

## Inventario de Gases de Efecto Invernadero de España Emisiones. Síntesis de Resultados de la Edición 1990-2004

### Evolución de las Emisiones por Gas

EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO <sup>(1)</sup>	Año Base <sup>(2)</sup>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Kilotoneladas equivalentes de CO <sub>2</sub>															
CO <sub>2</sub>	228.561,93	228.561,93	234.891,00	242.430,07	233.177,08	244.901,49	255.724,17	242.992,70	262.654,72	270.746,97	296.301,61	307.673,09	311.552,31	330.550,90	333.836,55	354.562,35
CH <sub>4</sub>	27.466,62	27.466,62	27.877,68	28.726,70	28.990,86	29.568,19	30.122,62	31.521,84	32.435,73	33.545,93	33.826,85	34.758,54	35.516,06	36.069,42	36.111,75	36.632,76
N <sub>2</sub> O	27.770,80	27.770,80	27.286,18	26.126,67	24.212,77	26.947,49	26.508,17	29.917,14	29.157,77	30.607,35	31.755,46	33.027,73	31.776,97	31.075,68	32.749,76	31.569,84
HFCs	4.645,44	2.403,18	2.179,01	2.762,60	2.258,39	3.458,21	4.645,44	5.196,84	6.125,88	5.809,01	7.163,91	8.170,02	5.284,19	3.892,39	4.995,80	4.612,49
PFCs	832,51	882,92	827,43	789,91	830,79	818,88	832,51	797,02	820,09	769,48	704,21	411,71	239,77	264,02	267,31	272,04
SF <sub>6</sub>	108,34	66,92	72,90	75,88	80,28	89,34	108,34	114,79	129,90	139,11	175,36	204,60	182,79	207,13	207,66	255,11
<b>Total emisiones</b>	<b>289.385,64</b>	<b>287.152,37</b>	<b>293.134,19</b>	<b>300.911,84</b>	<b>289.550,16</b>	<b>305.783,59</b>	<b>317.941,24</b>	<b>310.540,33</b>	<b>331.324,09</b>	<b>341.617,85</b>	<b>369.927,40</b>	<b>384.245,69</b>	<b>384.552,09</b>	<b>402.059,54</b>	<b>408.168,82</b>	<b>427.904,58</b>
<b>Índice</b>	<b>100,00</b>	<b>99,23</b>	<b>101,30</b>	<b>103,98</b>	<b>100,06</b>	<b>105,67</b>	<b>109,87</b>	<b>107,31</b>	<b>114,49</b>	<b>118,05</b>	<b>127,83</b>	<b>132,78</b>	<b>132,89</b>	<b>138,94</b>	<b>141,05</b>	<b>147,87</b>

### Evolución de las Emisiones por Grupo de Actividad

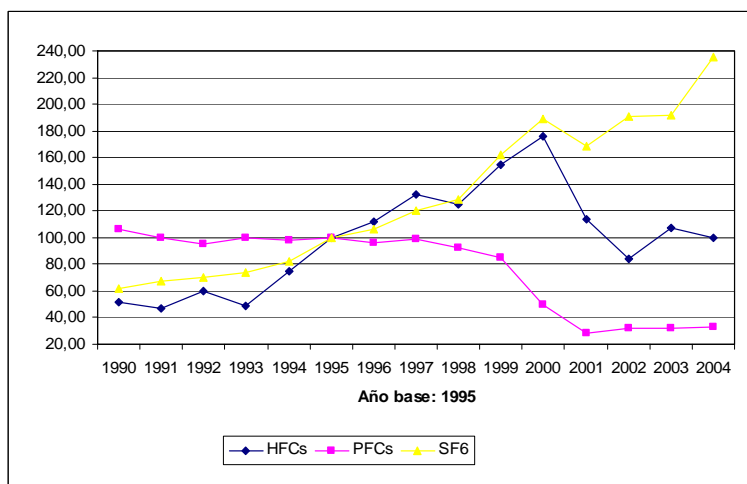
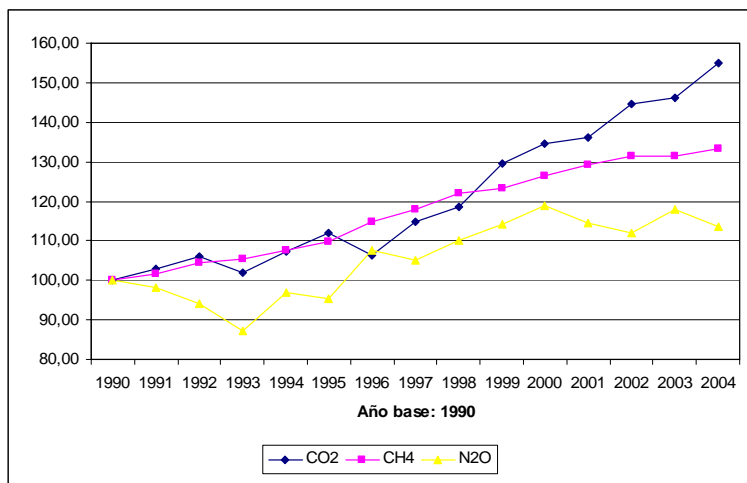
CATEGORÍAS FUENTE <sup>(1)</sup>	Año Base <sup>(2)</sup>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Kilotoneladas equivalentes de CO <sub>2</sub>															
1. Procesado de la energía	212.570,26	212.570,26	219.601,87	229.182,71	220.324,22	230.148,10	241.053,02	228.647,79	247.507,87	254.222,05	278.750,41	289.399,68	293.046,23	311.416,14	314.239,71	334.662,99
2. Procesos industriales	27.879,06	25.645,79	24.507,77	22.855,00	21.536,10	25.223,05	27.441,51	27.587,19	29.515,38	30.334,37	32.856,42	34.509,98	31.540,04	30.924,33	32.514,66	32.706,94
3. Uso de disolventes y otros productos	1.391,42	1.391,42	1.393,13	1.374,63	1.283,79	1.312,22	1.346,57	1.418,97	1.509,39	1.612,56	1.644,76	1.678,56	1.595,92	1.653,46	1.595,94	1.516,81
4. Agricultura	39.996,03	39.996,03	39.883,86	39.331,95	37.763,12	40.136,99	39.495,66	43.753,44	43.054,47	45.231,45	46.077,56	47.761,09	46.955,96	46.212,69	47.876,81	46.918,39
5. Cambio de uso del suelo y silvicultura	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6. Tratamiento y eliminación de residuos	7.548,87	7.548,87	7.747,55	8.167,56	8.642,93	8.963,24	8.604,49	9.132,94	9.736,98	10.217,42	10.598,26	10.896,37	11.413,94	11.852,93	11.941,71	12.099,46
7. Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total categorías</b>	<b>289.385,64</b>	<b>287.152,37</b>	<b>293.134,19</b>	<b>300.911,84</b>	<b>289.550,16</b>	<b>305.783,59</b>	<b>317.941,24</b>	<b>310.540,33</b>	<b>331.324,09</b>	<b>341.617,85</b>	<b>369.927,40</b>	<b>384.245,69</b>	<b>384.552,09</b>	<b>402.059,54</b>	<b>408.168,82</b>	<b>427.904,58</b>
<b>Índice</b>	<b>100,00</b>	<b>99,23</b>	<b>101,30</b>	<b>103,98</b>	<b>100,06</b>	<b>105,67</b>	<b>109,87</b>	<b>107,31</b>	<b>114,49</b>	<b>118,05</b>	<b>127,83</b>	<b>132,78</b>	<b>132,89</b>	<b>138,94</b>	<b>141,05</b>	<b>147,87</b>

(1) Excluye las captaciones de sumideros del sector 5 (Cambio de uso de suelo y silvicultura)

(2) Año base: 1990 para CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> y N<sub>2</sub>O; y 1995 para los gases fluorados

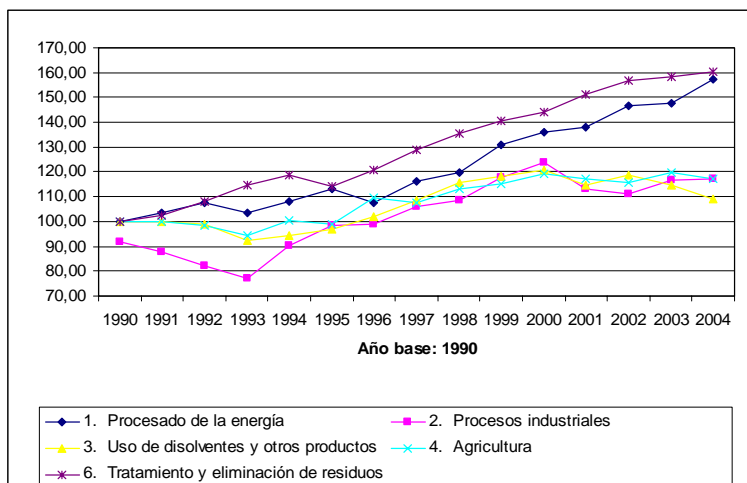
## Inventario de Gases de Efecto Invernadero de España Emisiones. Síntesis de Resultados de la Edición 1990-2004

### Evolución de las Emisiones por Gas



# Inventario de Gases de Efecto Invernadero de España Emisiones. Síntesis de Resultados de la Edición 1990-2004

## Evolución de las Emisiones por Grupo de Actividad



## Inventario de Gases de Efecto Invernadero de España Emisiones. Síntesis de Resultados de la Edición 1990-2004

### Evolución de las Emisiones de CO<sub>2</sub> Equivalente

