

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

Madrid

Año 2009

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>21.416,34</b>	<b>2.490,43</b>	<b>430,04</b>	<b>1.995,90</b>	<b>0,10</b>	<b>27,97</b>	<b>26.360,78</b>
<b>1. Procesado de la energía</b>	<b>21.227,40</b>	<b>213,55</b>	<b>122,65</b>				<b>21.563,60</b>
A. Actividades de combustión	21.227,39	197,52	122,65				21.547,56
1. Industrias del Sector Energético	503,35	18,64	6,18				528,16
2. Industrias manufactureras y de la construcción	2.904,95	79,61	10,36				2.994,92
3. Transporte	11.824,82	24,45	95,10				11.944,38
4. Otros Sectores	5.915,73	74,80	10,44				6.000,97
5. Otros	78,54	0,02	0,58				79,14
B. Emisiones fugitivas de los combustibles	0,01	16,03	0,00				16,04
1. Combustibles sólidos							0,00
2. Petróleo y gas natural	0,01	16,03					16,04
<b>2. Procesos Industriales</b>	<b>750,50</b>	<b>0,00</b>	<b>87,01</b>	<b>1.995,90</b>	<b>0,10</b>	<b>27,97</b>	<b>2.861,48</b>
A. Productos Minerales	679,11						679,11
B. Industria química							0,00
C. Producción metalúrgica	25,37						25,37
D. Productos no energéticos y uso de disolventes	46,02						46,02
E. Industria electrónica							0,00
F. Uso de sustitutos de los GEIs				1.995,90	0,10		1.995,99
G. producción y uso de otros productos			87,01			27,97	114,98
H. Otros							0,00
<b>3. Agricultura</b>	<b>2,31</b>	<b>242,74</b>	<b>61,56</b>				<b>306,61</b>
A. Fermentación entérica		214,19					214,19
B. Gestión del estiércol		28,55	16,10				44,65
C. Cultivo de arroz							0,00
D. Suelos agrícolas			45,46				45,46
E. Quemadas planificadas de sabanas							0,00
F. Quema en el campo de residuos agrícolas		0,00	0,00				0,00
G. Enmiendas calizas							0,00
H. Fertilización con urea	2,01						2,01
I. Aplicación fertilizante con carbono	0,30						0,30
<b>4. Cambios de uso del suelo y silvicultura</b>	<b>-563,87</b>	<b>0,39</b>	<b>5,93</b>				<b>-557,54</b>
(IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados			0,12				0,12
A. Tierras forestales	-585,64	0,03	0,01				-585,60
B. Tierras de cultivo	39,12	0,11	1,53				40,76
C. Pastizales	-43,41	0,26	0,24				-42,91
D. Humedales	0,08						0,08
E. Asentamientos	133,75		3,99				137,74
F. Otras tierras	0,42		0,03				0,45
G. Productos madereros	-108,19						-108,19
H. Otros							0,00
<b>5. Tratamiento y eliminación de residuos</b>	<b>0,00</b>	<b>2.033,74</b>	<b>152,88</b>				<b>2.186,62</b>
A. Depósito en vertederos		1.704,12					1.704,12
B. Tratamiento biológico de residuos sólidos		56,34	31,09				87,43
C. Incineración de residuos		0,45	0,74				1,20
D. Tratamiento de aguas residuales		270,29	121,05				391,34
E. Otros		2,54					2,54
<b>6. Otros</b>							<b>0,00</b>