

EMISION DE CO2 EN KG EQUIVALENTES

FACTOR DE EMISIÓN DE CONSUMO ELÉCTRICO

	Consumo anual	Unidades de medida física	Factor de emisión (Kg de CO2 eq/kWh)		Kg de CO2 eq
Electricidad	1000	kWh	0.385	Kg de CO2 eq/kWh	385

FACTORES DE EMISIÓN COMBUSTIBLES

Combustible	Consumo anual	Unidades de medida física	Factor de conversión		kWh	Factor de emisión (Kg de CO2 eq/kWh)		Kg de CO2 eq
Gas natural	93.41	Nm3	10.7056	kWh/Nm3	1000.0	0.2016	Kg de CO2 eq/kWh	201.6
Gasóleo	94.34	Litros	10.6	kWh/l	1000.0	0.2628	Kg de CO2 eq/kWh	262.8
Fuel	89.6	Kg	11.1611	kWh/Kg	1000.0	0.2736	Kg de CO2 eq/kWh	273.6
GLP Genérico	79.124	Kg	12.6389	kWh/Kg	1000.0	0.234	Kg de CO2 eq/kWh	234.0
Carbón nacional	175.53	Kg	5.6972	kWh/Kg	1000.0	0.4032	Kg de CO2 eq/kWh	403.2
Carbón de importación	141.01	Kg	7.0917	kWh/Kg	1000.0	0.3564	Kg de CO2 eq/kWh	356.4
Gas butano	80.39	Nº de bombonas o Kg	12.4389	kWh/Kg	1000.0	0.2383	Kg de CO2 eq/kWh	238.3