

Transports

Aller simple Paris-Berlin 192 kg CO2

Aller simple Paris-Lanzarote 396 kg CO2

<https://ecotree.fr/calculer-co2-vol>

2 Tonnes de CO2 représentent:

15 000 km en avion (un A/R Paris-Chicago) 2 Tonnes de CO2

parcourir ≈ 6000 à 8000 km en zone urbaine en voiture « moyenne » (2 fois moins de km en 4x4) 2 Tonnes de CO2

consommer 4 000 kWh d'électricité en Allemagne, mais 20 000 kWh en France (consommation annuelle moyenne par Français : environ 8 000 kWh) 2 Tonnes de CO2

acheter 10 à 500 kg de produits manufacturés (en France ≈ 2 000 à 6 000 euros de produits industriels, ou 8 000 à 15 000 euros de services) 2 Tonnes de CO2

construire 4 à 5 m2 de logement (béton), 2 Tonnes de CO2

brûler 7 000 kWh de gaz naturel, en tenant compte des émissions amont 2 Tonnes de CO2

Objectif: réduire les émissions à 2 Tonnes de CO2 par personne/an

<https://youtu.be/PEY6LmscKc4?t=1053>

Energie

1 litre d'essence peut produire 10kwh thermique, soit environ 2-4 kwh mecanique entre 10 à 100 jours de travail mécanique humain

1 litre d'hydrogène à pression ambiante produit 2 wh thermique entre 3 et 30 minutes de travail mécanique

1 litre d'hydrogène à 700 bars produit 1.4kwh thermique entre 1.5 et 15 jours de travail mécanique humain

1 litre d'hydrogène liquide à - 253 °C produit 2.5kwh thermique entre 2.5 et 25 jours de travail mécanique humain



By MDJ
cheatography.com/mdj/

Not published yet.
Last updated 3rd December, 2022.
Page 1 of 1.

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
<https://apollopad.com>