

Endenergie

Die Energiequellen werden in Endenergien umgewandelt, damit wir sie einsetzen können. Endenergien sind:

- Treibstoffe (chemische Energie)
- Brennstoffe (chemische Energie)
- Wärmeenergie
- elektrische Energie.

Welche Energiequellen liefern welche Endenergien? Wozu setzen wir die Endenergien ein? - Ergänzt die Tabelle.

Energiequellen	Endenergie	Wozu wir die Endenergie einsetzen
Sonne	Elektrische Energie: Photovoltaik	Zum Beleuchten, Kochen...
	Wärmeenergie: Sonnenkollektoren	Zum Erwärmen des Wassers, zum Heizen
Wasser	Elektrische Energie: Wasserkraftwerke	Zum Beleuchten, Kochen...
Wind	Elektrische Energie: Windkraftwerke	Zum Beleuchten, Kochen...
Wärme der Erde	Wärmeenergie: Wärmepumpen, Sonden, Geothermische Kraftwerke	Zum Heizen
	Elektrische Energie: Geothermische Kraftwerke	Zum Beleuchten, Kochen...
Biomasse	Elektrische Energie: Biogasanlagen	Zum Beleuchten, Kochen...
	Wärmeenergie: Biogasanlagen, Holzheizung	Zum Heizen
	Treibstoffe: Biogas, Energiepflanzen	Auto, Bus
Erdöl	Wärmeenergie: Heizöl	Zum Heizen
	Treibstoffe: Benzin, Diesel, Kerosin	Auto, Bus, LKW, Flugzeug
Kohle	Wärmeenergie: Heizung mit Kohle	Zum Heizen, Kochen
	Elektrische Energie: Kohlekraftwerke	Zum Beleuchten, Kochen...
Erdgas	Wärmeenergie: Heizung mit Gas	Zum Heizen, Kochen
	Elektrische Energie: Gaskraftwerke	Zum Beleuchten, Kochen...
	Treibstoffe: Erdgas	Auto, Bus
Kernenergie	Elektrische Energie	Zum Beleuchten, Kochen...