

EMISIONES  
Kg  
CO<sub>2</sub> eq.



autobús  Km  
(por pasajero)



gas natural  m<sup>3</sup>



avión  
(por pasajero)  
 Km



# Calculadora de emisiones de CO<sub>2</sub>



tren  
(por pasajero)  
 Km



electricidad  Kwh/año



gasolina  Km



butano  Kg  
propano



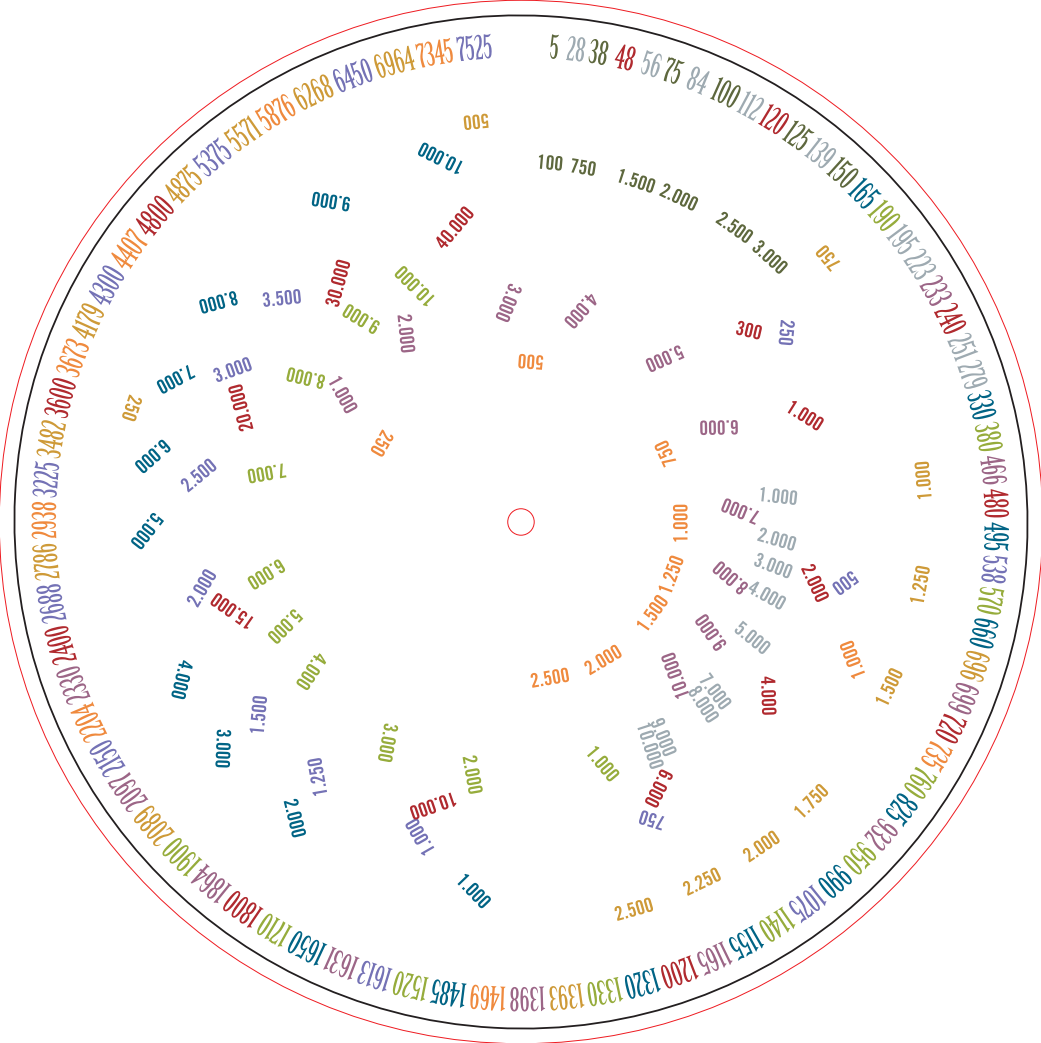
diésel  Km



gasóleo  litros

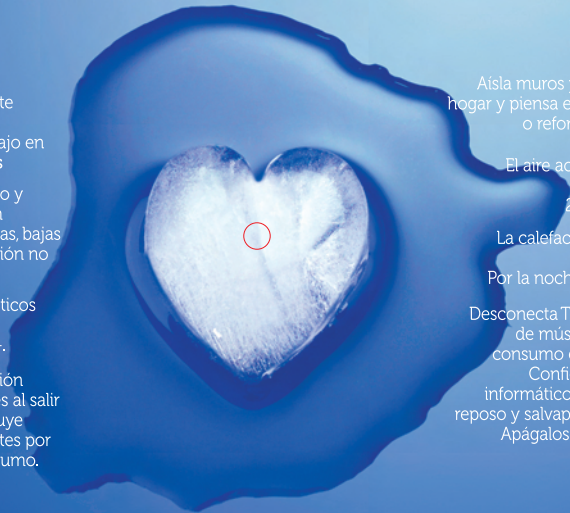


Revisa los consumos de tus facturas de gas, gasóleo, electricidad..., el cuentakilómetros de tu coche o calcula los kilómetros que realizas en diferentes medios de transporte en un año. Gira la ruleta y busca el valor más aproximado al tuyo para cada actividad en su ventana correspondiente. Mira en la ventana superior las emisiones de CO<sub>2</sub> que generas y apúntalas en un papel. Suma todas ellas, considerando las actividades de todos los miembros de tu hogar, y tendrás el total de emisiones generadas.



El cambio climático es la consecuencia del aumento de la temperatura media de la Tierra por el incremento de la concentración en la atmósfera de los Gases de Efecto Invernadero producidos por las actividades humanas. Nuestro modelo energético consume combustibles fósiles (petróleo, carbón y gas) responsables de la emisión del principal gas de efecto invernadero: el CO<sub>2</sub>.

**Por ello debemos ahorrar energía y usarla eficientemente.**



- 1 Desplázate a pie, en bicicleta o en transporte colectivo. Comparte vehículo para ir al trabajo en [www.menoshumos.es](http://www.menoshumos.es)
- 2 Ten a punto tu vehículo y practica la conducción eficiente: marchas largas, bajas revoluciones, conducción no agresiva...
- 3 Compra electrodomésticos eficientes de clase energética A, A+ y A++.
- 4 Aprovecha la iluminación natural. Apaga las luces al salir de las estancias. Sustituye lámparas incandescentes por lámparas de bajo consumo.

- 5 Aísla muros y ventanas de tu hogar y piensa en ello al adquirir o reformar tu vivienda.
- 6 El aire acondicionado, en torno a los 26° C, no menos.
- 7 La calefacción, entre 19° C y 21° C, no más. Por la noche, bájala a 17° C.
- 8 Desconecta TV, DVD y cadena de música para evitar el consumo en modo espera. Configura los equipos informáticos con modos de reposo y salvapantallas oscuros. Apágalos si no se utilizan.

Todos los factores de emisión están basados en fuentes oficiales.

+INFO: [www.unfccc.int](http://www.unfccc.int) • [www.marm.es](http://www.marm.es) • [www.idae.es](http://www.idae.es) • [www.aragon.es](http://www.aragon.es)



UNIÓN EUROPEA  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



GOBIERNO  
DE ARAGON

Departamento de Medio Ambiente