

Informe Nacional de Emisiones y Transferencias de Contaminantes RETC 2005



**GOBIERNO
FEDERAL**

SEMARNAT



**Informe Nacional de
Emisiones y Transferencias
de Contaminantes
RETC 2005**

Primera Edición: Julio de 2008

Derechos Reservados 2008, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Boulevard Adolfo Ruiz Cortines 4209, Colonia Jardines en la Montaña

CP 14210, Tlalpan, México D.F.

Subsecretaría de Gestión para la Protección Ambiental

Avenida Revolución 142, Colonia Tlacopac

CP 01040, Álvaro Obregón, México D.F.

Hecho e impreso en México

INTRODUCCIÓN	5
CAPÍTULO 1	13
Análisis de la información del grupo de datos consistentes del RETC 2005.	
1. Número de Establecimientos sujetos a reporte que informaron sustancias RETC por grupo y por sector industrial, así como el número de reportes de sustancias RETC declaradas por sector industrial.	15
2. Número de sustancias RETC emitidas y transferidas por medio, por tipo y por sector industrial.	15
3. Emisiones y transferencias totales de Sustancias Agotadoras de la capa de Ozono (SAO) por tipo y sector industrial	22
3.1 Emisiones y transferencias totales de Sustancias Agotadoras de la capa de Ozono (SAO) por tipo y sector industrial.	22
3.2 Emisiones y transferencias totales de Compuestos Orgánicos Persistentes (COP) por tipo y sector industrial.	24
3.3 Emisiones y transferencias totales de Metales y sus Compuestos por tipo y sector industrial.	26
3.4 Emisiones y transferencia totales de Gases de Efecto Invernadero (GEI) por tipo y sector industrial.	33
3.5 Emisiones y transferencias totales de Hidrocarburos Aromáticos y Alifáticos por tipo y sector industrial.	36
3.6 Emisiones y transferencias totales de sustancias Organohalogenadas por tipo y sector industrial.	40
3.7 Emisiones y transferencias totales de Plaguicidas por tipo y sector industrial.	43
3.8 Emisiones y transferencias totales de otras sustancias RETC por tipo y sector industrial.	43
CAPÍTULO 2	49
Análisis de la Información del grupo de datos inconsistentes del RETC 2005.	
1. Número de establecimientos por grupo sujetos a reporte que presentaron información de sustancias RETC.	51
2. Sectores industriales a los que pertenecen los establecimientos industriales que reportaron información con inconsistencias.	51
3. Número de tipos de sustancias RETC.	52
4. El número de reportes de sustancias RETC declaradas por sector industrial y su distribución por entidad federativa que se encuentra en revisión.	52
5. Listado de establecimientos por sector industrial de las emisiones reportadas sujetas a revisión.	53
CAPÍTULO 3	59
Comentarios y observaciones.	
ANEXO	63
Usos y riesgos de las sustancias RETC reportadas en 2005	65
BIBLIOGRAFÍA, ACRÓNIMOS Y GLOSARIO DE TÉRMINOS	81

