

Comunicado de Prensa

Emisiones tóxicas al medio ambiente son los nuevos datos que se añaden al mapa interactivo sobre los perfiles escolares y comunitarios

Estos datos podrían apoyar estudios sobre posibles asociaciones entre las sustancias químicas emitidas y aspectos de salud en las poblaciones

20 de marzo de 2023: Una nueva capa sobre las emisiones tóxicas al medio ambiente fue añadida al “Perfil Comunitario Escolar: El mapa interactivo” del Instituto de Estadísticas de Puerto Rico (Instituto). Así lo informó el director ejecutivo del Instituto, el Dr. Orville M. Disdier, quien explicó que, la nueva capa incluye datos del Inventario de Emisiones Tóxicas (TRI, por sus siglas en inglés) de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA, por sus siglas en inglés) para el año 2020. El TRI provee información sobre las emisiones de sustancias químicas emitidas al medio ambiente por instalaciones que se dedican a la manufactura, minería de metales, generación de energía eléctrica, fabricación de productos químicos y manejo de desperdicios peligrosos.

En este caso, la emisión de sustancias químicas significa que estas son emitidas al aire, descargadas al agua o colocadas en algún tipo de unidad de disposición. Las sustancias químicas son aquellas que están asociadas al posible desarrollo de cáncer u otros efectos crónicos y agudos sobre la salud humana, al igual que posibles efectos adversos significativos al medio ambiente. Esta capa permite identificar las instalaciones que podrían estar generando emisiones tóxicas, a qué sector industrial pertenecen, cuántas libras de emisiones tóxicas generan, qué tipo de químico se utiliza o procesa, y si la emisión es de carácter cancerígena o no. “Esta información es de enorme valor para las comunidades, en especial para las comunidades escolares, ya que permite, en colaboración con las agencias gubernamentales e instituciones privadas, generar proyectos de prevención y promoción de la salud, considerando los factores ambientales y geográficos. De igual forma, provee datos que pueden ayudar a apoyar estudios sobre posibles asociaciones entre las sustancias químicas emitidas y aspectos de salud en las poblaciones.”, explicó el doctor Disdier.

El “Perfil Comunitario Escolar: El mapa interactivo”, con esta otra capa adicional y todas las demás, reside en la página del Instituto de Estadísticas de Puerto Rico y los interesados lo pueden acceder en cualquier momento a través de la siguiente dirección electrónica:

<https://estadisticas.pr/en/perfil-comunitario-escolar>

Para preguntas técnicas sobre esta herramienta, pueden enviar un correo electrónico a:
preguntas@estadisticas.pr.

Sobre el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico

Para conocer más sobre el Instituto de Estadísticas, pueden acceder la página web: www.estadisticas.pr. En las redes sociales a través de las cuentas de Facebook (@estadisticas.pr), Twitter (@EstadisticasPR), Instagram (@institutodeestadisticas) y LinkedIn (Instituto de Estadísticas de Puerto Rico).

###