



Polución llegó ayer a un récord:

# La contaminación en Nueva Delhi equivale a fumar 21 cigarros al día

La mala calidad del aire supera en casi sesenta veces el máximo recomendado por la Organización Mundial de la Salud. Las quemaduras de rastrojos e incendios agrícolas cerca de la ciudad serían algunas de las causantes.

EFE Y AFP

La toxicidad del aire de la capital de la India este lunes equivalía al daño causado por fumar más de 20 cigarrillos al día, según la plataforma de monitoreo de calidad del aire india AQI, mientras el índice de calidad de aire es casi sesenta veces más alto al máximo recomendado por la Organización Mundial de la Salud (OMS).

La calidad del aire en Nueva Delhi de este lunes rozaba los 500 AQI (en inglés, siglas de índice de calidad del aire), el registro de contaminación más alto documentado en esta temporada y considerado como "severo plus" en la escala nacional, según el sistema de pronóstico e investigación de la Calidad del Aire (SAFAR), la autoridad ofi-

cial de la India.

Sin embargo, la plataforma independiente india AQI.in y el monitor suizo AQI Air ubican la lectura a aproximadamente las 17:00 horas en 874 y 1.240, respectivamente, ambos en el extremo máximo de medición estándar. Según AQI.in, la capital del país llegó en el peor momento, a un índice de calidad del aire de 975, que equivale al daño causado por fumar 21,7 cigarrillos diariamente o 651 cigarrillos al mes.

La estimación de AQI.in se hace en base a la regla general de Berkeley Earth que dice que un cigarrillo equivale a 22 microgramos por metro cúbico ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) de material particulado MP2,5.

El MP 2,5 son partículas extremadamente pequeñas suspendidas en el aire, con un diámetro de

menos de 2,5 micrómetros, menos de la cuarta parte del ancho de un cabello humano. Estas partículas son tan diminutas que pueden penetrar profundamente en los pulmones y el sistema cardiovascular, por ello se consideran los agentes contaminantes más peligrosos.

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud la exposición media en 24 horas a agentes MP 2,5 o MP 10 no debe superar los 15  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  durante más de 3 o 4 días al año. Nueva Delhi supera 53,67 veces esta recomendación.

De acuerdo con la autoridad capitalina, el 38% de la contaminación de Delhi este año se origina en la quema de rastrojos, o incendios agrícolas en estados vecinos.

"Los ojos me han ardido los últimos días", comentó Su-

bodh Kumar, un chofer de taxi motorizado.

"Con o sin contaminación, tengo que estar en la carretera, ¿dónde más puedo ir?", se preguntaba.

La jefa del ejecutivo de Nueva Delhi ordenó la suspensión de las clases presenciales en casi todos los establecimientos de secundaria.

Las escuelas primarias ya se encuentran cerradas desde la semana pasada y los niños reciben clase a distancia.

Se ordenó además la suspensión de todas las obras de construcción y se restringió la circulación de vehículos pesados y de los autos más contaminantes.

El gobierno urgió a los niños y los ancianos, así como a las personas con problemas pulmonares o cardíacos, a "per-



La imagen de arriba muestra a peatones caminando ayer por el sendero Kartavya envueltos en una espesa niebla tóxica, cerca de la Puerta de la India. Abajo, la foto del mismo lugar tomada en septiembre de este año.

manecer en interiores todo el tiempo posible". Muchos habitantes de la capital india no tienen recursos para comprar purificadores de aire y viven en viviendas mal aisladas.

"¿Quién puede comprarse un purificador de aire cuando tiene dificultades para pagar sus facturas?", preguntaba Rinku Kumar, un chofer de tuk-tuk, taxis motorizados de tres ruedas.