

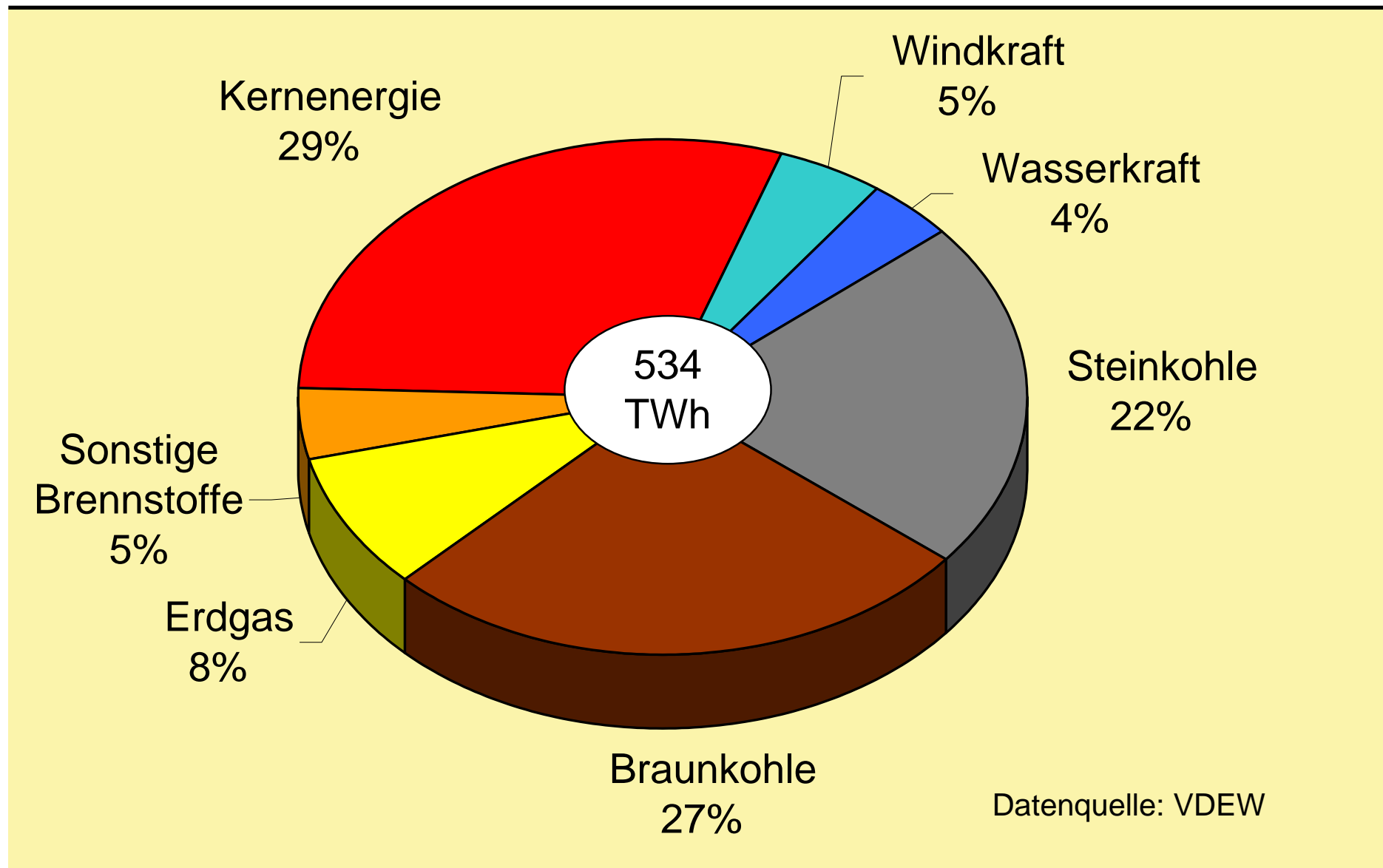
Hearing 21.6.2007, München

Energiewirtschaftliche Rahmenbedingungen

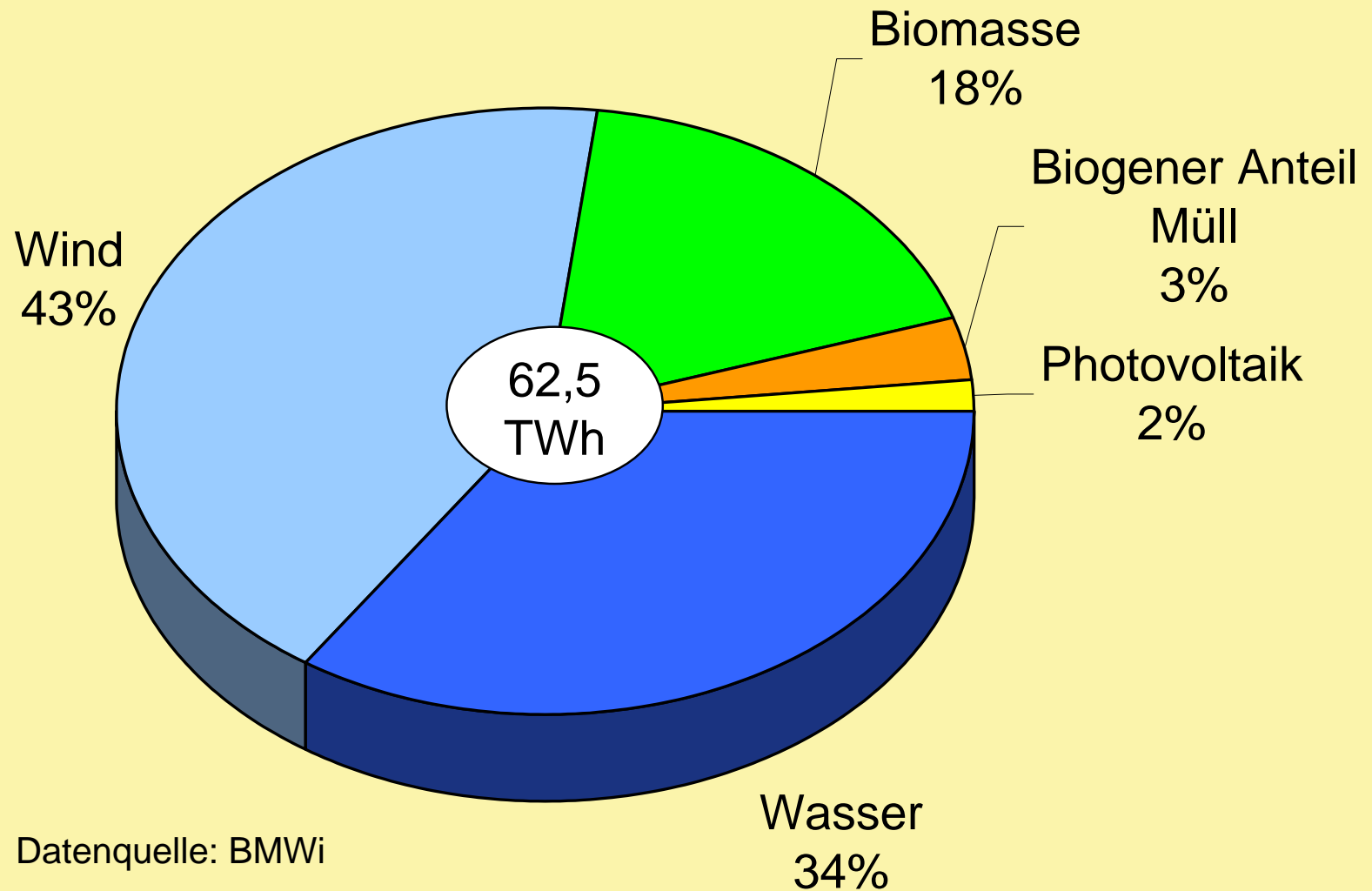
Prof. Dr.-Ing. Ulrich Wagner, TU München

Lehrstuhl für Energiewirtschaft und Anwendungstechnik

Nettostromerzeugung in Deutschland 2005: Allgemeine Versorgung

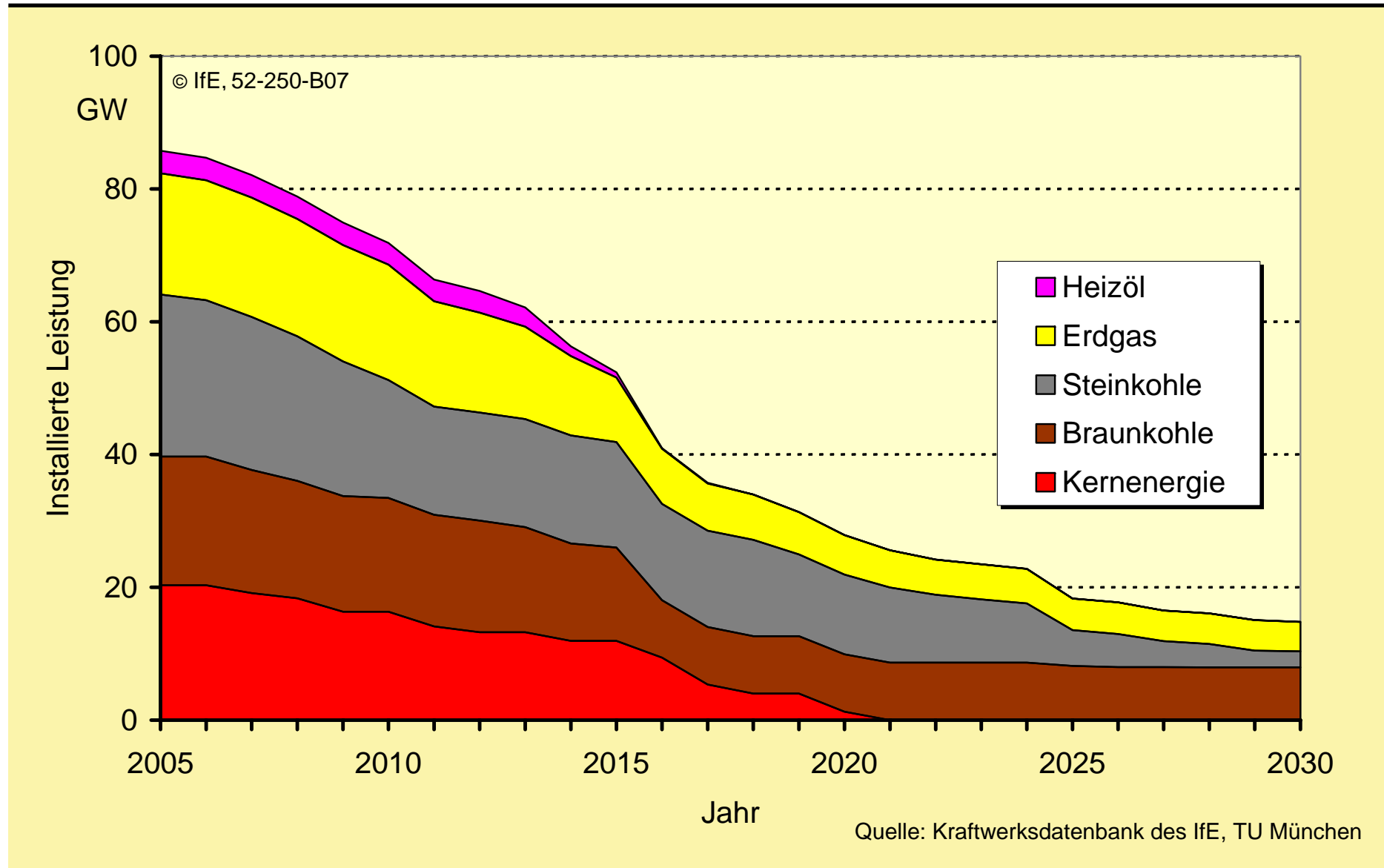


Nettostromerzeugung aus erneuerbaren Energien 2005

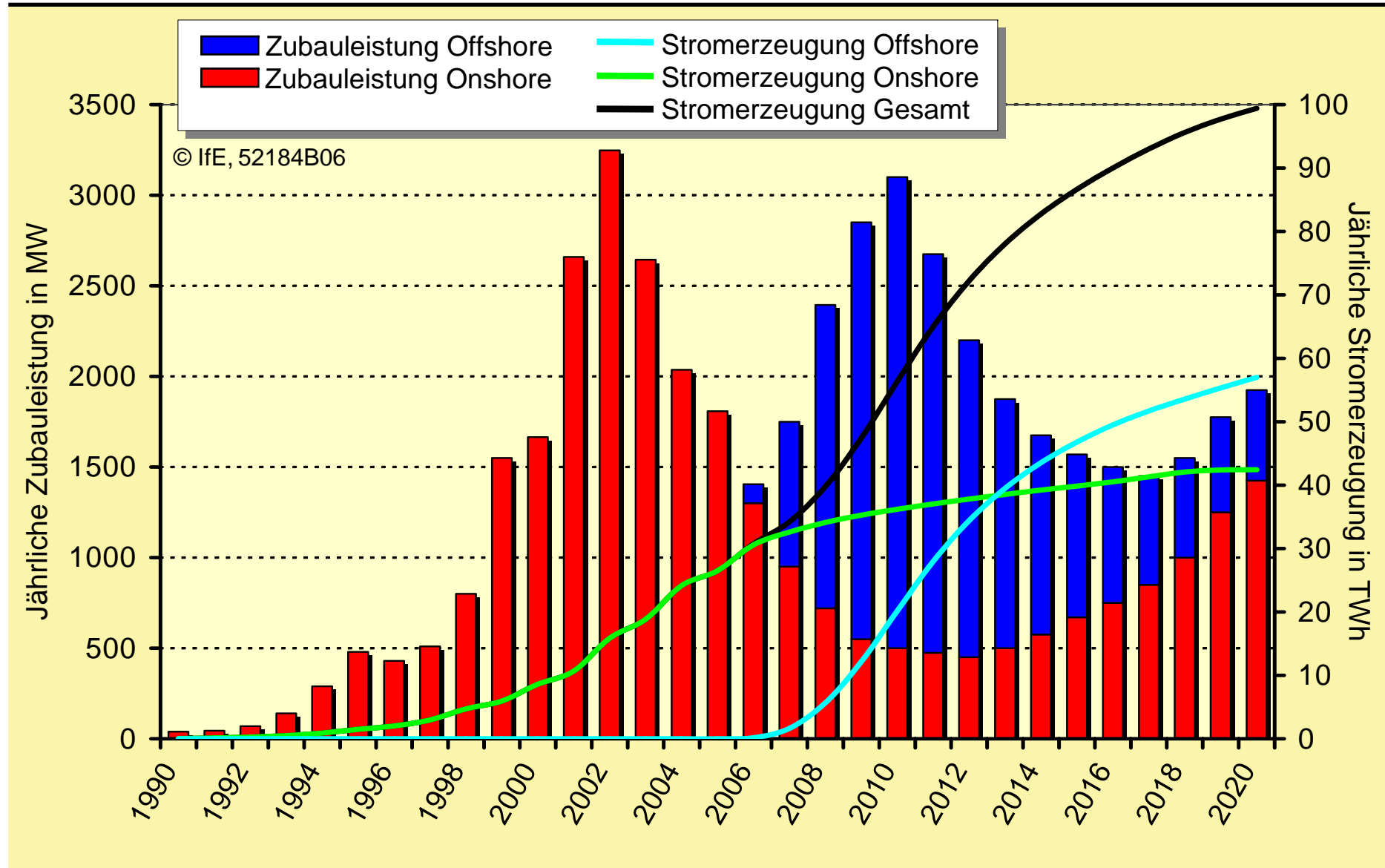


Datenquelle: BMWi

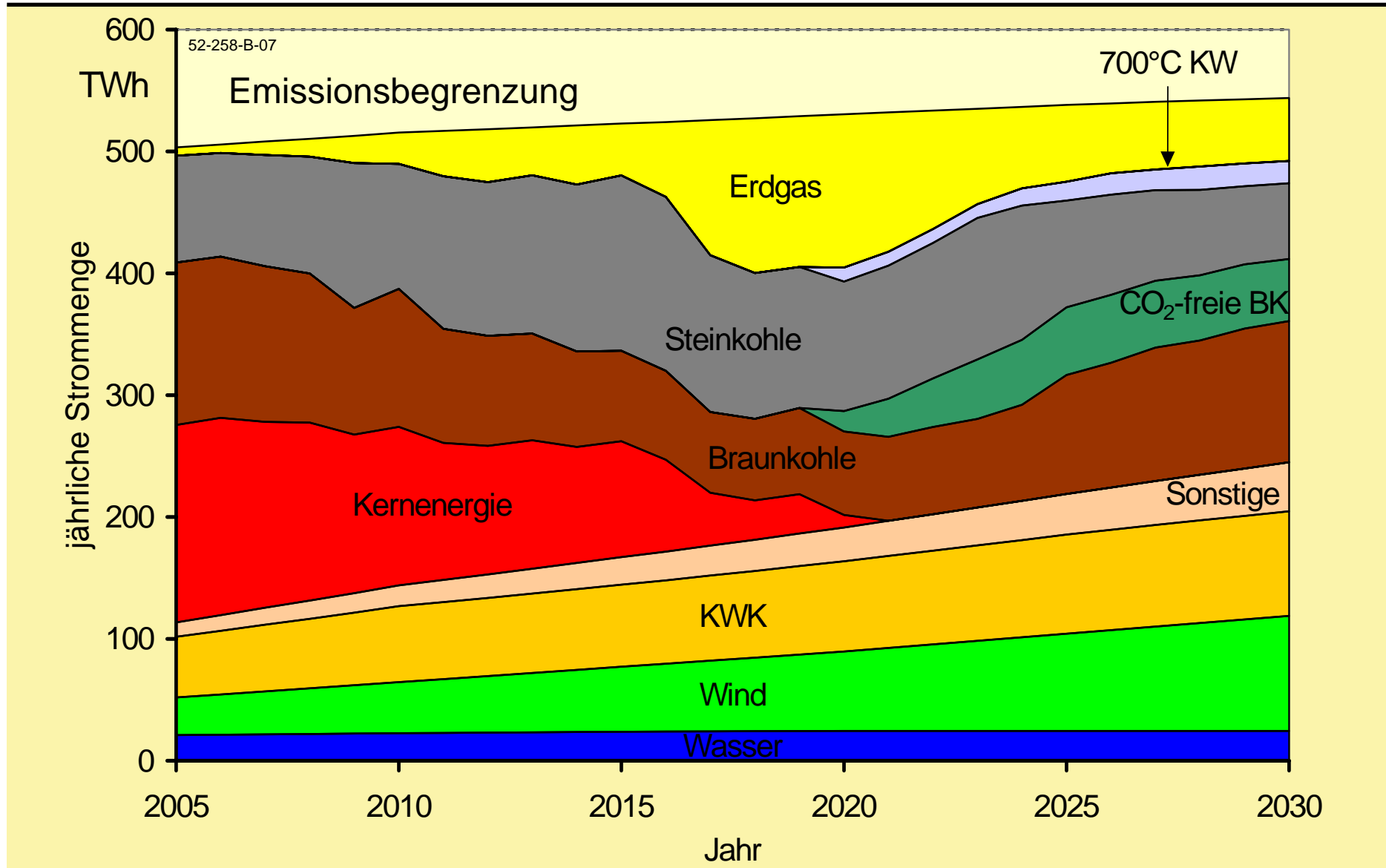
Installierte Leistung der thermischen Kraftwerke in Deutschland ohne Neuinvestitionen



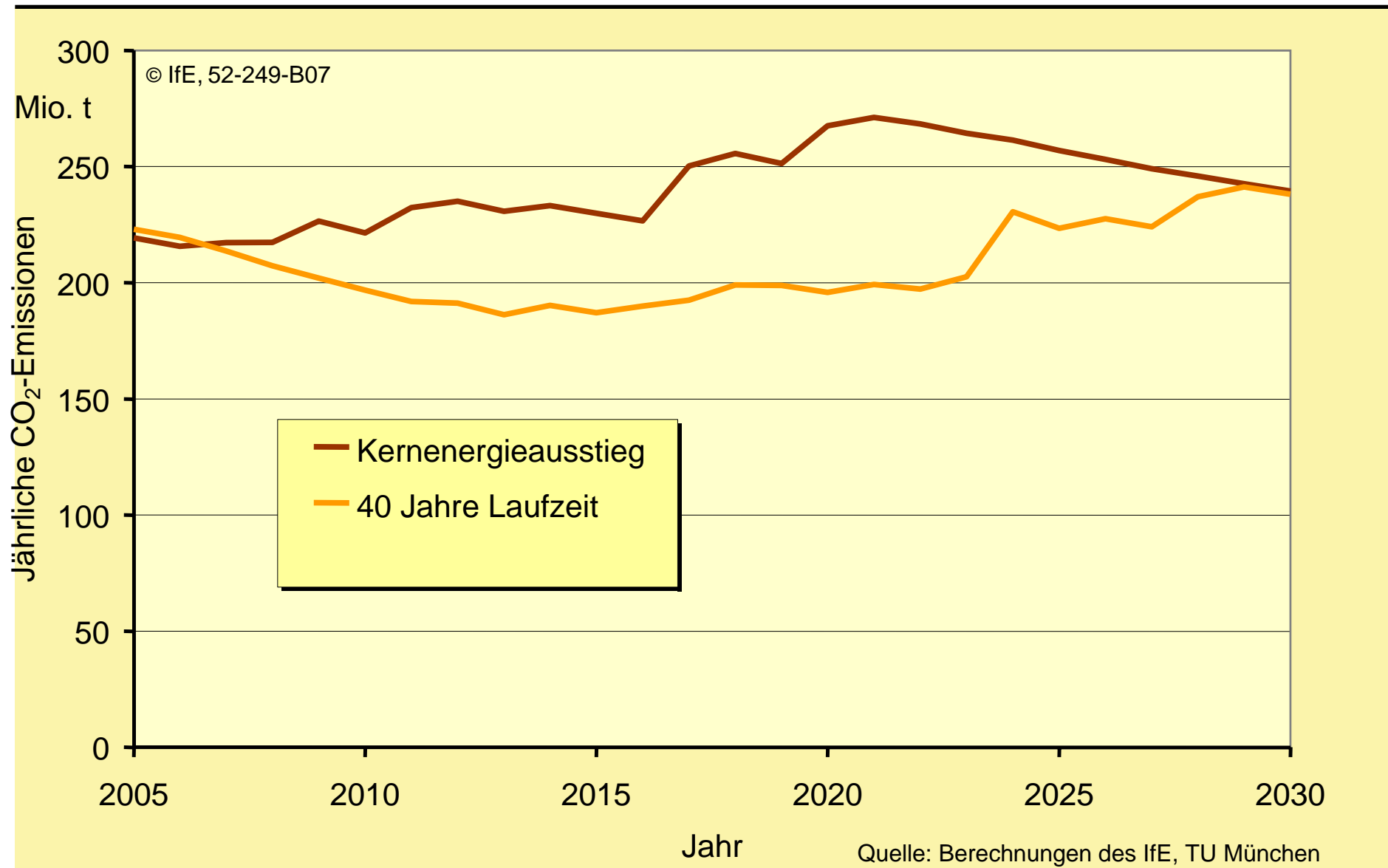
Szenario der Windenergienutzung: Entwicklung der Zubauleistung und Windstromerzeugung mit einem Windstromanteil von 20 % im Jahr 2020



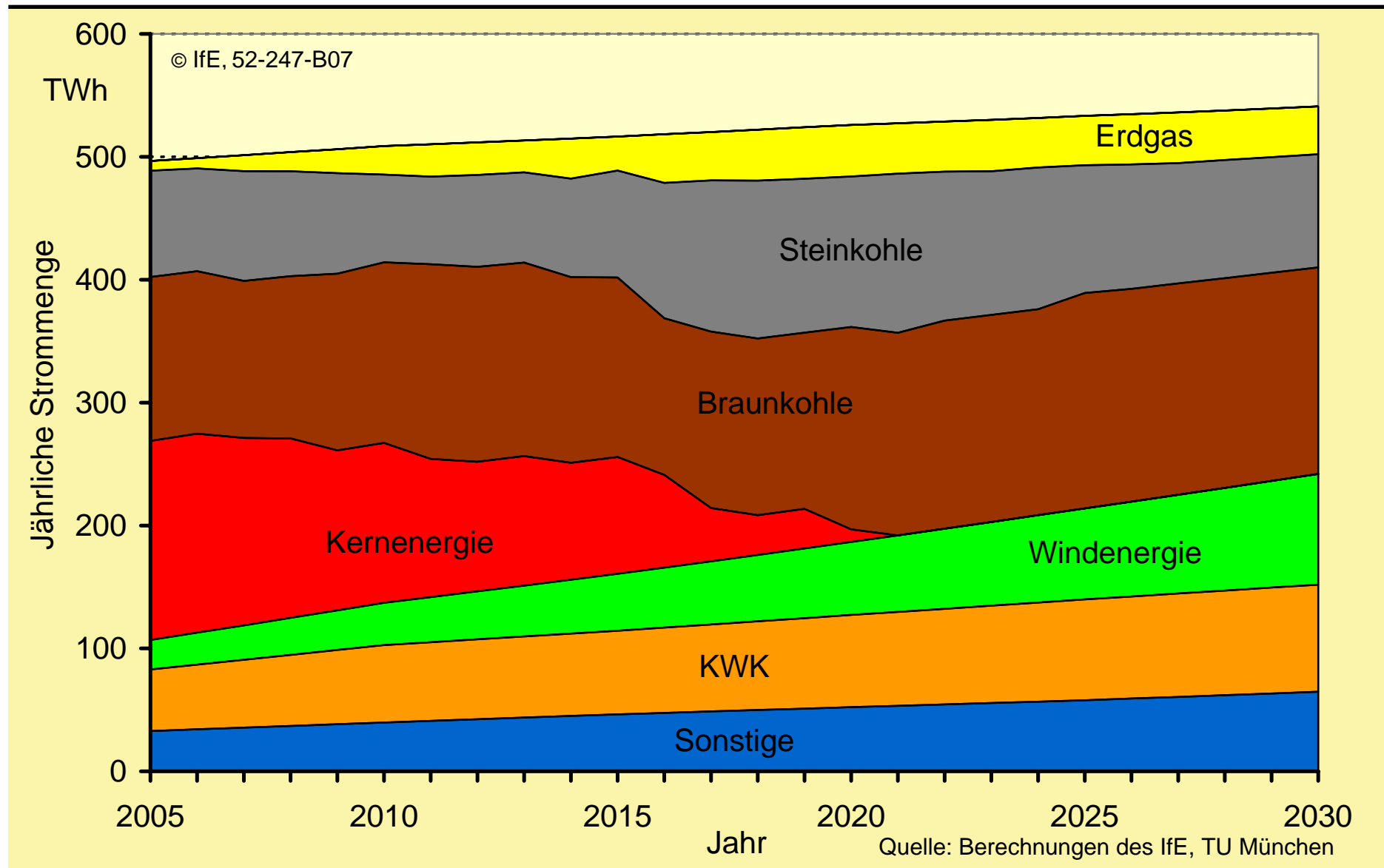
Vorgabe von Emissionsgrenzen: Veränderung Stromerzeugung



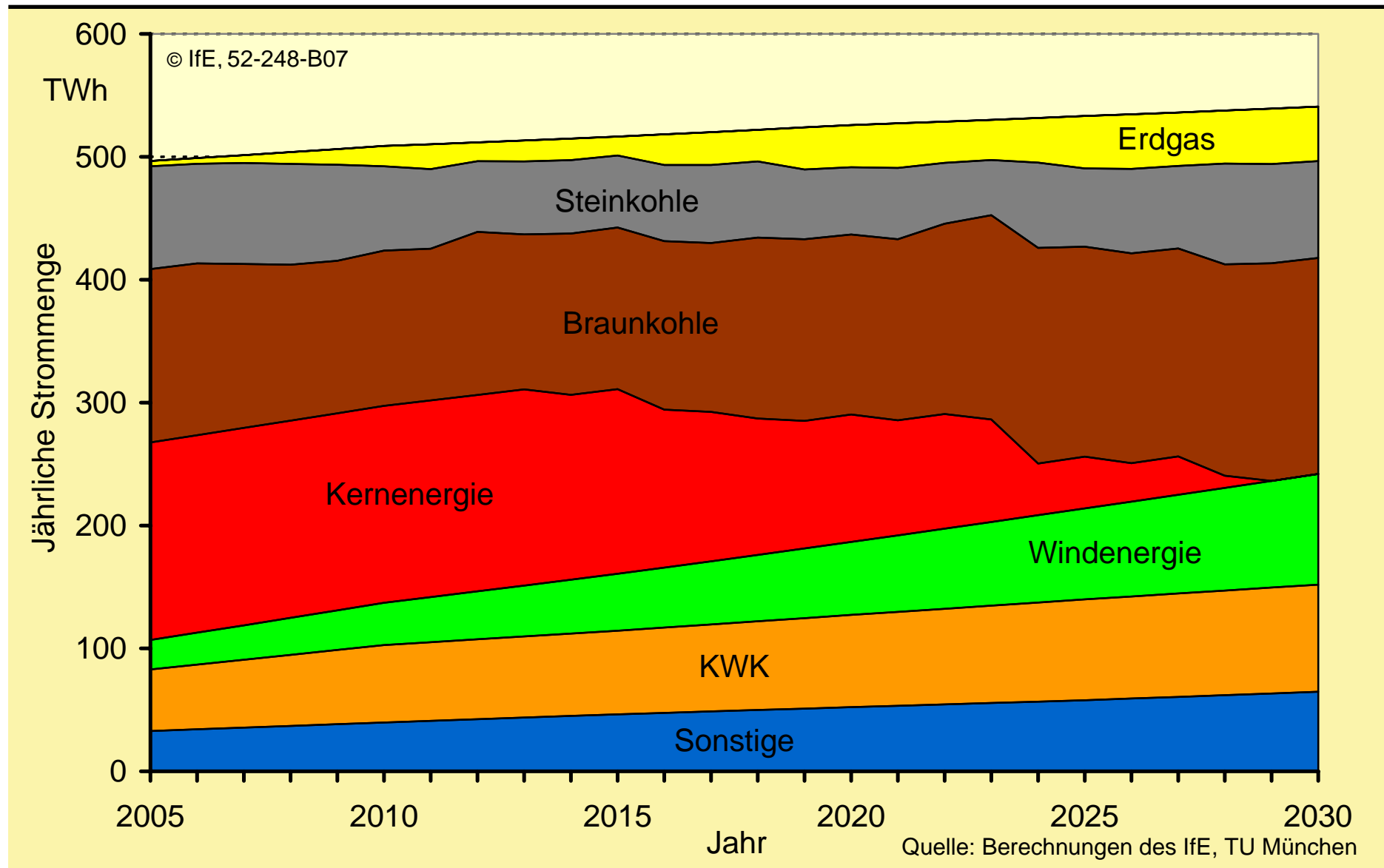
Beispiel zur Entwicklung der jährlichen CO₂-Emissionen



Beispiel zur Entwicklung der Stromerzeugungsanteile



Beispiel zur Entwicklung der Stromerzeugungsanteile (Kernenergielaufzeit 40 Jahre)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!