

FICHA METODOLÓGICA

ESTADÍSTICA DE CALIDAD DEL AIRE (090203)

Identificación

Denominación de la operación.

Estadística de calidad del aire.

Código de la Operación.

090203 (LEY 10/2023, de 9 de noviembre, del Plan Vasco de Estadística 2023-2026).

Organismo responsable.

Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco.

Otros organismos participantes.

Eustat. Euskal Estatistika Erakundea/Instituto Vasco de Estadística.

Área temática.

Medio ambiente.

Periodicidad.

Anual.

Clase de operación.

Otras.

Metodología según el origen de los datos.

Obtención de los datos (concentración de contaminantes) desde las estaciones de vigilancia y control de forma automática a través de conexiones remotas.

Objetivos

El principal objetivo de esta estadística es la verificación del cumplimiento de límites de concentración de contaminantes legalmente establecidos y seguimiento de la evolución de los parámetros de contaminación.

Principales variables a investigar

- **El índice de calidad del aire (ICA):** ICA horario e ICA diario.
- **Indicador de Sostenibilidad:** Indicador de sostenibilidad anual e Indicador de sostenibilidad mensual.
- **Índice de población urbana expuesta a la contaminación del aire por tipo de material particulado (PM10):** Concentración media anual ponderada de material particulado fino PM10 (partículas cuyo diámetro es menor de 10 micras) a la cual la población urbana está potencialmente expuesta.

Ámbito

Poblacional:

Los datos de inmisión, sobre los que se realiza la evaluación de la calidad del aire, se recopilan en alrededor de 55 estaciones de vigilancia y control de la calidad del aire. El número de estas estaciones de control puede variar de un año a otro.

Geográfico:

Las estaciones de vigilancia y control se encuentran distribuidas por toda la geografía de la CAPV y se clasifican según 8 zonas geográficas: Encartaciones-Alto Nervión, Bajo Nervión, Kostaldea, Donostialdea, Alto Ibaizabal-Alto Deba, Goierri, Llanada Alavesa y País Vasco Ribera.

Se recogen valores significativos a nivel de la C.A. del País Vasco, siendo el nivel máximo de desagregación para el ICA estas 8 zonas geográficas.

Temporal:

Los datos recogidos se refieren a las mediciones registradas en el año.

Cuestionarios

Difusión

- [Estadística de calidad del aire \(090203\) - Departamento de Desarrollo Económico e Infraestructuras - Euskadi.eus](#)
- [Internet: Tablas estadísticas. Eustat](#)