

**EMISIONES DE CO<sub>2</sub> EQUIVALENTE**

Madrid

Año 2001

GASES DE EFECTO INVERNADERO CATEGORÍAS DE ACTIVIDAD	CO <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	N <sub>2</sub> O	HFCs	PFCs	SF <sub>6</sub>	Total
	CO <sub>2</sub> equivalente (Kilotoneladas)						
<b>Total Emisiones</b>	<b>21.618,61</b>	<b>2.588,45</b>	<b>453,35</b>	<b>679,10</b>	<b>0,04</b>	<b>18,66</b>	<b>25.358,20</b>
<b>1. Procesado de la energía</b>	<b>21.235,28</b>	<b>184,49</b>	<b>144,63</b>				<b>21.564,41</b>
A. Actividades de combustión	21.235,27	165,06	144,63				21.544,97
1. Industrias del Sector Energético	118,33	0,02	3,95				122,30
2. Industrias manufactureras y de la construcción	4.026,83	74,73	13,50				4.115,06
3. Transporte	11.225,82	41,41	116,91				11.384,14
4. Otros Sectores	5.802,03	48,88	9,81				5.860,72
5. Otros	62,27	0,02	0,46				62,74
B. Emisiones fugitivas de los combustibles	0,01	19,43	0,00				19,44
1. Combustibles sólidos							0,00
2. Petróleo y gas natural	0,01	19,43					19,44
<b>2.. Procesos Industriales</b>	<b>1.384,14</b>	<b>0,00</b>	<b>84,88</b>	<b>679,10</b>	<b>0,04</b>	<b>18,66</b>	<b>2.166,81</b>
A. Productos Minerales	1.284,31						1.284,31
B. Industria química							0,00
C. Producción metalúrgica	43,20						43,20
D. Productos no energéticos y uso de disolventes	56,63						56,63
E. Industria electrónica							0,00
F. Uso de sustitutos de los GEIs				679,10	0,04		679,13
G. producción y uso de otros productos			84,88			18,66	103,55
H. Otros							0,00
<b>3. Agricultura</b>	<b>4,43</b>	<b>263,63</b>	<b>79,49</b>				<b>347,55</b>
A. Fermentación entérica		211,80					211,80
B. Gestión del estiércol		50,84	23,18				74,02
C. Cultivo de arroz							0,00
D. Suelos agrícolas			56,06				56,06
E. Quemas planificadas de sabanas							0,00
F. Quema en el campo de residuos agrícolas		0,99	0,24				1,24
G. Enmiendas calizas							0,00
H. Fertilización con urea	3,81						3,81
I. Aplicación fertilizante con carbono	0,63						0,63
<b>4. Cambios de uso del suelo y silvicultura</b>	<b>-1.005,24</b>	<b>2,40</b>	<b>7,03</b>				<b>-995,82</b>
(IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados			0,11				0,11
A. Tierras forestales	-540,23	0,31	0,16				-539,75
B. Tierras de cultivo	24,48	0,12	1,77				26,36
C. Pastizales	-34,62	1,97	1,74				-30,90
D. Humedales	-1,14						-1,14
E. Asentamientos	73,90		3,21				77,12
F. Otras tierras	0,41		0,03				0,44
G. Productos madereros	-528,06						-528,06
H. Otros							0,00
<b>5. Tratamiento y eliminación de residuos</b>	<b>0,00</b>	<b>2.137,93</b>	<b>137,32</b>				<b>2.275,25</b>
A. Depósito en vertederos		1.740,29					1.740,29
B. Tratamiento biológico de residuos sólidos		46,69	26,51				73,20
C. Incineración de residuos		0,99	1,15				2,15
D. Tratamiento de aguas residuales		345,67	109,65				455,33
E. Otros		4,28					4,28
<b>6. Otros</b>							<b>0,00</b>