

COLABORACIÓN CON MEGACIUDADES

Fuentes de datos disponibles globalmente

mayo de 2021

Datos de la calidad del aire

[**WHO Data Integration Model for Air Quality (DIMAQ)**](https://www.who.int/airpollution/data/modelled-estimates/en/)**:** conjunto de datos satelitales globales de concentraciones de MP2,5 a una resolución de 0.1 grados.

[**van Donkelaar et al. 2019:**](http://fizz.phys.dal.ca/~atmos/martin/?page_id=140) conjunto de datos globales de concentraciones de MP2,5 a una resolución de 0.01 grados. Artículo sobre métodos disponible [**en línea**.](https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.est.8b06392)

[**U.S. EPA AirNow Monitors:**](https://airnow.gov/index.cfm?action=airnow.global_summary) monitores de la calidad del aire ubicados en embajadas y consulados estadounidenses alrededor del mundo. Los datos están disponibles para ser descargados por el público.

[**Open AQ:**](https://openaq.org/#/?_k=jnduh9) datos de calidad del aire de código abierto, recopilados por usuarios de todo el mundo.

Datos de salud

[**IHME Global Burden of Disease (GBD) Results Tool:**](http://ghdx.healthdata.org/gbd-results-tool) tasas de incidencia disponibles para países de todo el mundo, para varios años, criterios de valoración, edades y géneros.

[**IHME Country Profile:**](http://www.healthdata.org/results/country-profiles) proporciona una imagen de la carga de enfermedad en distintos países a lo largo del tiempo.

[**U.S. Census Bureau:**](https://www.census.gov/data-tools/demo/idb/informationGateway.php) tasas de mortalidad del país, para años, edades y géneros específicos.

Datos poblacionales

[**U.S. Census Bureau:**](https://www.census.gov/data-tools/demo/idb/informationGateway.php) población del país, para años y edades específicos.

[**CIESIN Gridded Population of the World:**](https://sedac.ciesin.columbia.edu/data/collection/gpw-v4) conjunto de datos ráster con estimaciones poblacionales a escala de ~1 km, para los años 2000, 2005, 2010, 2015 y 2020.

Datos de valoración

[**Robinson, Hammitt, O’Keeffe (2018)**](https://cdn2.sph.harvard.edu/wp-content/uploads/sites/94/2017/01/Robinson-Hammitt-OKeeffe-VSL.2018.03.23.pdf)**:** proporciona estimaciones del valor estadístico de vida (VSL) específico del país

[**OECD Meta-analysis of Value of Statistical Life estimates**](https://www.oecd.org/env/tools-evaluation/env-value-statistical-life.htm)**:** identifica y sintetiza las estimaciones del VSL en la literatura científica publicada y en la literatura gris.

Conjuntos de datos específicos de BenMAP-CE

Archivos *shapefile* a nivel país, grillas de datos de la calidad del aire, estimaciones poblacionales y tasas de incidencia derivadas del Estudio GBD 2015 disponibles en el sitio web de la EPA, ([**https://www.epa.gov/benmap/benmap-ce-regional-datasets**](https://www.epa.gov/benmap/benmap-ce-regional-datasets)).