

13 y 14 DE JUNIO

DÍA SIN CARRO Y MOTO BUCARAMANGA



Medición de Calidad del Aire

Se realizaron mediciones de material particulado PM10 en las zonas prioritarias del Municipio de Bucaramanga, siguiendo los procedimientos de medición establecidos en el Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire adoptado por la Resolución 650 de 2010.

Con el fin de evaluar la incidencia de la medida de restricción vehicular sobre los niveles ambiente de material particulado, se ubicaron cuatro (4) puntos de monitoreo distribuidos de la siguiente manera:

PUNTOS DE MONITOREO



P1 Cra 21 Calle 36 Club del Comercio

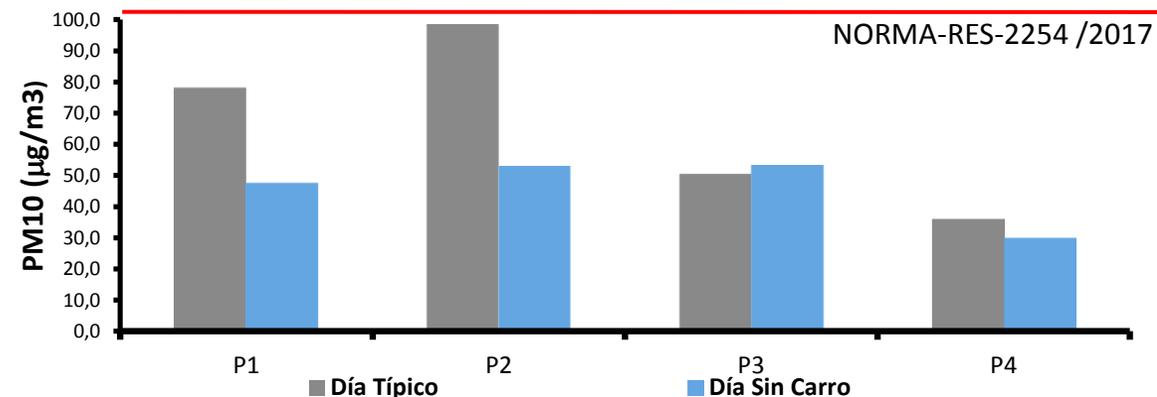
P2 Puerta del Sol

P3 Carrera 33 Calle 52

P4 Calle de los Estudiantes

GRÁFICA COMPARATIVA

CONCENTRACIONES DE MATERIAL PARTICULADO (PM10).



CONCLUSIONES

- Los resultados obtenidos correspondientes al día sin carro y moto, respecto a los niveles de material particulado (PM10), registraron concentraciones por debajo a la norma diaria, señalada en la Resolución 2254 de 2017- 100µg/m³
- Los puntos donde se evidenció una disminución representativa de las concentraciones de PM10, fueron los sectores: P1 (CRA 21 CALLE 36), P2 (PUERTA DEL SOL) del Municipio de Bucaramanga.
- El punto 3 (CRA 33 con CALLE 52) en comparación al día típico, presentó un aumento leve en los niveles de MP, esto debido al incremento en un 30% en la circulación de vehículos de transporte público colectivo sobre la Cra 33.