

**Datos combinados del
NPRI, el TRI y el RETC, 2004**

	NPRI de Canadá	TRI de EU	RETC de México	Base de datos combinados de <i>En balance</i>
Número de sustancias químicas en las listas de registro	323	611	104	56*
Número de sectores industriales (de acuerdo con el sistema de clasificación estadounidense SIC de dos dígitos) con obligación de presentar informes a los RETC	Todos	26	9	9
Número de plantas industriales que presentaron informes en 2004** incluidas en el conjunto de datos combinados en función de sustancias químicas/sectores industriales/umbrales de empleo	3,521	23,675	1,268	10,356
Número de formatos por sustancia química registrados en 2004 incluidas en el conjunto de datos combinados en función de sustancias químicas/sectores industriales/umbrales de empleo	16,106**	89,645	4,435**	21,384
Monto de emisiones y transferencias totales, 2004 (en toneladas)	1,801,148	3,538,322	18,970	
Combinación basada en sustancias, sectores industriales y empleados	87,507	324,607	3,564	415,678

* El número de sustancias químicas en la lista de un RETC determinado incluídas en la base de datos de *En balance* varía según la manera en que la sustancia está listada en dicho registro nacional. Por ejemplo, el mercurio y sus compuestos se clasifican en un solo rubro en el NPRI, pero en el RETC y el TRI se separan en dos; en la base de datos de *En balance* se cuentan como una sola sustancia química.

** No incluye los gases de invernadero, los contaminantes atmosféricos de criterio y las sustancias registradas en el RETC pero que no aparecen en la lista del RETC.

La proporción de los tipos de emisiones y transferencias difiere:

Emisiones y transferencias, NPRI, TRI y RETC, 2004 (conjunto de datos combinados)

	NPRI de Canadá	TRI de EU	RETC de México
	% del total	% del total	% del total
<i>Emisiones en sitio</i>	11.0	30.6	34.0
Aire	5.9	11.1	28.1
Aguas superficiales	0.2	0.2	5.3
Inyección subterránea	0.2	5.9	--
Suelo	4.6	13.3	0.6
<i>Emisiones fuera de sitio</i> (transferencias para disposición)*	22.5	12.0	29.2
Emisiones totales en sitio y fuera de sitio	33.4	42.6	63.3
<i>Transferencias para reciclaje</i>	63.1	42.6	33.8
Otras transferencias fuera de sitio para manejo ulterior	3.5	14.9	2.9
Emisiones y transferencias totales registradas	100.0	100.0	100.0

Nota: La inyección subterránea no se practica en México.

* Incluye transferencias designadas como "otras" y transferencias de metales y sus compuestos para recuperación de energía, tratamiento, drenaje y disposición.

Sustancia	NPRI de Canadá					TRI de Estados Unidos					RETC de México				
	Plantas registradas		Emisiones totales en y fuera de sitio registradas			Plantas registradas		Emisiones totales registradas en y fuera de sitio			Plantas registradas		Emisiones totales registradas en y fuera de sitio		
	Número	% del total	kg	% del total	Lugar	Número	% del total	kg	% del total	Lugar	Número	% del total	kg	% del total	Lugar
Plomo y compuestos	374	38.1	8,236,658	28	2	5,227	60.6	34,149,518	25	1	233	31.3	373,466	17	2
Cromo y compuestos	515	52.4	8,645,126	30	1	2,620	30.4	27,228,258	20	2	173	23.3	46,016	2	11
Níquel y compuestos	247	25.2	5,603,373	19	3	2,729	31.6	15,187,448	11	3	230	30.9	462,610	21	1
Estireno	63	6.4	484,626	2	10	712	8.3	10,575,272	8	4	18	2.4	82,078	4	7
Asbesto	33	3.4	1,504,317	5	4	49	0.6	5,426,378	4	7	27	3.6	204,107	9	4
Cloruro de vinilo	4	0.4	16,474	0.1	22	46	0.5	335,187	0.2	25	4	0.5	346,165	15	3

Sector industrial	NPRI de Canadá					TRI de Estados Unidos					RETC de México				
	Plantas registradas		Emisiones totales registradas en y fuera de sitio			Plantas registradas		Emisiones totales registradas en y fuera de sitio			Plantas registradas		Emisiones totales registradas en y fuera de sitio		
	Número	% del total	kg	% del total	Lugar	Número	% del total	kg	% del total	Lugar	Número	% del total	kg	% del total	Lugar
Metálica básica	148	15	19,087,567	65	1	1,491	17	29,883,133	22	2	73	10	112,280	5	5
Química	224	23	1,395,138	5	4	1,712	20	37,974,435	27	1	297	40	1,009,512	45	1
Manejo de residuos peligrosos	37	4	3,183,065	11	2	193	2	26,956,040	20	3	18	2	4,908	0.2	9
Equipo de transporte	136	14	753,176	3	7	1,036	12	10,163,848	7	5	156	21	670,003	30	2
Productos de papel	82	8	2,438,524	8	3	280	3	6,696,090	5	6	40	5	15,597	1	7
Productos metálicos	214	22	376,332	1	8	1,995	23	3,959,291	3	7	87	12	238,283	11	3