

Energieprognose Deutschland 2016 – 2040

ExxonMobil veröffentlicht jedes Jahr eine langfristige Einschätzung des deutschen Energiebedarfs. Die aktuelle Energieprognose bezieht sich auf den Zeitraum bis zum Jahr 2040. In diesem Zeitraum wird Erdgas Mineralöl als Energieträger Nummer 1 ablösen.



Nach 2030 löst Erdgas das Mineralöl als Energieträger Nr. **1** ab.



Die energiebedingten CO₂-Emissionen sinken bis 2040 um mehr als **50** Prozent, auch weil der Anteil von Erdgas im Energiemix auf mehr als 35% steigt.



Der Primärenergieverbrauch sinkt bis 2040 um mehr als **30** Prozent.



Rund **55** Prozent des Erdgasverbrauchs entfallen heute insgesamt auf den Wärmesektor.



Mit jeweils **40** Prozent sind Erdgas und Erneuerbare Energien in 2040 die Pfeiler der Stromerzeugung.



Mit einem Anteil von zusammen mehr als

60 Prozent bleiben Erdgas und Mineralöl auch 2040 die wichtigsten Energieträger.



2040 decken die Haushalte ihren Wärmebedarf

zu knapp **50** Prozent durch Erdgas und Mineralöl.



2040 werden noch **66**Prozent aller PKW von
Verbrennungsmotoren
angetrieben.

exxonMobil Production Deutschland GmbH · Riethorst 12 · 30659 Hannover · V.i.S.d.P. Dr. Ritva Westendorf-Lahouse · Stand 09/2016