Wh. kWh. MWh. GWh, TWh : *l'échelle de l'énergie*

On multiplie par 1 000 à chaque marche.

LES CINQ UNITÉS

1 kWh	= 1 000 Wh · l'unité de la facture
1 MWh	= 1 000 kWh
1 GWh	= 1 000 MWh = 1 million de kWh
1 TWh	= 1 000 GWh = 1 milliard de kWh

k → M → G → T

kilo (mille) · méga (million) · giga (milliard) · téra (mille milliards)

EXEMPLE

Un réacteur de 1 335 MW à pleine puissance pendant 24 h :

$$1\,335 \times 24 = 32\,040 \text{ MWh} = 32 \text{ GWh}$$

En direct. Le 12 novembre 2026 à 22 h, la France produisait 64 351 MW : en une heure à ce rythme, 64,4 GWh.

Puissance du réacteur : EDF
production : RTE, éCO2mix