

EMISIONES DE CO₂ EQUIVALENTE

Madrid

Año 2019

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	20.022,23	1.903,61	406,01	798,51	1,72	25,61	23.157,69
1. Procesado de la energía	20.090,54	182,19	126,07				20.398,80
A. Actividades de combustión	20.090,53	162,08	126,07				20.378,68
1. Industrias del Sector Energético	373,44	4,40	4,91				382,76
2. Industrias manufactureras y de la construcción	2.679,16	93,23	12,69				2.785,08
3. Transporte	11.277,25	19,39	99,39				11.396,03
4. Otros Sectores	5.704,74	45,04	8,65				5.758,43
5. Otros	55,94	0,01	0,42				56,38
B. Emisiones fugitivas de los combustibles	0,01	20,11	0,00				20,13
1. Combustibles sólidos							0,00
2. Petróleo y gas natural	0,01	20,11					20,13
2. Procesos Industriales	774,11	0,00	72,06	798,51	1,72	25,61	1.672,01
A. Productos Minerales	699,59						699,59
B. Industria química							0,00
C. Producción metalúrgica	22,07						22,07
D. Productos no energéticos y uso de disolventes	52,45						52,45
E. Industria electrónica							0,00
F. Uso de sustitutos de los GEIs				798,51	1,72		800,23
G. producción y uso de otros productos			72,06			25,61	97,67
H. Otros							0,00
3. Agricultura	4,63	226,09	62,93				293,65
A. Fermentación entérica		200,81					200,81
B. Gestión del estiércol		25,28	13,60				38,87
C. Cultivo de arroz							0,00
D. Suelos agrícolas			49,34				49,34
E. Quemadas 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	4,00						4,00
I. Aplicación fertilizante con carbono	0,63						0,63
4. Cambios de uso del suelo y silvicultura	-847,05	5,30	7,56				-834,19
(IV). Emisiones indirectas de suelos gestionados			0,09				0,09
A. Tierras forestales	-485,39	3,20	1,68				-480,51
B. Tierras de cultivo	-8,89	0,25	1,22				-7,41
C. Pastizales	-25,48	1,85	1,60				-22,03
D. Humedales	-0,74						-0,74
E. Asentamientos	45,58		2,96				48,54
F. Otras tierras	0,08		0,00				0,08
G. Productos madereros	-372,21						-372,21
H. Otros							0,00
5. Tratamiento y eliminación de residuos	0,00	1.490,03	137,37				1.627,41
A. Depósito en vertederos		1.268,26					1.268,26
B. Tratamiento biológico de residuos sólidos		29,50	12,65				42,15
C. Incineración de residuos		1,46	1,18				2,63
D. Tratamiento de aguas residuales		190,74	123,54				314,28
E. Otros		0,08					0,08
6. Otros							0,00