

Umweltbelastungen durch die Erzeugung von elektrischer Energie in Deutschland

Für die im Jahre 2010 in Deutschland „erzeugte“ elektrische Energie wurden folgende Energieträger „umgewandelt“:

Erneuerbare Energieträger wie Wind, Sonne... 21 %

Fossile und sonstige Energieträger wie Steinkohle, Braunkohle und Erdgas* 57 %

Atomare Energieträger wie die Kernkraft* 22 %**

Dabei entstanden folgende

Umweltverschmutzungen:

0,0006 g/kWh radioaktiver Abfall***

506 g/kWh CO₂ – Emissionen*

396 Tonnen radioaktiver Abfall in 2010 (nur in Deutschland)

Quelle VDEW – Stromkennzeichnung + BDNW