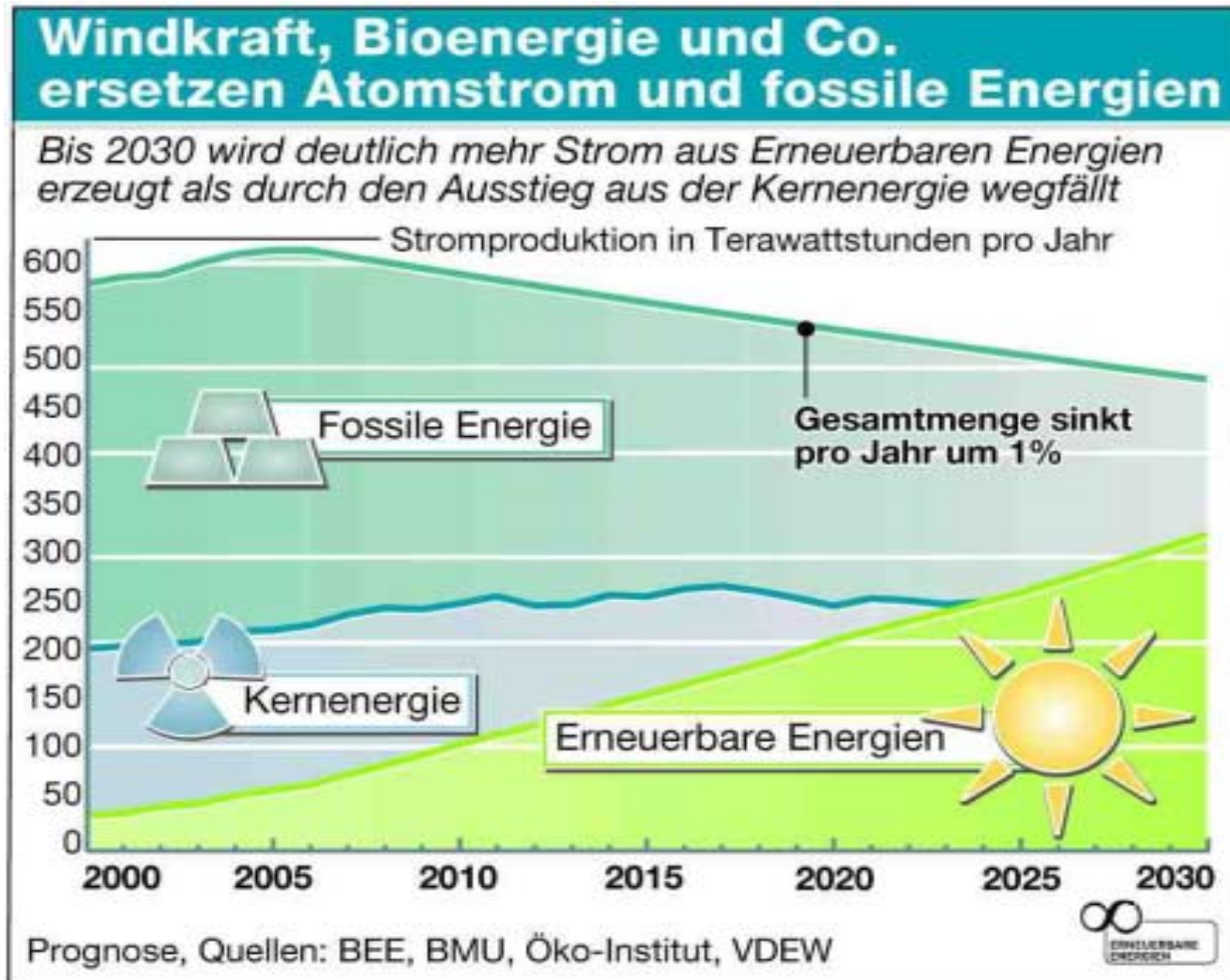


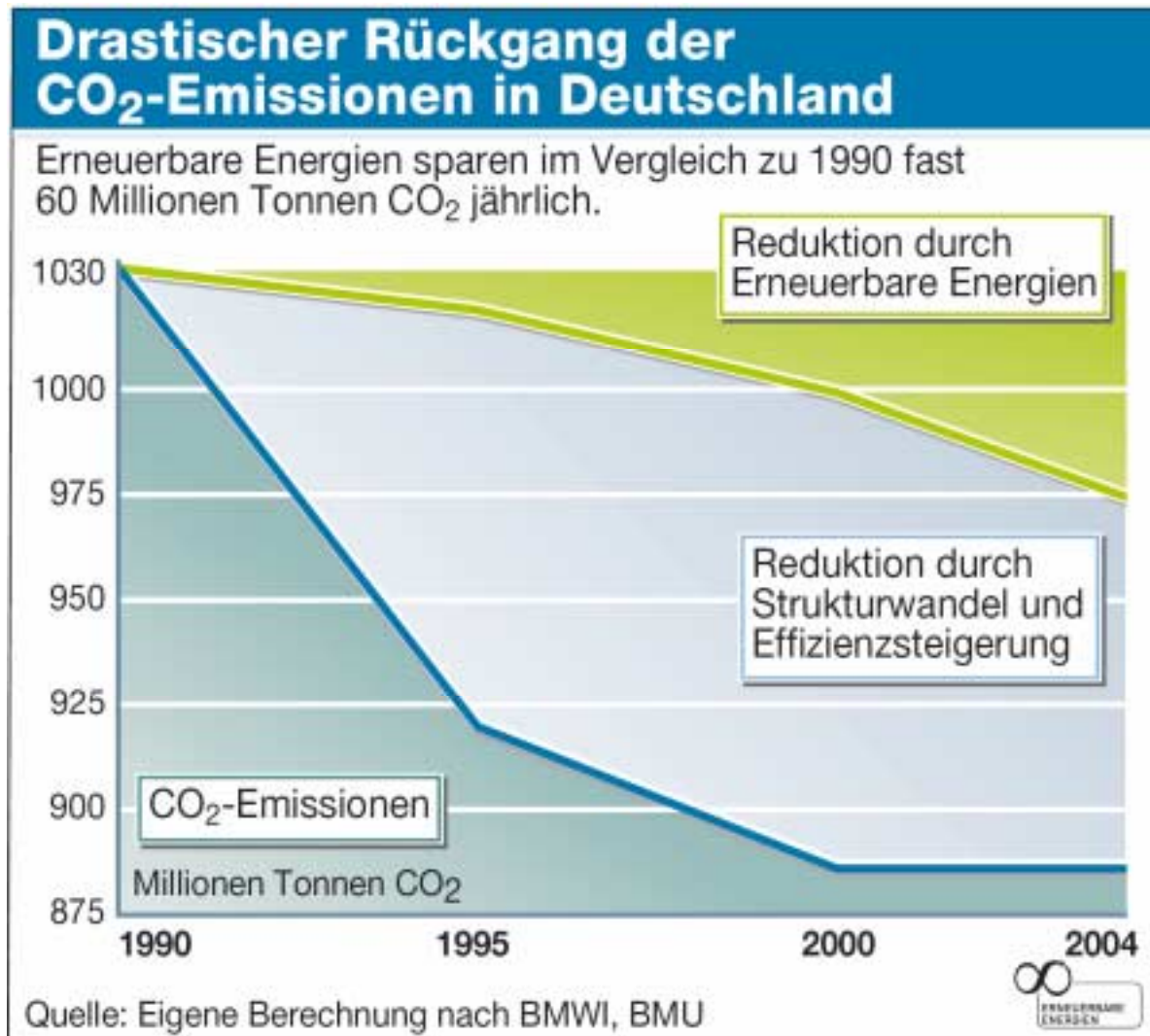
EE-Anteil 2006 am deutschen Endenergieverbrauch: 7,7%

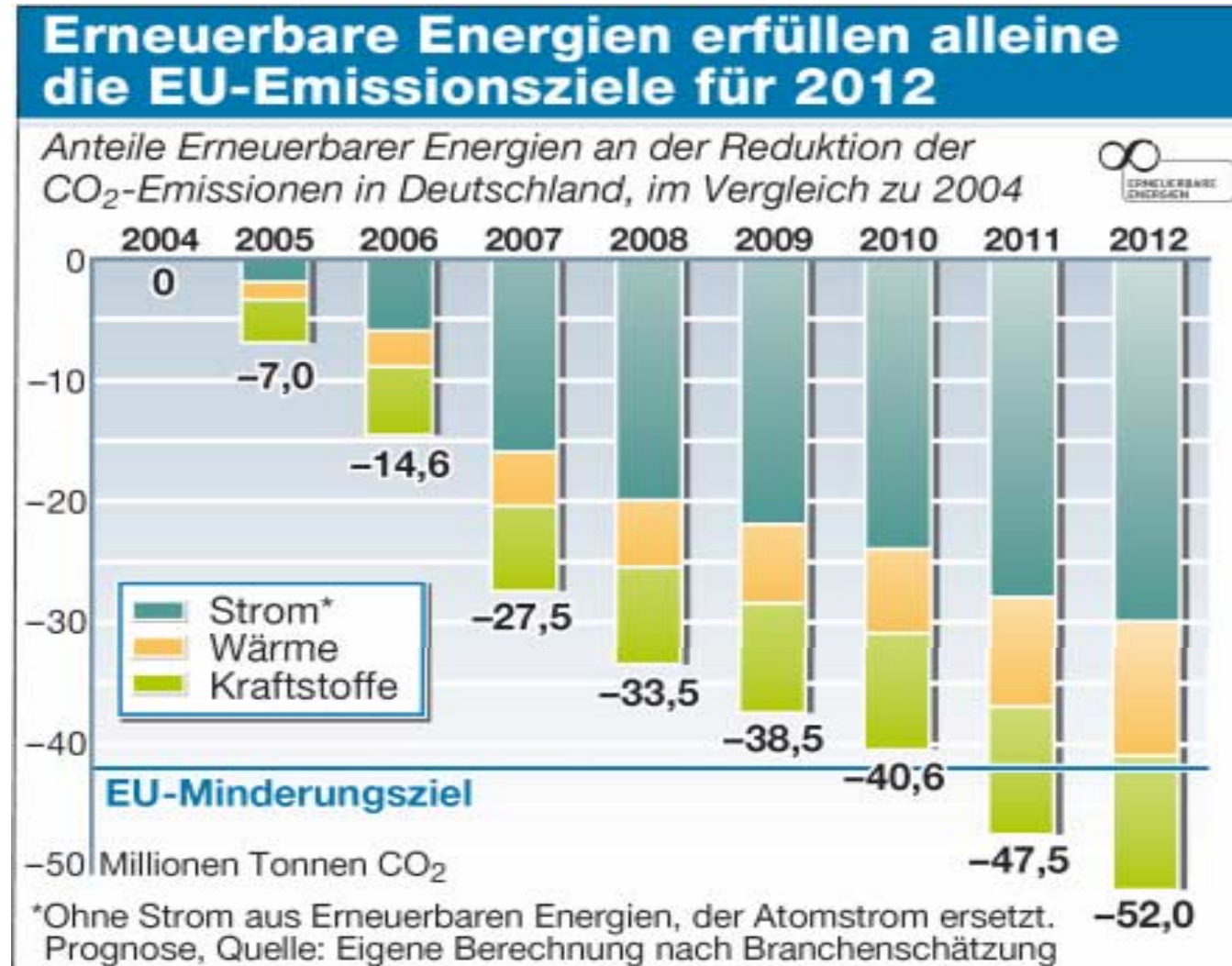


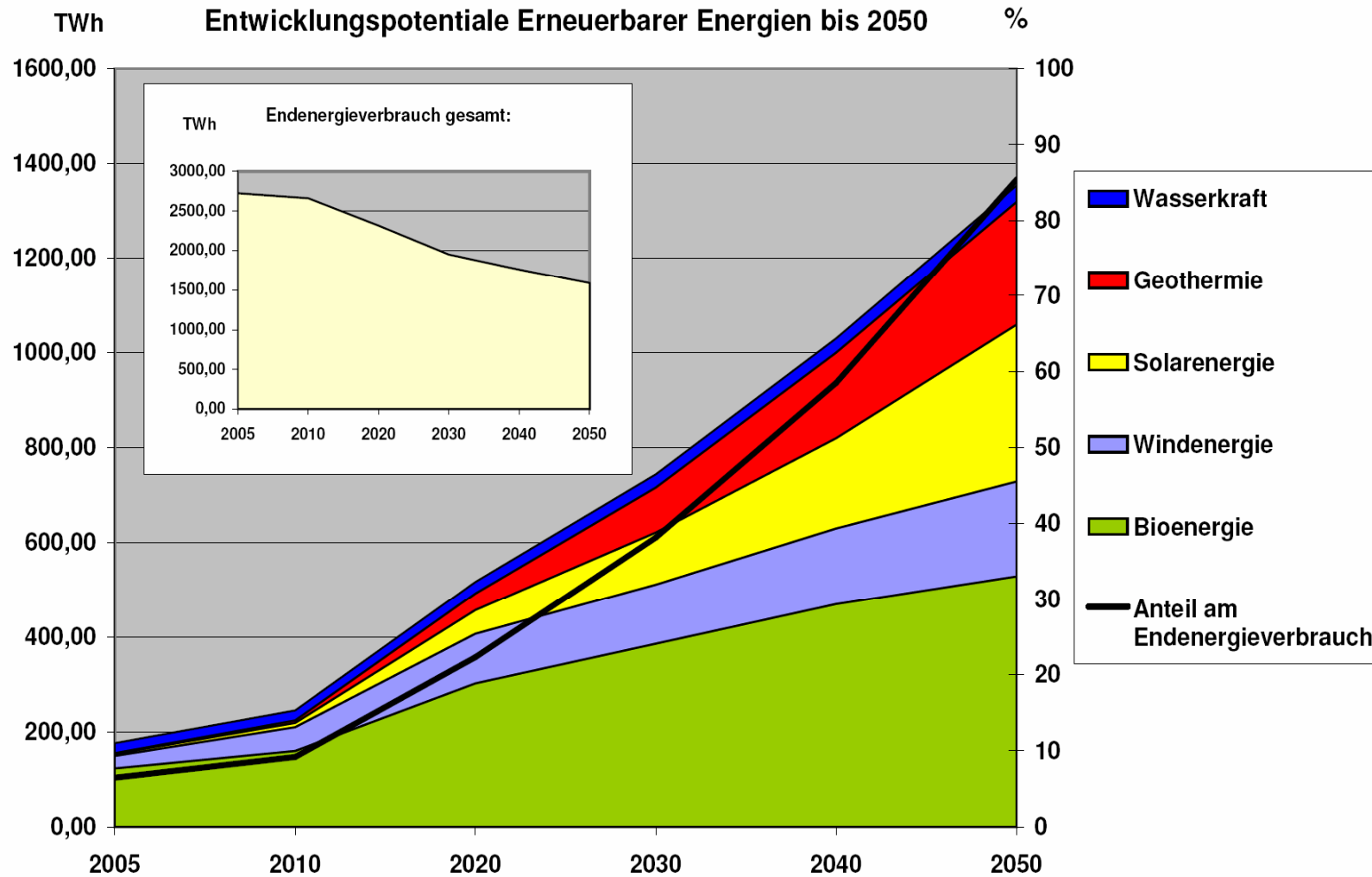






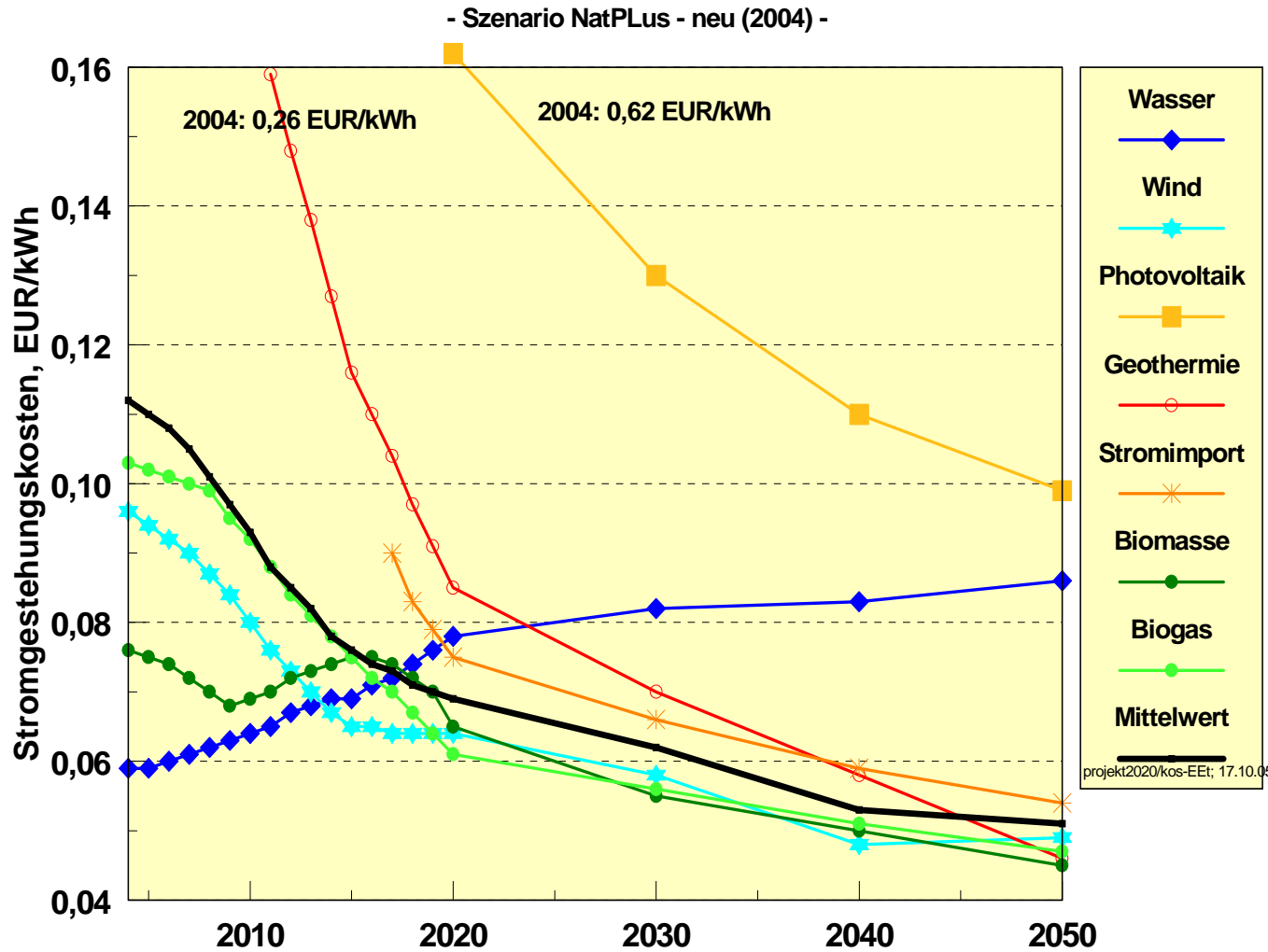






EE als Wirtschaftsfaktor – Stand 2005 -

- 170000 Arbeitsplätze durch EE-Nutzung in D
- rd. 16 Mrd. € Umsatz in D,
davon rd. 10 Mrd. € Neuinvestitionen
- steigender Exportanteil;
z.B. rd. 70 % Exportanteil bei Windkraftanlagen
- D positioniert sich in dieser Zukunftsbranche im globalen Markt: Maschinenbauunternehmen in allen EE-Sparten sind Weltspitze



**Deutliche Kosten-
degression möglich
und bereits ein-
getreten:**

**1990 – 2003:
Von ca. 20 ct/kWh
auf rund 12 ct/kWh**

**2004 - 2020:
von 12 ct/kWh
auf rund 7 ct /kWh**

**Bis 2050 erreichbare
Werte: um 5 ct/kWh**

Quelle: Nitsch/DLR

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



DGS LV Berlin Brandenburg
Erich-Steinfurth-Str. 6
10243 Berlin
www.dgs-berlin.de