

EMISIONES DE CO₂ EQUIVALENTE

Madrid

Año 2004

GASES DE EFECTO INVERNADERO CATEGORÍAS DE ACTIVIDAD	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	Total
	CO ₂ equivalente (Kilotoneladas)						
Total Emisiones	23.645,82	1.880,16	424,86	1.212,71	0,04	23,11	27.186,70
1. Procesado de la energía	23.292,99	218,08	135,37				23.646,44
A. Actividades de combustión	23.292,98	199,47	135,37				23.627,82
1. Industrias del Sector Energético	143,82	0,06	3,94				147,82
2. Industrias manufactureras y de la construcción	4.538,25	107,11	15,24				4.660,60
3. Transporte	11.829,18	36,62	104,31				11.970,11
4. Otros Sectores	6.713,30	55,66	11,38				6.780,34
5. Otros	68,43	0,02	0,50				68,95
B. Emisiones fugitivas de los combustibles	0,01	18,61	0,00				18,62
1. Combustibles sólidos							0,00
2. Petróleo y gas natural	0,01	18,61					18,62
2.. Procesos Industriales	1.399,20	0,00	59,30	1.212,71	0,04	23,11	2.694,35
A. Productos Minerales	1.317,68						1.317,68
B. Industria química							0,00
C. Producción metalúrgica	41,11						41,11
D. Productos no energéticos y uso de disolventes	40,41						40,41
E. Industria electrónica							0,00
F. Uso de sustitutos de los GEIs				1.212,71	0,04		1.212,75
G. producción y uso de otros productos			59,30			23,11	82,40
H. Otros							0,00
3. Agricultura	3,95	171,96	63,02				238,94
A. Fermentación entérica		139,51					139,51
B. Gestión del estiércol		32,45	15,48				47,92
C. Cultivo de arroz							0,00
D. Suelos agrícolas			47,55				47,55
E. Quemas 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	3,35						3,35
I. Aplicación fertilizante con carbono	0,60						0,60
4. Cambios de uso del suelo y silvicultura	-1.050,32	2,34	6,99				-1.040,99
(IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados			0,11				0,11
A. Tierras forestales	-541,70	0,53	0,28				-540,90
B. Tierras de cultivo	24,01	0,25	1,89				26,14
C. Pastizales	-36,11	1,56	1,38				-33,17
D. Humedales	-0,97						-0,97
E. Asentamientos	75,67		3,31				78,98
F. Otras tierras	0,41		0,03				0,44
G. Productos madereros	-571,62						-571,62
H. Otros							0,00
5. Tratamiento y eliminación de residuos	0,00	1.487,78	160,18				1.647,96
A. Depósito en vertederos		1.145,43					1.145,43
B. Tratamiento biológico de residuos sólidos		57,48	32,64				90,13
C. Incineración de residuos		0,60	0,67				1,27
D. Tratamiento de aguas residuales		279,42	126,86				406,28
E. Otros		4,85					4,85
6. Otros							0,00