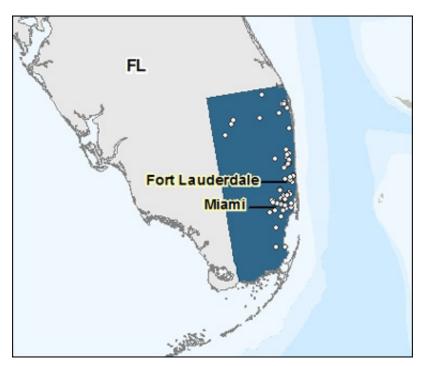


Toxics Release Inventory (TRI) Program

Análisis Nacional del TRI, 2011: Comunidades Urbanas - Zona Metropolitana del Sur de la Florida



Instalaciones del TRI en la Zona Metropolitana del Sur de la Florida

Resumen de Información del 2011

| Número de Instalaciones del TRI: | 75 |
|--|-----------------|
| Disposición u Otras Emisiones Totales Dentro | 1.3 millones lb |
| del y Fuera del Sitio: | |
| Totales Dentro del Sitio: | 1.1 millones lb |
| • Aire: | 824 mil lb |
| • Agua: | 95 lb |
| • Suelo: | 245 mil lb |
| Inyección Subterránea: | 8 mil lb |
| Total Fuera del Sitio: | 190 mil lb |

Consulte las definiciones del TRI (inglés solamente)

La Zona Metropolitana de Miami-Fort Lauderdale-Pompano Beach, FL, también llamada Zona Metropolitana del Sur de Florida, o Zona Metropolitana de Miami, abarca los condados de Miami-Dade, Broward y Palm Beach. Algunas de las ciudades principales son West Palm Beach, Miami Beach, Boca Ratón, Homestead y Delray Beach. Aunque esta zona tiene una superficie de 6,137 millas cuadradas, la mayoría de sus 5.7 millones de habitantes viven en la franja de tierra de más de 100 millas de longitud situada entre la región de los Everglades, al oeste, y el océano Atlántico, al este. Es la octava zona metropolitana más grande del país.

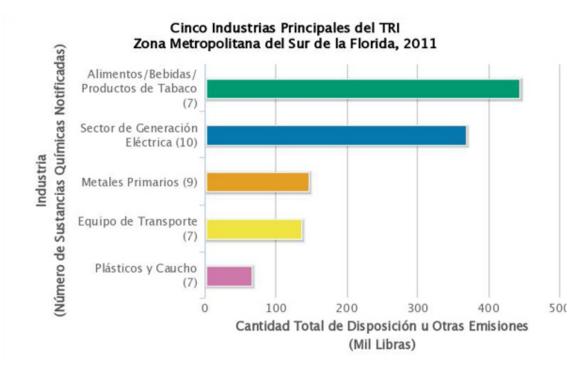
Los Everglades, la bahía de Biscayne y los estuarios y manglares interiores, junto con los lechos de hierba marina del sur de Florida, proporcionan hábitat, viveros y terrenos de alimentación para grandes poblaciones de peces y de invertebrados. Esas zonas, así como muchos de los arrecifes de coral del sur de Florida, son algunas de las comunidades ecológicas más productivas de los Estados Unidos.

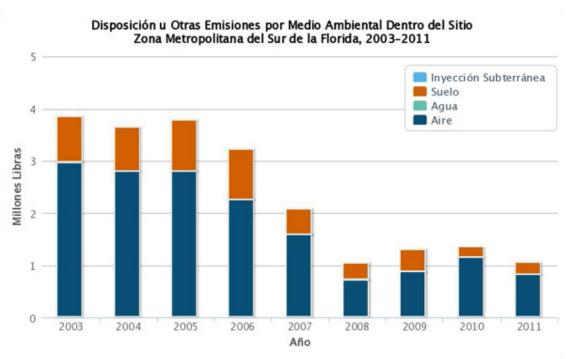
Hay una gran variedad de actividad industrial en la zona metropolitana, incluso fabricación de prendas de vestir, textiles, libros y revistas, productos farmacéuticos, equipos médicos y de diagnóstico, plásticos, productos de aluminio, muebles, equipos de transporte, cemento y piezas electrónicas, así como fabricación de alimentos. Además, el puerto de Miami ocupa el noveno lugar entre los principales puertos de los Estados Unidos.

En el 2011, el sector de generación eléctrica notificó la mayor cantidad de emisiones al aire, con un 43% del total en la Zona Metropolitana de Miami. Las emisiones de amoníaco ascendieron a 92% del total de las emisiones al aire provenientes del sector de generación eléctrica. La industria de productos alimentarios ocupó el segundo lugar, con un 25% del total. Un establecimiento de la industria de productos alimentarios (una refinería de caña de azúcar) notificó el 97% de la disposición en el suelo u otras de emisiones dentro del sitio, principalmente de atrazina.

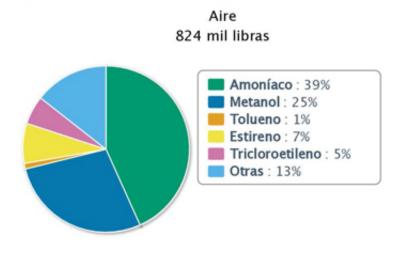
El total de disposición u otras emisiones dentro del sitio disminuyó en 72% del 2003 al 2011, lo que incluye una reducción de 21% del 2010 al 2011. Las emisiones al aire disminuyeron en 72% del 2003 al 2011, incluyendo una disminución de 28% del 2010 al 2011. Tanto las descargas a las aguas superficiales como la disposición en el suelo u otras emisiones aumentaron del 2010 al 2011, pero mostraron una disminución general del 2003 al 2011. El sector de generación eléctrica notificó una reducción de un 39% de sus emisiones al aire y la industria de productos alimentarios mostró una reducción de 12% del 2010 al 2011.

Tablas geográfico específico del análisis nacional del TRI (inglés solamente) (Excel)

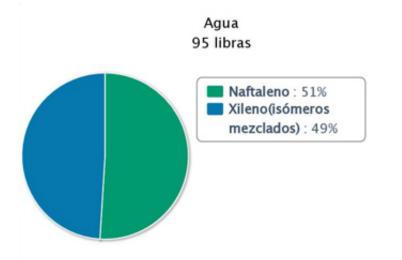




Cinco Sustancias Químicas Principales Según el Medio Ambiental: Zona Metropolitana del Sur de la Florida, 2011









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