

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 | 4 | 120 | 3 | 1 | 123 | 20 | 0 | | | | |
| 02 Plantas de combustión no industrial | 8.782 | 5.198 | 1.562 | 2.632 | 33.510 | 4.892 | 33 | 46 | | | |
| 03 Plantas de combustión industrial | 13.721 | 8.273 | 1.948 | 1.601 | 6.667 | 3.099 | 42 | 136 | | | |
| 04 Procesos industriales sin combustión | 128 | 92 | 859 | | 1.199 | 801 | | | | | |
| 05 Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica | | | 3.443 | 649 | | 0 | | | | | |
| 06 Uso de disolventes y otros productos | 1 | 3 | 56.749 | | 103 | | 312 | 18 | 17.597 | 266.313 | 32 |
| 07 Transporte por carretera | 2.637 | 57.058 | 30.749 | 1.690 | 220.747 | 8.880 | 808 | 856 | | | |
| 08 Otros modos de transporte y maquinaria móvil | 1.287 | 22.565 | 691 | 37 | 5.721 | 4.510 | 124 | 0 | | | |
| 09 Tratamiento y eliminación de residuos | 13 | 451 | 724 | 75.968 | 1.969 | 95 | 427 | 910 | | | |
| 10 Agricultura | 29 | 1.193 | 1.463 | 9.635 | 6.975 | 5 | 281 | 4.769 | | | |
| 11 Otras fuentes y sumideros (naturaleza) | 3 | 17 | 45 | 11 | 483 | | 9 | 4 | | | |
| TOTAL SECTORES | 26.606 | 94.969 | 98.235 | 92.223 | 277.495 | 22.303 | 2.036 | 6.739 | 17.597 | 266.313 | 32 |

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

| SECTORES A NIVEL DE GRUPO | METALES PESADOS | | | | | | | | | PARTICULAS | | | |
|---|-----------------|------------|--------------|---------------|------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------------------|----------------------|----------|----------|
| | 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 | 3 | | | | |
| 02 Plantas de combustión no industrial | 50 | 34 | 402 | 237 | 45 | 2.978 | 1.414 | 15 | 2.394 | | | | |
| 03 Plantas de combustión industrial | 100 | 543 | 356 | 310 | 225 | 2.040 | 2.556 | 19 | 3.540 | | | | |
| 04 Procesos industriales sin combustión | 11 | 89 | 74 | 15 | 54 | 286 | 1.077 | | 1.626 | | | | |
| 05 Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica | | | | | | | | | | | | | |
| 06 Uso de disolventes y otros productos | 0 | 10 | 0 | 10 | 29 | 5 | 0 | | 5 | | | | |
| 07 Transporte por carretera | 9 | 27 | 395 | 9.998 | 19 | 208 | 64.283 | 30 | 4.900 | | | | |
| 08 Otros modos de transporte y maquinaria móvil | 0 | 1 | 19 | 89 | 3 | 3 | 865 | 1 | 73 | | | | |
| 09 Tratamiento y eliminación de residuos | 7 | 5 | 12 | 45 | 29 | 15 | 51 | 4 | 554 | | | | |
| 10 Agricultura | 1 | 43 | 11 | 6 | 9 | 4 | 5 | 3 | 65 | | | | |
| 11 Otras fuentes y sumideros (naturaleza) | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL SECTORES | 178 | 750 | 1.269 | 10.710 | 412 | 5.538 | 70.250 | 71 | 13.160 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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

| SECTORES A NIVEL DE GRUPO | CONTAMINANTES ORGANICOS 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 | 4 | 1.760 | 1.646 | 661 | 614 | 4.681 | 1 |
| 03 Plantas de combustión industrial | 0 | 1 | 46 | 76 | 27 | 23 | 172 | 0 |
| 04 Procesos industriales sin combustión | 0 | 2 | | | | | 338 | 2 |
| 05 Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica | | | | | | | | |
| 06 Uso de disolventes y otros productos | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 246 |
| 07 Transporte por carretera | | 1 | 31 | 48 | 39 | 36 | 153 | 0 |
| 08 Otros modos de transporte y maquinaria móvil | | 0 | 1 | 2 | 2 | 5 | 10 | 0 |
| 09 Tratamiento y eliminación de residuos | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 10 Agricultura | 1 | 0 | 282 | 236 | 109 | 104 | 731 | |
| 11 Otras fuentes y sumideros (naturaleza) | | | | | | | | |
| TOTAL SECTORES | 1 | 11 | 2.121 | 2.009 | 838 | 782 | 6.088 | 249 |