Que consomme la famille Bizness ?

Votre logement est-il énergivore ?

Classement énergétique :

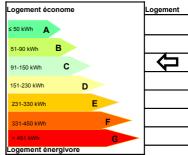
111

(kWh/m2 annuel)

On divise la consommation annuelle de chauffage par la surface en m2 pour voir si votre logement est économe Pensez à bien isoler

Baisser le chauffage d'un degré c'est économiser 7 % d'énergie.





Transports:

En auto 26400 (kWh) pour En train 11111 (kWh) pour En avion 247800 (kWh) pour

La majorité des trajets automobiles font moins de trois kilomètres: prenez le vélo si possible! La santé et l'environnement vous en seront reconnaissants !

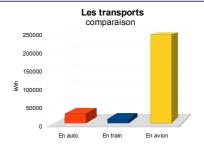
Pour les longs trajets utiliser le train : c'est moins polluant !

(4) L'énergie est consommée essentiellement pour se déplacer et uniquement sous forme de pétrole. Attention il devient rare et cher: il est vital de s'en passer.



35000

40000

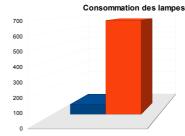


Quelles économies dans l'éclairage ?

Pour limiter votre consommation d'électricité (et faire des économies), optez pour des ampoules à basse consommation.

N'oubliez pas d'éteindre les veilles en vous procurant une multiprise équipée d'un interrupteur :sachez qu'une centrale nucléaire est en fonctionnement uniquement pour cela !!!





■ Consommation annuelle si toutes les lampes étaient économiques (en kWh) consommation

actuelle de vos ampoules (kWh):

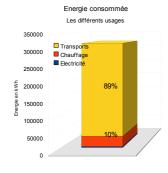
Au collège, A la maison,

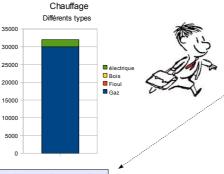
TOTAL consommation par personne à la maison : (en kWh)

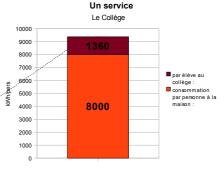
32000 8000

TOTAL par élève au collège : (en kWh)

700 000 1360







Attention : vous ne consommez pas l'énergie uniquement dans votre foyer De multiples services consomment de l'énergie : le collège mais aussi l'hôpital, le coiffeur, le supermarché...

Vous pouvez également acheter des produits locaux et de saison pour éviter le transport des marchandises

Comparaison internationale

France: 4.3 tep /habitant



Ce schéma montre les différences de consommation entre une personne en France, dans le monde et en Afrique.

Attention nous avons calculé si toute l'énergie consommée provenait du pétrole. (en tonne équivalent pétrole = tep)





Afrique: 0.6 tep /habitant



Ce shéma montre la différence de consommation d'électricité par personne entre la France, le monde et l'Afrique.



Monde: 2 461 kWh/pers.



Monde: 1,7 tep/habitant

France: 7 700 kWh/pers.

Afrique: 520 kWh/pers.

Réalisé par Anna, Lisa, Marie-Charlotte et Camille

www.ecothibaud.canalblog.com