

Elektrischer Leistungsinhalt

Standort	Leistung MWh	Leistung in Wh	Leistung in Joule	Leistung in MJ	TNT Kg	TNT Tonne	Litium Kg	Litium T
Heilbronn	5 MWh	5000000	18000000000	18000	3913	3,91304348	1000 Kg	1 T
Kupferzell	250 MWh	250000000	900000000000	900000	195652	195,652174	50000 Kg	50 T
Kupferzell	500 MWh	500000000	1800000000000	1800000	391304	391,304348	100000 Kg	100 T

Einheit	Umrechnung in kJ bzw. kWh
J	1 000 J = 1 000 Ws = 1 kJ
cal	1 000 cal = 1 kcal = 4,186 kJ
Wh	1 Wh = 3,6 kJ
(kg) SKE	1 kg SKE = 29 308 kJ

TNT = 4,6 MJ/kg

200 Gramm Lithium kWh = 0,2g / Wh