



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS

PUBLICIDAD



# Cúcuta cuenta ahora con nuevo sistema que mide su calidad del aire

Equipos de medición de calidad del aire que utilizará ahora Cúcuta. **FOTO:** Cortesía Corponor

La ciudad contará con cinco equipos que permitirán medir material particulado PM10 y PM2.5.

RELACIONADOS: CÚCUTA | CALIDAD DEL AIRE



REDACCIÓN MEDIOAMBIENTE

19 de julio 2022, 11:25 A. M.



La medición de la calidad del aire en Cúcuta y su Área Metropolitana fue fortalecida esta semana con la entrega de cinco equipos de última tecnología, que permitirán medir material particulado PM10 y PM2.5, por medio de sensores láser que ofrecen una alta confiabilidad.

Tres de estos equipos estarán ubicados en las estaciones actuales ubicadas en el centro de Cúcuta, en el barrio Comuneros y en El Salado. Además, se habilitó una nueva estación en la vía a Puerto Santander.



---

## Temas relacionados

CÚCUTA 11:39 A. M.

**Cúcuta: vigilante de Ecoparque asesinó a un hombre**



HAMBRE EN COLOMBIA JUL 18

**En Cúcuta le apuesta sostenibilidad alime.** <

---

Reciba noticias de [EL TIEMPO](#) desde GoogleNews

Una de las novedades del sistema es que cuenta con una estación móvil, que llegará a los municipios de la jurisdicción en los cuales exista significativa actividad industrial y presencia masiva de vehículos en el perímetro urbano. Esta estación también mide material particulado PM10 y PM2.5, ozono, dióxido de azufre y óxidos de nitrógeno. En cada estación también se contará con equipos para medir la velocidad del viento, las precipitaciones (pluviómetro), sensores de temperatura atmosférica, de humedad relativa y de radiación.

(Lea también: [Calidad del aire, un dolor de cabeza para las capitales de Colombia](#))

La entrega de estos equipos a la ciudadanía del departamento se cumplió en el parque sede de Corponor, en acto que fue presidido por nuestro director, Gregorio Angarita Lamk y contó con la presencia de autoridades civiles, militares, concejales, diputados, oenegés, ambientalistas, representantes de gremios, organismos de control, empresas mineras y de transporte, entre otros.

"El nuevo Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire es el resultado de un arduo trabajo ejecutado durante 18 meses con la empresa Hill Consulting S.A.S., contratada por el Gobierno Suizo por intermedio de COSUDE. El Sistema, además, cumple con los requerimientos de la Resolución 2254 de 2017 expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, siendo además la herramienta más valiosa para detectar en tiempo real, el estado de la calidad del aire en Cúcuta", destacó Corponor.

Un antecedente del nuevo Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire entregado a los cucuteños, es el evento de contaminación atmosférica ocurrido entre el 30 de marzo y el primero de abril de 2020. Para la fecha se registraron datos asociados a una mala calidad del aire que generaron una alerta en Cúcuta y buena parte del Área



Metropolitana. Desde esa fecha, Corponor no ha parado en la búsqueda de soluciones para eventuales casos de recurrente afectación, recibíendose el respaldo del Consejo Directivo y gestándose las acciones necesarias para robustecer las mediciones de la calidad del aire, de acuerdo con los parámetros del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam).

**CORPONOR**  
@CORPONOR · [Seguir](#)

#SabíasQue una alianza con el gobierno Suizo y la articulación de @CORPONOR con el @MinAmbienteCo @GoberNorte @AlcaldiaCucuta e @IDEAMColombia; permitió que luego de 18 meses de estudios, se entregue a #Cúcuta un fortalecido Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire. #Video 

Ver en Twitter

8:27 p. m. · 18 jul. 2022 

 22  Responder  Copiar enlace al Tweet

[Descubre lo que está pasando en Twitter](#)

(Le puede interesar: [Solo 1 de cada 10 personas en Bogotá respira aire de mejor calidad](#))

A la fecha Cúcuta es una de las cinco ciudades principales del país que posee el documento Plan de Prevención, Reducción y Control de la Contaminación Ambiental, producto del apoyo del Minambiente, el Ideam, la Gobernación de Norte de Santander y la Alcaldía de Cúcuta, entes coordinados por Corponor y con el aporte técnico de expertos, quienes lograron identificar todas las situaciones y variables que comprometen la calidad del aire.



"Los nuevos equipos poseen la robustez y confiabilidad requeridos, de tal manera que la autoridad ambiental pueda conocer oportunamente los valores que componen las condiciones atmosféricas, pudiendo advertir oportunamente las amenazas que se deriven de la actividad industrial y la movilidad, en el entendido que su aporte en materia de contaminación es significativo, según se desprende del estudio elaborado por Hill Consulting S.A.S", enfatizó Corponor en un comunicado.

Los equipos serán instalados en las próximas semanas y desde Corponor se emitirán informes periódicos para darles a conocer a los ciudadanos los valores frente a la calidad del aire.

REDACCIÓN MEDIOAMBIENTE

## Más noticias

- ¿Por qué no mejora la calidad del aire en Bogotá?
- 'Es un infierno': habitante de Londres sobre el calor en Reino Unido
- La bióloga que salva manatíes y especies marinas en el Magdalena

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)

 **REDACCIÓN MEDIOAMBIENTE**  
19 de julio 2022, 11:25 A. M.

 Seguir Medio Ambiente

 Comentar

 Guardar

 Reportar

 Portada

### DESCARGA LA APP EL TIEMPO

Personaliza, descubre e informate.

App Store

Google play

AppGallery

PUBLICIDAD

