

Energie aus der Erde

Strom, Erde, Erdkern, Sonne, Wärme, Erdkruste,
Wärmepumpenheizung, Erdwärme, Schichten, heizen

Das Wort Geothermie heißt _____. Der Wortteil „Geo“
bezieht sich auf die _____, „Thermie“ bedeutet _____.

Die Erde besteht aus mehreren _____. Unter einer
äußeren, kühlen _____ wird es wärmer. Der ganz tief in der
Mitte liegende _____ ist sogar heißer, als die _____.

Die Wärme der Erde können wir nutzen um _____ zu erzeugen oder
zu _____. Für die Erstellung von heißem Wasser durch die
Erdwärme an der Oberfläche, benötigt man eine _____.