



Gobierno de
México

Medio Ambiente

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Aplicación de los datos RETC en México

26 de febrero de 2025



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**

Reporte RETC México



Gobierno de
México

Medio Ambiente
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC)

MEDIO AMBIENTE | RETC

Reportes

Año

Reportes por estado

Reportes por sector

Reportes por sustancia

Consultas

- Datos generales
- Emisiones y transferencias
- RETC Resumen**
- RETC Resumen 2004-2023
- Inconsistentes
- Inconsistentes 2004 - 2023
- Gasolinerías
- Gasolinerías 2022-2023

Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC) 2004-2023

Para acceder a la información RETC de los años 2004 a 2023, puede hacerlo a través del menú que aparece del lado izquierdo de esta ventana, el menú contiene:

- Reportes. - Aquí encontrará reportes prestablecidos, seleccione el año y el tipo reporte que desea ver por Estado, Sector y Sustancia conforme al submenú que se despliega y presione el icono
- Consultas. - Le permite hacer consultas de dos tipos, por Datos generales o por Emisiones y transferencias, seleccione el tipo de consulta y a continuación le aparecerán varios filtros, deberá indicar el año y usar los filtros que requiera conforme a las opciones que se le presentan en pantalla.

[Consulte la guía de usuario aquí.](#)

- RETC Resumen 2004-2023. - Resumen del RETC en formato de Excel.
- Inconsistentes. - Archivos de Excel con el resumen del RETC de los establecimientos clasificados como inconsistentes.
- Gasolinerías. - Archivos de Excel con el resumen del RETC de los establecimientos clasificados como Gasolinerías.
- Sustancias RETC. - Aquí encontrará la Norma Oficial Mexicana que establece la lista de sustancias sujetas a reporte de competencia federal, para el Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes. [NOM-165-SEMARNAT-2013](#)

Reporte anual del RETC en portal interactivo:

- Reportes del año en curso e históricos (2004-2023)
 - Empresa
 - Sustancia
 - Tipo (emisión/transferencia)
- Consultas por estado, sector y año
- Comparativo de emisiones y transferencias entre años

Reporte 2023:

2 295 empresas de competencia federal*
75 sustancias reportadas*

<http://sinat.semarnat.gob.mx/retc/retc/index.php>



2025
Año de
La Mujer
Indígena

*Con base en registros consistentes

Uso de los datos de RETC

Empresas, instituciones u organismos

- Revisión de tendencias sobre sus declaraciones, análisis de incrementos o decrementos.
- Identificar las sustancias de mayor emisión o transferencia y analizar su origen
- Estimar costos operativos por la gestión de las sustancias generadas, para aplicar acciones de disminución
- Implementación de tecnologías para reducir la generación de emisiones, descargas o residuos.

Ejemplo. Transferencias asociadas a residuos

01

Identificar sustancia(s) de interés

02

Analizar las transferencias, origen y tipo de tratamiento actual

03

Cuantificar transferencias en las que se pueden aplicar acciones de intervención



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Uso de los datos de RETC

Aplicación en el sector gobierno

- Identificación empresas con mayor contribución o inconsistencia de datos (vigilancia y fortalecimiento de su regulación)
- Análisis de regiones en donde se liberan o transfieren sustancias RETC
- Diagnósticos por sector, para la elaboración o actualización de normas
- Seguimiento en la sustitución o eliminación de sustancias incorporadas en convenios internacionales



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**

Mejora continua de los reportes RETC

- Proyecto de mejora en la plataforma COA
- Proyecto de optimización de los procesos de revisión de información
- Actualización de la NOM-165-SEMARNAT-2013
- Continuar con la coordinación institucional para la mejora regulatoria (ASEA, CONAGUA, áreas internas de SEMARNAT)



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**



Gobierno de
México

Medio Ambiente

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Sergio Zirath Hernández Villaseñor

Director General de Industria, Energías Limpias y Gestión de la Calidad del Aire
zirath.hernandez@semarnat.gob.mx

José Ernesto Navarro Reynoso

Director de Regulación Industrial y RETC
ernesto.navarro@semarnat.gob.mx

Saira Mendoza Pelcastre

Subdirectora de Información y Divulgación
saira.mendoza@semarnat.gob.mx



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**
