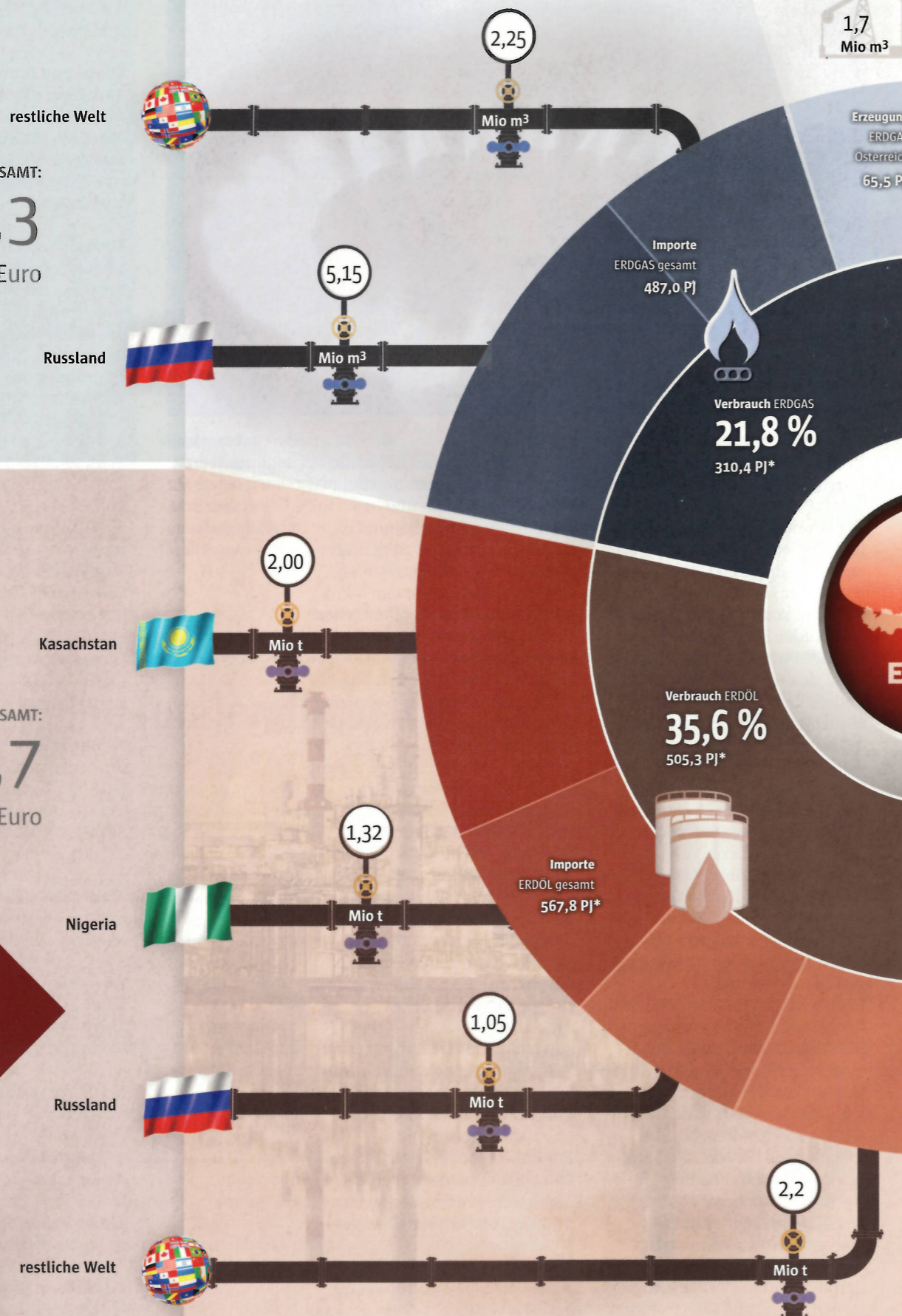


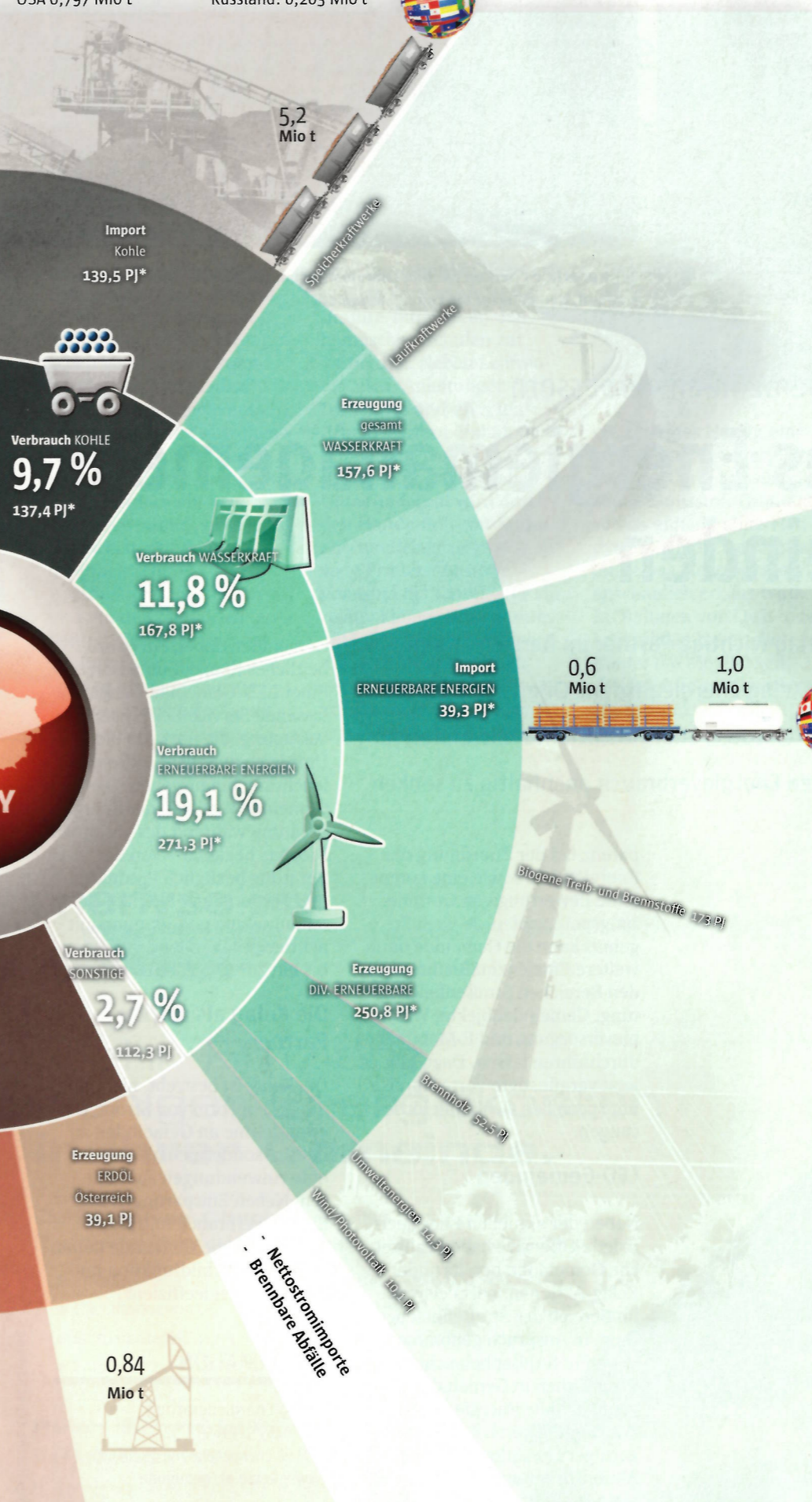
ERDGASIMPORTE GESAMT:
3,3
Mrd. Euro

ÖLIMPORTE GESAMT:
9,7
Mrd Euro



BEISPIEL: IMPORTE STEINKOHLE

gesamt: 3.350 Mio t
Tschechien: 1.577 Mio t
USA 0,797 Mio t
Polen: 0,639 Mio t
Russland: 0,203 Mio t



Energie in Österreich

In dieser Grafik sind der ENERGIE-VERBRAUCH ÖSTERREICHS nach einzelnen Energieträgern (INNERER KREIS) sowie die HERKUNFT DIESER ENERGIERÄGER (ÄUSSERER KREIS) dargestellt. Es zeigt sich, dass rund 2/3 des Energieverbrauchs auf fossilen Energieträgern beruht (Öl, Gas, Kohle), die zum überwiegenden Teil teuer importiert werden. Erneuerbare Energien inkl. Wasserkraft decken nur rund 1/3 des Verbrauchs, machen jedoch 3/4 der in Österreich erzeugten Energie aus.

IMPORTE ERNEUERBARE ENERGIE
Brennholz 657.865 t

- Biogene Brenn- und Treibstoffe
- Pellets: 626.266 t
 - Holzkohle: 13.770 t
 - Bioethanol: 61.394 t
 - Biodiesel: 284.616 t

Der Grafik liegen die Daten von Statistik Austria (Energiestandard Österreich 2014) und WIFO zugrunde. Alle Daten stammen aus dem Jahr 2012.

Angaben in PJ (Petajoule), so nicht anders angegeben.
1 PJ = 10¹⁵ J = 1.000 Terajoule
1 PJ ≈ 278 GWh
210 PJ = Explosionskraft der stärksten Wasserstoffbombe (= 50 Mt TNT)

*) Die Differenzen zwischen Verbrauch und Gesamtimport ergeben sich aus Lager und Ausfuhr.

Grafik: Thomas Max