

INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA

| SECTORES A NIVEL DE GRUPO | ACIDIFICADORES, PRECURSORES DE OZONO Y GASES DE EFECTO INVERNADERO | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|--------------|--------------|---------------|----------------|---------------|
| | SOx (t) | NOx (t) | COVNM (t) | CH4 (t) | CO (t) | CO2 (kt) | N2O (t) | NH3 (t) | SF6 (t CO2eq) | HFC (t CO2eq) | PFC (t CO2eq) |
| 01 Combustión en la producción y transformación de energía | 1 | 107 | 2 | 1 | 121 | 38 | 0 | | | | |
| 02 Plantas de combustión no industrial | 6.665 | 5.857 | 1.009 | 1.802 | 16.948 | 5.719 | 34 | 46 | | | |
| 03 Plantas de combustión industrial | 15.187 | 11.176 | 2.021 | 2.826 | 9.326 | 4.205 | 50 | 171 | | | |
| 04 Procesos industriales sin combustión | 171 | 100 | 1.041 | | 1.310 | 1.414 | | | | | |
| 05 Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica | | | 2.497 | 869 | | 0 | | | | | |
| 06 Uso de disolventes y otros productos | 1 | 10 | 61.161 | | 320 | | 298 | 35 | 20.806 | 825.662 | 35 |
| 07 Transporte por carretera | 1.677 | 50.296 | 18.658 | 1.394 | 146.605 | 10.383 | 377 | 888 | | | |
| 08 Otros modos de transporte y maquinaria móvil | 1.451 | 25.818 | 738 | 41 | 6.306 | 5.177 | 143 | 1 | | | |
| 09 Tratamiento y eliminación de residuos | 15 | 564 | 756 | 75.702 | 3.005 | 122 | 584 | 847 | | | |
| 10 Agricultura | 4 | 793 | 1.053 | 8.577 | 923 | 4 | 235 | 4.190 | | | |
| 11 Otras fuentes y sumideros (naturaleza) | 24 | 122 | 326 | 89 | 3.546 | | 15 | 27 | | | |
| TOTAL SECTORES | 25.195 | 94.845 | 89.261 | 91.300 | 188.410 | 27.062 | 1.736 | 6.205 | 20.806 | 825.662 | 35 |

INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA

| SECTORES A NIVEL DE GRUPO | METALES PESADOS | | | | | | | | | PARTÍCULAS | | | |
|---|-----------------|------------|--------------|---------------|------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------------------|----------------------|---------------|--------------|
| | As (kg) | Cd (kg) | Cr (kg) | Cu (kg) | Hg (kg) | Ni (kg) | Pb (kg) | Se (kg) | Zn (kg) | PM _{2.5} (t) | PM ₁₀ (t) | PST (t) | BC (t) |
| 01 Combustión en la producción y transformación de energía | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 12 | 12 | 12 | 0 |
| 02 Plantas de combustión no industrial | 40 | 25 | 479 | 149 | 25 | 4.215 | 764 | 9 | 1.358 | 1.591 | 1.872 | 2.196 | 117 |
| 03 Plantas de combustión industrial | 93 | 369 | 379 | 141 | 75 | 2.143 | 577 | 16 | 2.837 | 1.081 | 1.280 | 1.423 | 238 |
| 04 Procesos industriales sin combustión | 14 | 97 | 81 | 16 | 59 | 312 | 1.183 | | 1.777 | 323 | 3.007 | 8.699 | 0 |
| 05 Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica | | | | | | | | | | | | | |
| 06 Uso de disolventes y otros productos | 0 | 31 | 0 | 31 | 31 | 16 | 0 | | 16 | 179 | 200 | 205 | 70 |
| 07 Transporte por carretera | 12 | 33 | 489 | 12.397 | 22 | 256 | 11.406 | 37 | 6.049 | 2.662 | 3.180 | 3.833 | 1.519 |
| 08 Otros modos de transporte y maquinaria móvil | 0 | 1 | 22 | 102 | 4 | 4 | 903 | 1 | 83 | 421 | 422 | 423 | 214 |
| 09 Tratamiento y eliminación de residuos | 8 | 5 | 11 | 41 | 22 | 15 | 57 | 5 | 847 | 478 | 492 | 497 | 120 |
| 10 Agricultura | 0 | 5 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 9 | 130 | 775 | 1.084 | 11 |
| 11 Otras fuentes y sumideros (naturaleza) | | | | | | | | | | 336 | 411 | 636 | 30 |
| TOTAL SECTORES | 167 | 566 | 1.463 | 12.879 | 239 | 6.962 | 14.890 | 68 | 12.976 | 7.214 | 11.652 | 19.007 | 2.320 |

INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA

| SECTORES A NIVEL DE GRUPO | CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---------------|---------------|---------------|-------------|--------------|------------|
| | HCB (kg) | DIOX (g) | BENZO(a) (kg) | BENZO(b) (kg) | BENZO(k) (kg) | INDENO (kg) | HAP (kg) | PCB (kg) |
| 01 Combustión en la producción y transformación de energía | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 02 Plantas de combustión no industrial | 0 | 2 | 803 | 767 | 310 | 300 | 2.181 | 0 |
| 03 Plantas de combustión industrial | 0 | 1 | 59 | 97 | 34 | 29 | 219 | 0 |
| 04 Procesos industriales sin combustión | 0 | 3 | | | | | 370 | 2 |
| 05 Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica | | | | | | | | |
| 06 Uso de disolventes y otros productos | | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 200 |
| 07 Transporte por carretera | | 2 | 44 | 62 | 52 | 46 | 204 | 0 |
| 08 Otros modos de transporte y maquinaria móvil | | 0 | 2 | 3 | 2 | 5 | 11 | 0 |
| 09 Tratamiento y eliminación de residuos | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| 10 Agricultura | 0 | 0 | 44 | 34 | 16 | 16 | 110 | |
| 11 Otras fuentes y sumideros (naturaleza) | | | | | | | | |
| TOTAL SECTORES | 0 | 10 | 953 | 963 | 416 | 396 | 3.098 | 203 |