

Nivel medio de PM2,5 en las ciudades ponderado según la población

Indicador Naciones Unidas	11.6.2. Niveles medios anuales de partículas finas en suspensión (por ejemplo, PM2.5 y PM10) en las ciudades (ponderados según la población)
Meta	11.6. De aquí a 2030, reducir el impacto ambiental negativo per cápita de las ciudades, incluso prestando especial atención a la calidad del aire y la gestión de los desechos municipales y de otro tipo
Objetivo	11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles

Definición	Concentración media de partículas en suspensión de tamaño inferior a 2,5 micras (PM2,5) en los municipios de más de 50.000 habitantes ponderada según la población
	$CMPM2,5t = \frac{\sigma_{m \in Mt} CMPM2,5t_{m}}{\sigma_{m \in M}t P_{m}^{t}}$
	donde:
Fórmula teórica	<i>Mi</i> conjunto de municipiosde más de 50.000 habitantes donde existen estaciones de vigilancia que participan en la evaluación de la calidad del aire en el año <i>t</i>
i	CMPM2,5tmconcentración media de partículas en suspensión de tamaño inferior a $2,5$ micras en el municipio m en el año t
	Ptmpoblación del municipio m en el año t
Unidad de medida	Microgramos por metro cúbico
Fuentes de información	Estadística de calidad del aire, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico
Periodicidad	Anual

	1
Observaciones	

Indicador calculado utilizando una metodología armonizada entre los órganos centrales de estadística de las comunidades autónomas