

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

Madrid

Año 2013

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>19.535,68</b>	<b>2.218,93</b>	<b>352,45</b>	<b>2.094,42</b>	<b>0,08</b>	<b>25,66</b>	<b>24.227,21</b>
<b>1. Procesado de la energía</b>	<b>19.725,16</b>	<b>197,22</b>	<b>115,89</b>				<b>20.038,27</b>
A. Actividades de combustión	19.725,15	183,36	115,89				20.024,39
1. Industrias del Sector Energético	297,41	8,02	4,40				309,84
2. Industrias manufactureras y de la construcción	2.568,96	100,35	9,24				2.678,55
3. Transporte	10.757,50	19,81	92,28				10.869,59
4. Otros Sectores	6.045,40	55,16	9,54				6.110,11
5. Otros	55,87	0,01	0,42				56,30
B. Emisiones fugitivas de los combustibles	0,01	13,87	0,00				13,88
1. Combustibles sólidos							0,00
2. Petróleo y gas natural	0,01	13,87					13,88
<b>2.. Procesos Industriales</b>	<b>362,40</b>	<b>0,00</b>	<b>47,27</b>	<b>2.094,42</b>	<b>0,08</b>	<b>25,66</b>	<b>2.529,83</b>
A. Productos Minerales	308,79						308,79
B. Industria química							0,00
C. Producción metalúrgica	6,36						6,36
D. Productos no energéticos y uso de disolventes	47,26						47,26
E. Industria electrónica							0,00
F. Uso de sustitutos de los GEIs				2.094,42	0,08		2.094,49
G. producción y uso de otros productos			47,27			25,66	72,93
H. Otros							0,00
<b>3. Agricultura</b>	<b>4,54</b>	<b>193,53</b>	<b>50,45</b>				<b>248,52</b>
A. Fermentación entérica		173,20					173,20
B. Gestión del estiércol		20,33	10,77				31,10
C. Cultivo de arroz							0,00
D. Suelos agrícolas			39,68				39,68
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	3,96						3,96
I. Aplicación fertilizante con carbono	0,59						0,59
<b>4. Cambios de uso del suelo y silvicultura</b>	<b>-556,42</b>	<b>2,09</b>	<b>6,78</b>				<b>-547,55</b>
(IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados			0,11				0,11
A. Tierras forestales	-542,56	0,72	0,38				-541,46
B. Tierras de cultivo	10,61	0,19	1,33				12,13
C. Pastizales	-32,41	1,18	1,03				-30,19
D. Humedales	-0,82						-0,82
E. Asentamientos	60,74		3,90				64,64
F. Otras tierras	0,27		0,02				0,29
G. Productos madereros	-52,25						-52,25
H. Otros							0,00
<b>5. Tratamiento y eliminación de residuos</b>	<b>0,00</b>	<b>1.826,07</b>	<b>132,07</b>				<b>1.958,14</b>
A. Depósito en vertederos		1.604,41					1.604,41
B. Tratamiento biológico de residuos sólidos		22,86	10,10				32,96
C. Incineración de residuos		1,37	1,21				2,58
D. Tratamiento de aguas residuales		197,41	120,76				318,17
E. Otros		0,03					0,03
<b>6. Otros</b>							<b>0,00</b>