

EMISIONES DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS EN LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS DE PEMEX
(Toneladas)

Subsidiaria Pemex			Año	SOx (Óxidos de azufre)	NOx (Óxidos de nitrógeno)	PST (Partículas suspendidas totales)	COVT (Compuestos orgánicos volátiles totales)	COT (Compuestos orgánicos totales)	COV (Compuestos orgánicos volátiles)
Pemex Exploración (PEP)	Producción de crudo y gas	1999	1,279.00	3,875.00	160.00	171.00	sin dato	sin dato	
		2000	377.00	2,715.00	138.00	146.00	sin dato	sin dato	
		2001	1,888.00	6,106.00	158.00	sin dato	220.00	sin dato	
		2002	1,518.00	8,805.00	269.00	sin dato	357.00	sin dato	
		2003	2,205.00	15,307.00	522.00	sin dato	676.00	0.00	
Pemex Refinación (PR)	Proceso de crudo	2001	926.00	1,214.00	43.00	sin dato	9,077.00	8,957.00	
		2002	5,590.00	8,077.00	166.00	sin dato	8,998.00	8,692.00	
		2003	6,162.00	8,225.00	174.00	sin dato	9,337.00	9,058.00	
Pemex Gas y Petroquímica Básica (PGPB)	Procesamiento de gas natural	2000	sin dato	701.00	sin dato	sin dato	sin dato	sin dato	
		2001	sin dato	645.00	15.00	sin dato	558.00	10.00	
		2002	56.00	837.00	20.00	sin dato	536.00	10.00	
		2003	60.00	622.00	15.00	sin dato	528.00	6.00	
Pemex Petroquímica (PPQ)	Producción de petroquimicos	1999	0.00	0.00	0.00	0.00	sin dato	sin dato	
		2000	0.00	0.00	0.00	0.00	sin dato	sin dato	
		2001	0.00	0.00	0.00	sin dato	0.00	0.00	
		2003	0.00	0.00	0.00	sin dato	0.00	0.00	
Total	sin dato	1999	688,874.43	131,721.71	18,044.72	180,419.53	sin dato	sin dato	
		2000	641,535.38	126,839.55	16,817.95	193,319.55	sin dato	sin dato	
		2001	687,689.89	86,823.36	82,832.42	sin dato	102,380.67	83,086.42	
		2002	496,648.00	90,163.00	76,204.00	sin dato	78,162.00	55,750.00	
		2003	602,930.00	101,285.00	86,546.00	sin dato	81,895.00	53,508.00	

Notas por Variable

Notas Generales

Las emisiones al aire comprenden los principales compuestos generados por la combustión y la evaporación de hidrocarburos, así como los producidos por la combustión de corrientes gaseosas y líquidas que contienen azufre.

En algunos casos los totales pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras

A partir del año 2001, entró en operación el Subsistema de Información de Seguridad Ambiental y Protección Ambiental (SISPA), por lo que es importante señalar que la información para este año, no es comparable con las de los años anteriores debido a que las fuentes de información y metodologías del SISPA son diferentes.

Fuente

Petróleos Mexicanos, "Informe anual 2003, Desarrollo Sustentable", Pemex, México 2004.

Fuente

Petróleos Mexicanos, "Informe anual 2003, Desarrollo Sustentable", Pemex, México 2004.

Petróleos Mexicanos, Informe de Salud, Seguridad y Medio Ambiente, años 1999, 2000 y 2001, Pemex, México, varios años.