

EMISIONES DE CO₂ EQUIVALENTE

Madrid

Año 2021

GASES DE EFECTO INVERNADERO CATEGORÍAS DE ACTIVIDAD	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	Total
	CO ₂ equivalente (Kilotoneladas)						
Total Emisiones	19.044,72	1.797,04	404,32	703,93	3,28	25,86	21.979,15
1. Procesado de la energía	19.267,96	198,22	117,03				19.583,20
A. Actividades de combustión	19.267,93	165,52	117,03				19.550,48
1. Industrias del Sector Energético	336,77	4,22	4,56				345,55
2. Industrias manufactureras y de la construcción	2.557,32	95,54	11,38				2.664,24
3. Transporte	10.524,00	20,24	91,97				10.636,22
4. Otros Sectores	5.811,04	45,51	8,81				5.865,37
5. Otros	38,80	0,01	0,30				39,10
B. Emisiones fugitivas de los combustibles	0,02	32,70	0,00				32,72
1. Combustibles sólidos							0,00
2. Petróleo y gas natural	0,02	32,70					32,72
2. Procesos Industriales	521,05	0,00	77,88	703,93	3,28	25,86	1.332,00
A. Productos Minerales	455,18						455,18
B. Industria química							0,00
C. Producción metalúrgica	14,80						14,80
D. Productos no energéticos y uso de disolventes	51,08						51,08
E. Industria electrónica							0,00
F. Uso de sustitutos de los GEIs				703,93	3,28		707,21
G. producción y uso de otros productos			77,88			25,86	103,74
H. Otros							0,00
3. Agricultura	3,36	215,57	62,94				281,87
A. Fermentación entérica		191,21					191,21
B. Gestión del estiércol		24,35	13,14				37,49
C. Cultivo de arroz							0,00
D. Suelos agrícolas			49,80				49,80
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	2,93						2,93
I. Aplicación fertilizante con carbono	0,44						0,44
4. Cambios de uso del suelo y silvicultura	-747,65	1,48	4,80				-741,38
(IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados			0,08				0,08
A. Tierras forestales	-477,88	0,59	0,31				-476,98
B. Tierras de cultivo	-13,70	0,10	1,02				-12,59
C. Pastizales	-27,64	0,79	0,69				-26,17
D. Humedales	-0,65						-0,65
E. Asentamientos	42,10		2,70				44,80
F. Otras tierras	0,05		0,00				0,05
G. Productos madereros	-269,92						-269,92
H. Otros							0,00
5. Tratamiento y eliminación de residuos	0,00	1.381,77	141,69				1.523,46
A. Depósito en vertederos		1.175,29					1.175,29
B. Tratamiento biológico de residuos sólidos		40,94	19,20				60,14
C. Incineración de residuos		1,43	1,18				2,61
D. Tratamiento de aguas residuales		164,04	121,30				285,34
E. Otros		0,08					0,08
6. Otros							0,00