

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

Madrid

Año 1995

| GASES DE EFECTO INVERNADERO<br>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>16.039,35</b>                            | <b>2.497,80</b> | <b>491,71</b>    | <b>0,11</b> | <b>0,01</b> | <b>11,29</b>    | <b>19.040,26</b> |
| <b>1. Procesado de la energía</b>                      | <b>15.910,57</b>                            | <b>138,88</b>   | <b>217,55</b>    |             |             |                 | <b>16.266,99</b> |
| A. Actividades de combustión                           | 15.910,57                                   | 124,91          | 217,55           |             |             |                 | 16.253,02        |
| 1. Industrias del Sector Energético                    | 5,75  | 0,02            | 0,03             |             |             |                 | 5,80             |
| 2. Industrias manufactureras y de la construcción      | 3.944,57                                    | 26,77           | 13,57            |             |             |                 | 3.984,91         |
| 3. Transporte  | 7.875,35                                    | 50,57           | 195,87           |             |             |                 | 8.121,78         |
| 4. Otros Sectores                                      | 4.042,47                                    | 47,53           | 7,76             |             |             |                 | 4.097,76         |
| 5. Otros   | 42,43                                       | 0,02            | 0,32             |             |             |                 | 42,77            |
| B. Emisiones fugitivas de los combustibles             | 0,00  | 13,97           | 0,00             |             |             |                 | 13,97            |
| 1. Combustibles sólidos                                |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| 2. Petróleo y gas natural                              | 0,00  | 13,97           |                  |             |             |                 | 13,97            |
| <b>2.. Procesos Industriales</b>                       | <b>700,65</b>                               | <b>0,00</b>     | <b>83,23</b>     | <b>0,11</b> | <b>0,01</b> | <b>11,29</b>    | <b>795,28</b>    |
| A. Productos Minerales                                 | 640,77                                      |                 |                  |             |             |                 | 640,77           |
| B. Industria química                                   |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| C. Producción metalúrgica                              | 35,32                                       |                 |                  |             |             |                 | 35,32            |
| D. Productos no energéticos y uso de disolventes       | 24,55                                       |                 |                  |             |             |                 | 24,55            |
| E. Industria electrónica                               |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| F. Uso de sustitutos de los GEIs                       |   |                 |                  | 0,11        | 0,01        |                 | 0,12             |
| G. producción y uso de otros productos                 |   |                 | 83,23            |             |             | 11,29           | 94,52            |
| H. Otros   |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| <b>3. Agricultura</b>                                  | <b>3,23</b>                                 | <b>257,08</b>   | <b>70,43</b>     |             |             |                 | <b>330,74</b>    |
| A. Fermentación entérica                               |   | 205,82          |                  |             |             |                 | 205,82           |
| B. Gestión del estiércol                               |   | 45,57           | 15,16            |             |             |                 | 60,73            |
| C. Cultivo de arroz                                    |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| D. Suelos agrícolas                                    |   |                 | 53,88            |             |             |                 | 53,88            |
| E. Quemas planificadas de sabanas                      |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| F. Quema en el campo de residuos agrícolas             |   | 5,68            | 1,39             |             |             |                 | 7,08             |
| G. Enmiendas calizas                                   |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| H. Fertilización con urea                              | 2,50  |                 |                  |             |             |                 | 2,50             |
| I. Aplicación fertilizante con carbono                 | 0,73  |                 |                  |             |             |                 | 0,73             |
| <b>4. Cambios de uso del suelo y silvicultura</b>      | <b>-575,15</b>                              | <b>2,59</b>     | <b>6,38</b>      |             |             |                 | <b>-566,18</b>   |
| (IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados       |   |                 | 0,10             |             |             |                 | 0,10             |
| A. Tierras forestales                                  | -330,35                                     | 1,59            | 0,83             |             |             |                 | -327,92          |
| B. Tierras de cultivo                                  | 26,38                                       | 0,21            | 1,93             |             |             |                 | 28,52            |
| C. Pastizales  | -27,26                                      | 0,78            | 0,73             |             |             |                 | -25,75           |
| D. Humedales   | -1,04                                       |                 |                  |             |             |                 | -1,04            |
| E. Asentamientos                                       | 75,09                                       |                 | 2,77             |             |             |                 | 77,86            |
| F. Otras tierras                                       | 0,39  |                 | 0,02             |             |             |                 | 0,40             |
| G. Productos madereros                                 | -318,36                                     |                 |                  |             |             |                 | -318,36          |
| H. Otros   |   |                 |                  |             |             |                 | 0,00             |
| <b>5. Tratamiento y eliminación de residuos</b>        | <b>0,06</b>                                 | <b>2.099,26</b> | <b>114,12</b>    |             |             |                 | <b>2.213,43</b>  |
| A. Depósito en vertederos                              |   | 1.519,93        |                  |             |             |                 | 1.519,93         |
| B. Tratamiento biológico de residuos sólidos           |   | 30,70           | 17,43            |             |             |                 | 48,13            |
| C. Incineración de residuos                            | 0,06  | 0,45            | 0,55             |             |             |                 | 1,05             |
| D. Tratamiento de aguas residuales                     |   | 547,69          | 96,14            |             |             |                 | 643,83           |
| E. Otros   |   | 0,48            |                  |             |             |                 | 0,48             |
| <b>6. Otros</b>  |   |                 |                  |             |             |                 | <b>0,00</b>      |