

**Importación ponderada de sustancias agotadoras del ozono estratosférico
(Toneladas ponderadas)**

Año	CFC	HALONES	HCFC	MBR	MCF	TET	TOTAL
1989	2,061.30	892.80	0.36	0.00	1.35	13,741.20	16,697.01
1990	3,714.70	2,769.60	58.41	0.00	0.00	6,551.60	13,094.31
1991	3,222.32	2,777.60	18.38	396.43	18.89	2,956.80	9,390.42
1992	2,255.38	1,690.20	273.77	778.44	11.48	602.80	5,612.07
1993	1,366.68	1,425.50	183.17	2,113.80	49.21	525.80	5,664.16
1994	1,187.00	1,122.00	266.23	3,252.60	16.32	0.00	5,844.15
1995	97.26	0.00	295.27	1,438.20	135.83	0.00	1,966.56
1996	245.56	89.10	277.61	750.00	122.60	0.00	1,484.87
1997	54.85	284.60	318.67	1,126.80	107.98	0.00	1,892.90
1998	2,132.64	212.80	391.98	1,207.44	76.38	187.50	4,208.73
1999	1,046.84	141.00	1,003.35	839.40	54.21	0.00	3,084.80
2000	414.70	230.40	1,747.28	867.00	38.60	0.00	3,297.98
2001	680.80	140.40	1,096.04	1,100.12	30.00	0.00	3,047.37
2002	1,102.11	147.30	684.62	1,067.49	0.00	0.80	3,002.32
2003	1,162.15	103.80	616.87	1,066.31	0.00	0.00	2,949.13
2004	402.77	105.60	1,275.53	1,064.26	0.00	0.00	2,848.16
2005	187.20	52.80	1,017.96	951.78	0.00	89.50	2,299.23
2006	354.71	52.80	1,137.51	753.56	0.00	0.10	2,298.68
2007	52.19	0.00	1,036.66	915.23	0.13	79.15	2,083.36
2008	34.28	0.00	979.26	840.37	0.00	88.01	1,941.93
2009	35.00	0.00	915.27	768.20	0.00	0.00	1,718.47
2010	0.00	0.00	1,068.85	667.92	0.00	0.09	1,736.86
2011	6.00	0.00	1,037.70	488.24	0.00	0.02	1,531.96
2012	0.00	0.00	910.74	324.60	0.00	0.02	1,235.36
2013	0.00	0.00	728.48	327.36	0.00	0.03	1,055.87
2014	0.00	0.00	615.33	0.00	0.00	0.03	615.36
2015	0.00	0.00	577.69	50.88	0.00	0.03	628.60
2016	0.00	0.00	439.28	49.40	0.00	0.06	488.74
2017	0.00	0.00	292.66	0.00	0.00	0.06	292.72
2018	0.00	0.00	242.62	0.00	0.00	0.07	242.69
2019	0.00	0.00	147.84	0.00	0.00	0.06	147.90

NOTAS

Variable	Notas
Importación ponderada de sustancias agotadoras del ozono estratosférico,	Se refiere a los valores de importación ponderados por el respectivo Potencial de Agotamiento de Ozono de cada sustancia controlada por el Protocolo de Montreal. El Potencial de Agotamiento de Ozono (PAO) se refiere a la habilidad de las sustancias controladas por el Protocolo para disminuir la capa de ozono. Es un factor establecido por el Protocolo de Montreal (y sus enmiendas) que estandariza todas las sustancias controladas en función de su potencial de agotamiento de la capa de ozono. Este índice toma en cuenta la estabilidad, tasa de difusión, cantidad de átomos destructores por molécula y el efecto de la radiación ultravioleta y de otro tipo sobre las moléculas. A cada sustancia se le asigna un PAO relativo al CFC-11, cuyo PAO por definición tiene el valor 1, de manera que la importación ponderada resulta de multiplicar el valor original de exportación de cada sustancia controlada por su respectivo PAO. Abreviaturas: TET: Tetracloruro de Carbono; MCF: Metilcloroformo (1,1,1-Tricloroetano); CFC: Clorofluorocarbonos; HCFC: Hidroclorofluorocarbonos; MBR: Bromuro de metilo. CFC incluyen: CFC-11, CFC-12, CFC-13, CFC-113, CFC-114, CFC-115. Halones: Halon-1211, Halon-1301. HCFC: HCFC-22, HCFC-123, HCFC-124, HCFC-141b, HCFC-142b, HCFC-225. La suma de los parciales puede no coincidir con los totales debido al redondeo de cifras.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Subsecretaría de Gestión para la Protección Ambiental, Unidad Protocolo de Montreal. Abril, 2020.