



Toxics Release Inventory (TRI) Program

Análisis Nacional del TRI, 2011: Ecosistemas Acuáticos de Gran Tamaño - Islas del Pacífico



TRI facilities en las Islas del Pacífico

Resumen de Información del 2011

Número de Instalaciones del TRI:	15
Disposición u Otras Emisiones Totales Dentro del y Fuera del Sitio:	280 mil lb
Totales Dentro del Sitio:	280 mil lb
• Aire:	90 mil lb
• Agua:	188 mil lb
• Suelo:	2 mil lb
• Inyección Subterránea:	.0005 mil lb
Total Fuera del Sitio:	.02 lb

[Consulte las definiciones del TRI \(inglés solamente\)](#)

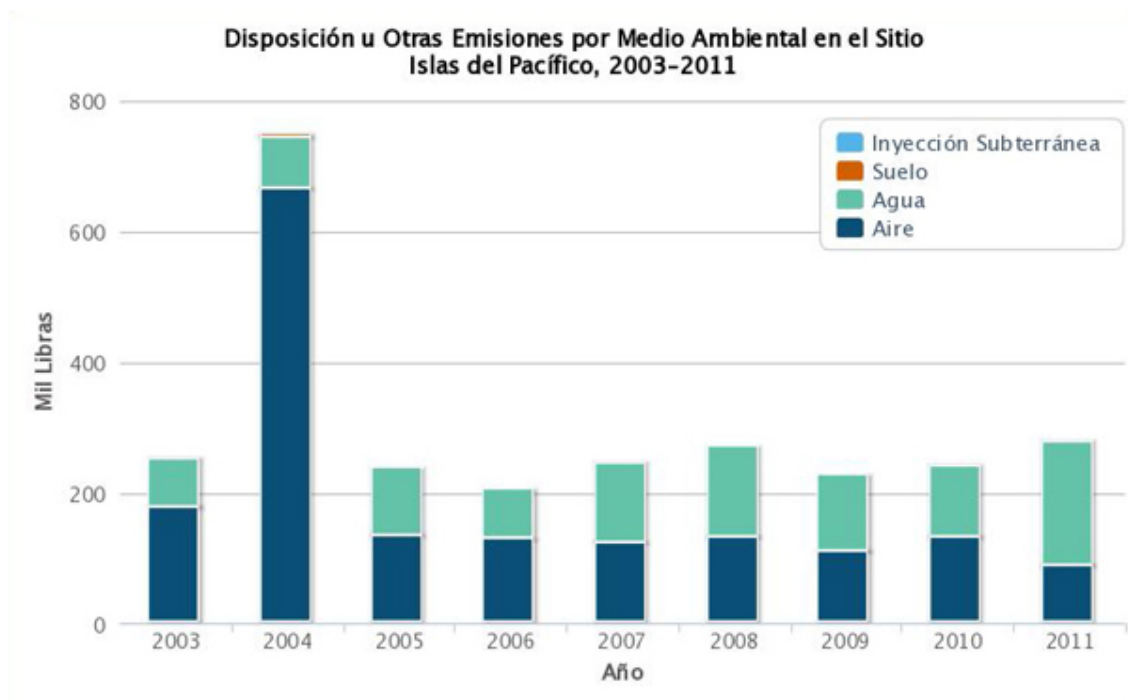
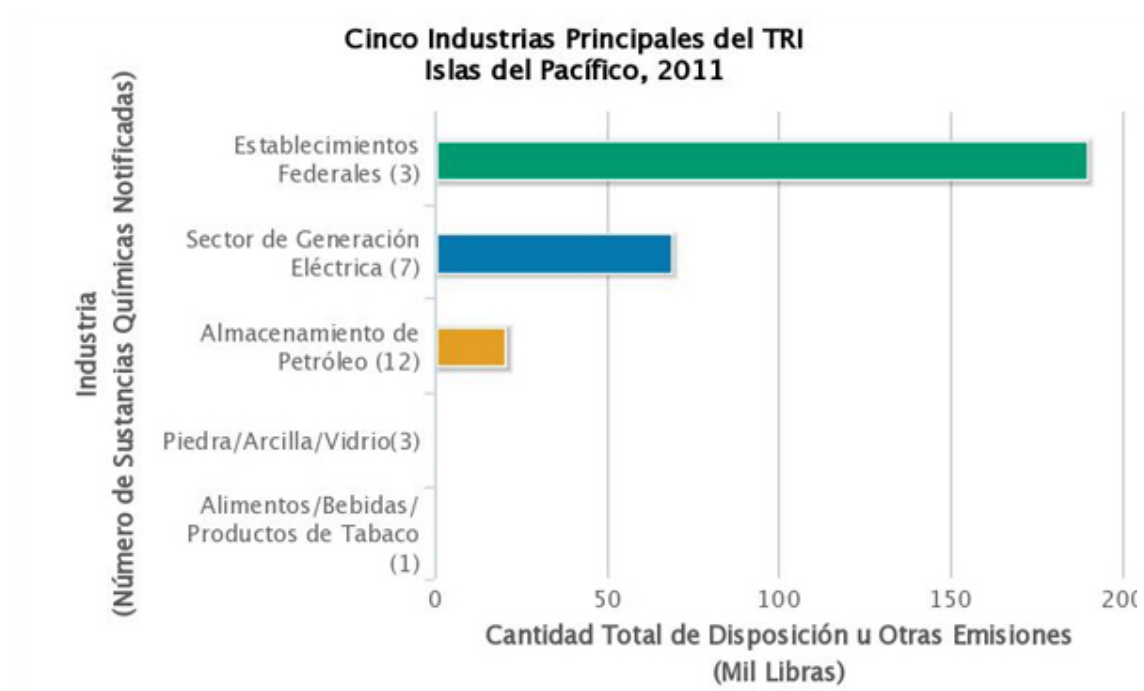
El ecosistema acuático de gran tamaño de las islas del Pacífico está compuesto de los territorios estadounidenses de Guam, el Estado Libre Asociado de las Islas Marianas del Norte (CNMI, por sus siglas en inglés), y Samoa Americana. Guam y la CNMI, ambas islas Marianas están situadas dentro de la región de Micronesia en el Pacífico Occidental. Samoa Americana está situada en la región de Polinesia en el Pacífico sur. El ecosistema de la cuenca hidrológica de las islas del Pacífico abarca un área de 470 millas cuadradas. La economía de los tres territorios se basa en el turismo, las fuerzas armadas de los Estados Unidos y la pesca.

En el 2011, hubo 15 instalaciones en las islas del Pacífico que presentaron informes al TRI: nueve de ellas en Guam, una en Samoa Americana, y cinco en las Islas Marianas del Norte. El sector de generación eléctrica notificó la mayor cantidad de emisiones al aire, las cuales alcanzaron el 77% del total en el 2011. Las emisiones al aire disminuyeron un 50% del 2003 al 2011 y un 32% del 2010 al 2011.

Casi todas las descargas a las aguas superficiales en el 2011 fueron de compuestos de nitratos notificados por la planta de tratamiento de aguas residuales de una instalación federal. Las descargas a las aguas superficiales aumentaron el 75% del 2010 al 2011 y a más del doble desde el 2003 hasta el 2011. Otro establecimiento federal notificó disposición de plomo en el suelo dentro del sitio, lo que representó casi toda la disposición en el suelo u otras emisiones en esta región para el 2011. Aunque la disposición en el suelo u otras emisiones varían de un año al otro, del 2010 al 2011 disminuyeron un 35%.

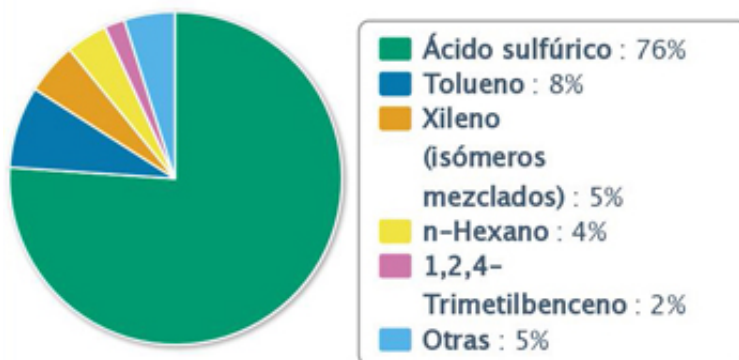
La ecología de estos territorios es monitoreada por la Región 9 de la EPA, así como por la EPA local y las oficinas DEQ situadas en los territorios. Si desea conocer más detalles acerca de los esfuerzos continuos para proteger las [islas del Pacífico](#).

[Tablas geográfico específico del análisis nacional del TRI \(inglés solamente\)](#)
(Excel)

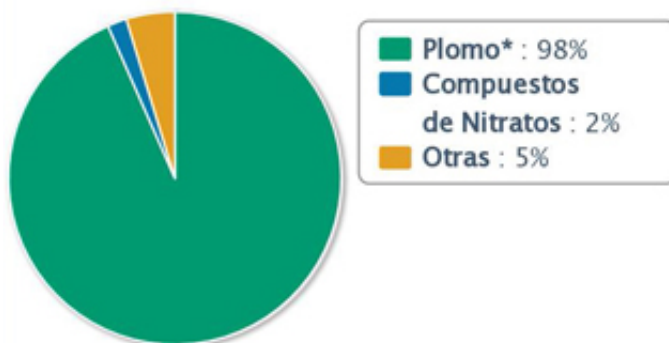


Cinco Sustancias Químicas Principales según el Medio Ambiental: Islas del Pacífico, 2011

Aire
90 mil libras

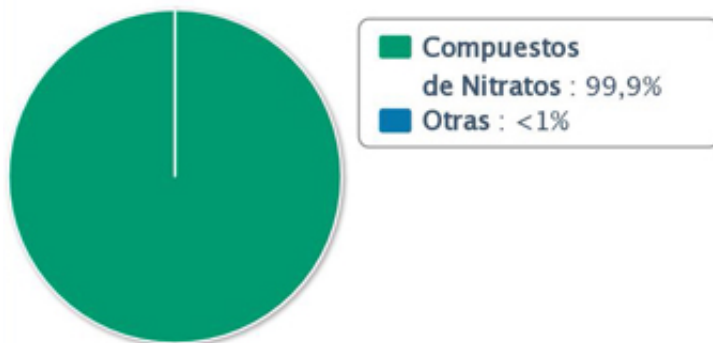


Suelo
2 mil libras

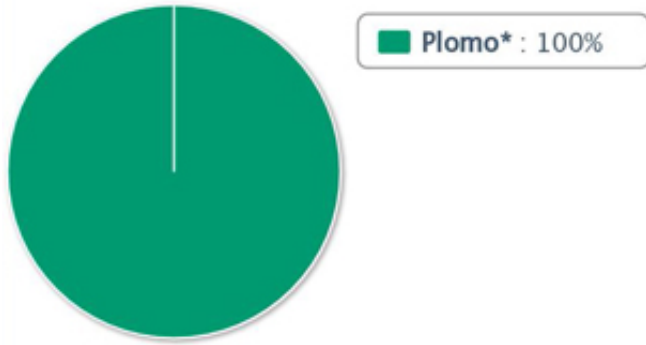


*y sus compuestos

Agua
88 mil libras



Inyección Subterránea
0.00005 libras



* y sus compuestos

Nota: Esta página fue publicada en enero del 2013 y utiliza el conjunto de datos del Análisis Nacional del TRI publicado en **TRI Explorer** en noviembre del 2012.

Last updated on March 16, 2014