



BOGOTÁ

CAPITAL MUNDIAL DE LA BICI

VIGÉSIMA
PRIMERA
JORNADA
DEL DÍA SIN
CARRO EN
BOGOTÁ



BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS

UBICACIÓN OPERATIVOS DE CONTROL A FUENTES MÓVILES



No.	Ubicación	Localidad	No.	Ubicación	Localidad
1	Avenida Carrera 68 X Av. 1ro de Mayo N-S	Kennedy	5	Avenida Calle 13 X Carrera 106 (Éxito)	Fontibón
2	Avenida Carrera 68 X Av. 1ro de Mayo S-N	Puente Aranda	6	Avenida Carrera 30 X Calle 57 (Campin)	Teusaquillo
3	Autopista Sur X Carrera 76A(Protabaco) W-E	Ciudad Bolívar	7	Carrera 80 X Calle 35 Sur (Abastos)	Kennedy
4	Autopista Sur X Carrera 76A(Protabaco) E-W	Bosa			

RESULTADOS PARCIALES OPERATIVOS DE CONTROL A FUENTES MÓVILES



TIPOLOGÍA	ESTADO	Día Sin Carro y Sin Moto – Febrero 7 de 2019 cantidad acumulada			
		Corte 7 am	Corte 11 am	Corte 3 pm	Corte Final 6 p.m.
VEHÍCULOS	Vehículos Revisados	9			
	Vehículos Aprobados	5			
	Vehículos Rechazados	4			
	Comparendos	1			
	Inmovilizados	1			
MOTOS	Motos Revisadas	3			
	Motos Aprobadas	3			
	Motos Rechazadas	0			
	Comparendos	0			
	Inmovilizados	0			

UBICACIÓN OPERATIVOS DE MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL

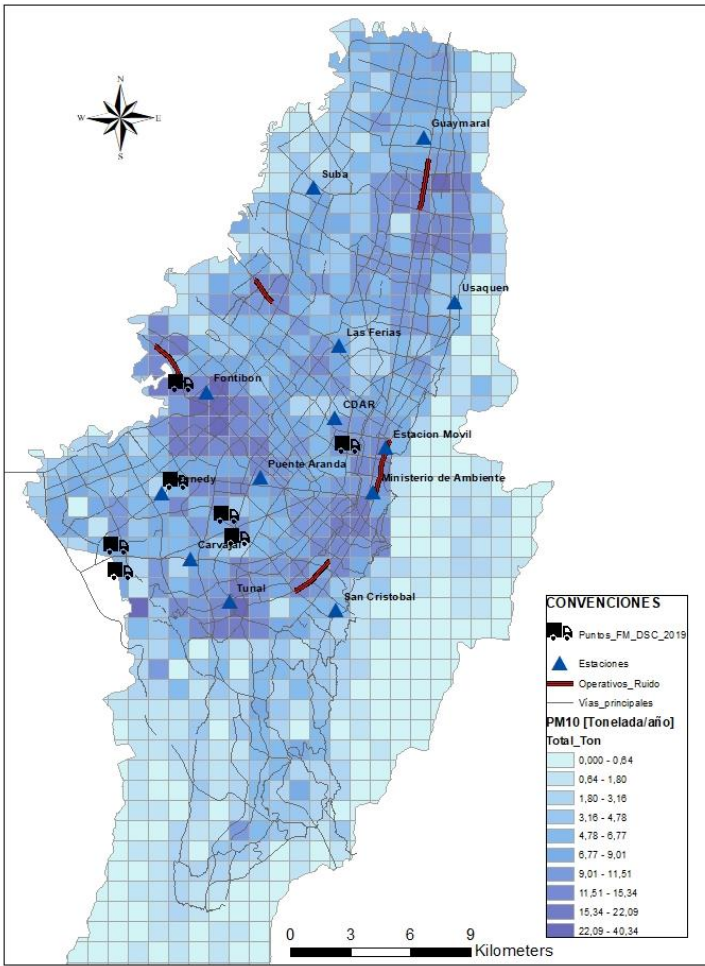


Tráfico característico del corredor vial	Vía	Tramo
Tráfico Particular preferente	Carrera 7ma	entre calles 45 y 64
Tráfico Mixto (carga, colectivo de pasajeros y particular)	Calle 80	entre ALO y Av. Las Quintas
Tráfico Público preferente (TM)	Avenida Caracas	entre calles 5 y 22s
Tráfico Mixto (carga, colectivo de pasajeros y particular)	Avenida Calle 13	entre carreras 106 y 129
Tráfico Mixto (carga, colectivo de pasajeros y particular)	Autopista Norte	entre calles 170 y 196

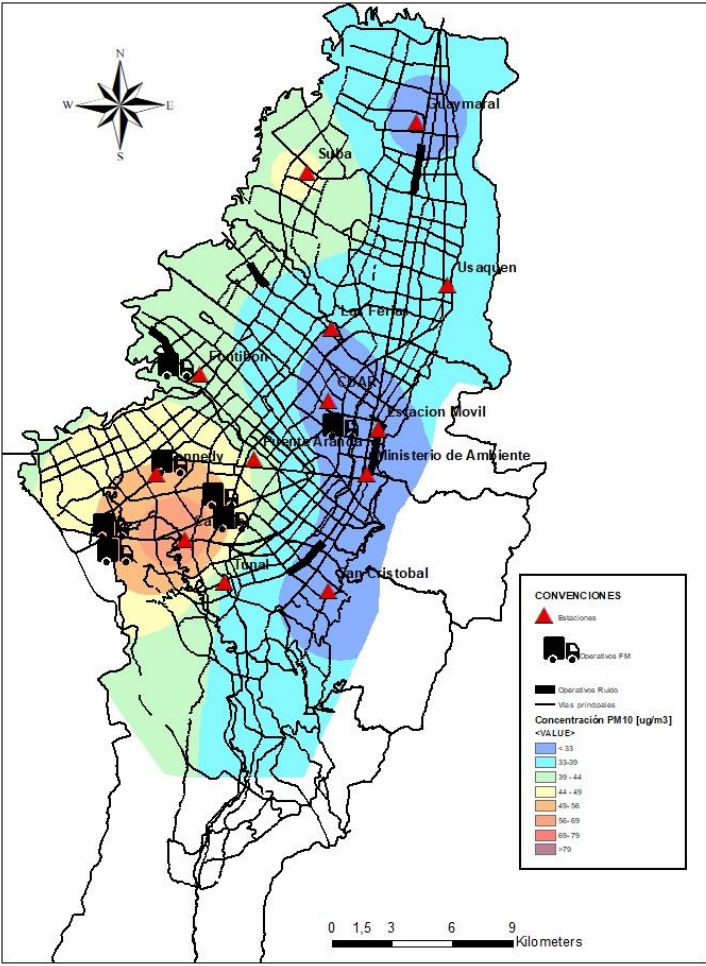
UBICACIÓN DE OPERATIVOS SDA SEGÚN CONDICIONES



Emisiones por Transporte



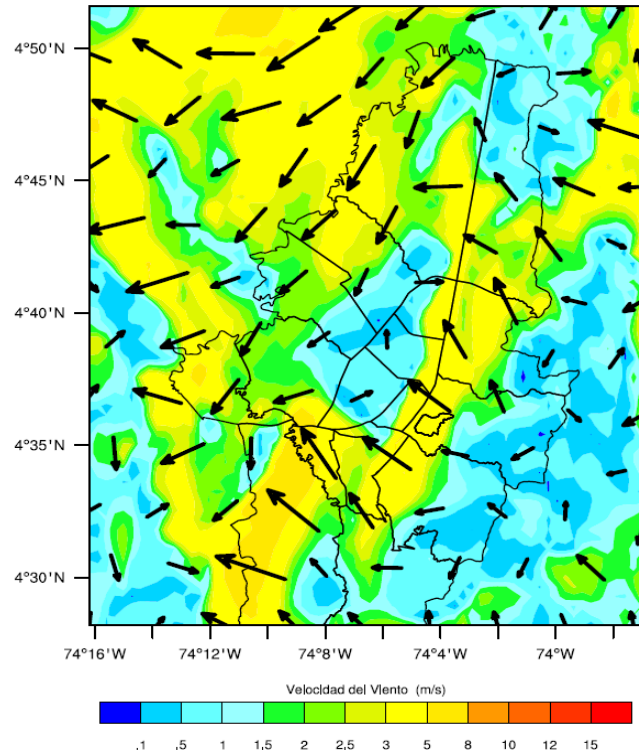
Calidad del Aire



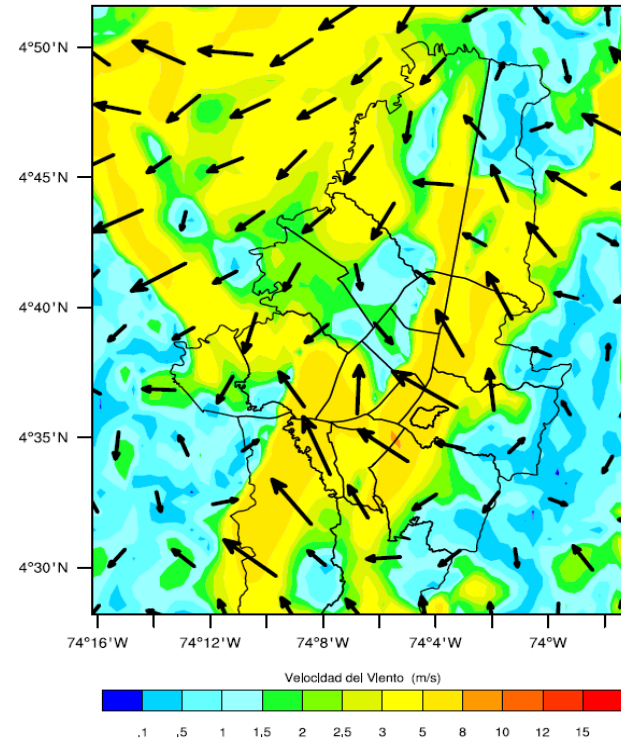
PRONÓSTICO DE VIENTOS



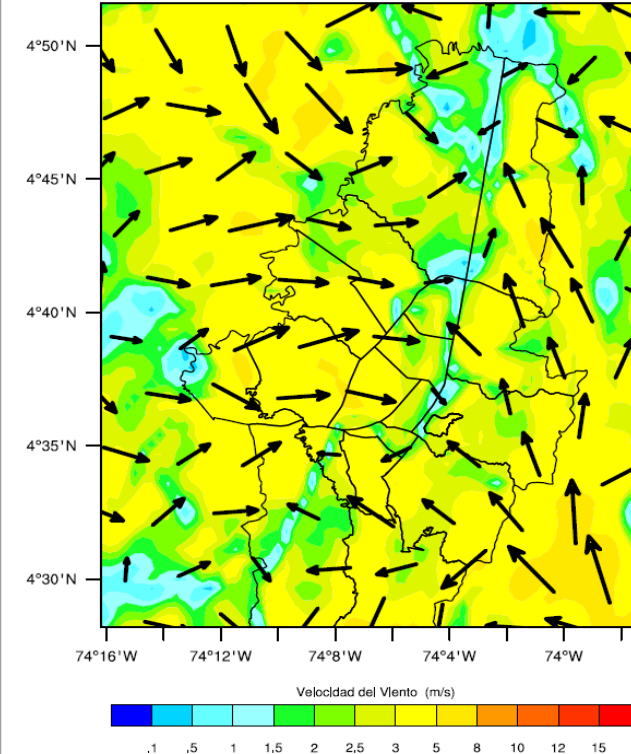
MADRUGADA



MAÑANA



TARDE

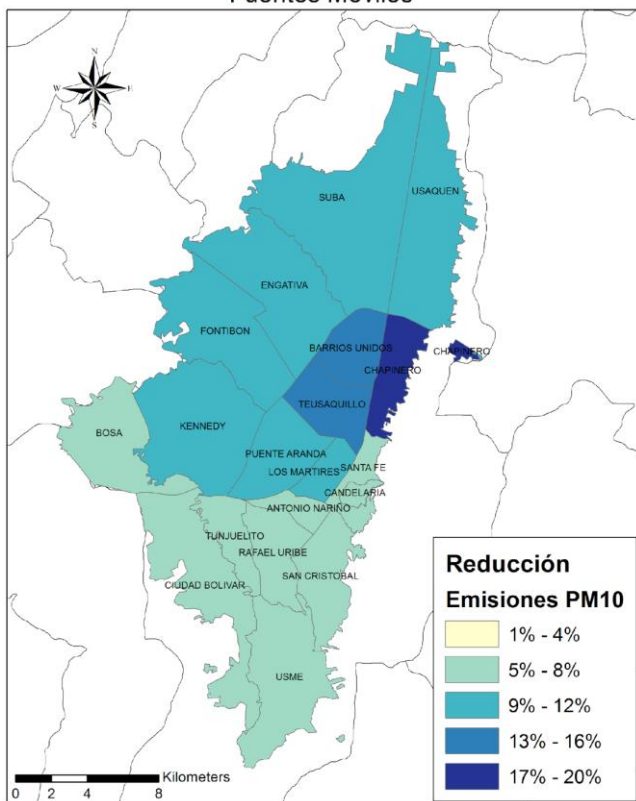


Se espera en la madrugada y la mañana vientos predominantes del oriente y nororiente con bajas intensidades. En la tarde se intensificarán los vientos del occidente, lo cual puede generar convergencia de vientos en zonas centrales de la ciudad.

PRONÓSTICO DE EMISIONES



Reducción de PM10
Jornada Día sin Carro y sin Moto
Fuentes Móviles



REDUCCIÓN EMISIONES POR LOCALIDAD

LOCALIDAD	% red. CO	% red. COV	% red. NOx	% red. PM10
PUENTE ARANDA	69%	69%	43%	11%
CIUDAD BOLIVAR	59%	59%	27%	6%
RAFAEL URIBE URIBE	60%	60%	29%	7%
USAQUEN	71%	71%	46%	10%
TUNJUELITO	62%	62%	31%	8%
BARRIOS UNIDOS	73%	73%	52%	16%
ENGATIVA	68%	69%	43%	11%
CHAPINERO	73%	73%	54%	17%
FONTIBON	66%	67%	37%	9%
SUBA	69%	69%	42%	9%
SANTA FE	62%	62%	32%	7%
LOS MARTIRES	64%	65%	35%	8%
ANTONIO NARIÑO	62%	61%	32%	7%
KENNEDY	63%	63%	33%	8%
SAN CRISTOBAL	57%	56%	26%	6%
CANDELARIA	57%	57%	26%	5%
BOSA	58%	57%	27%	7%
USME	57%	57%	23%	5%
TEUSAQUILLO	72%	73%	50%	14%

REDUCCIÓN EMISIONES CIUDAD

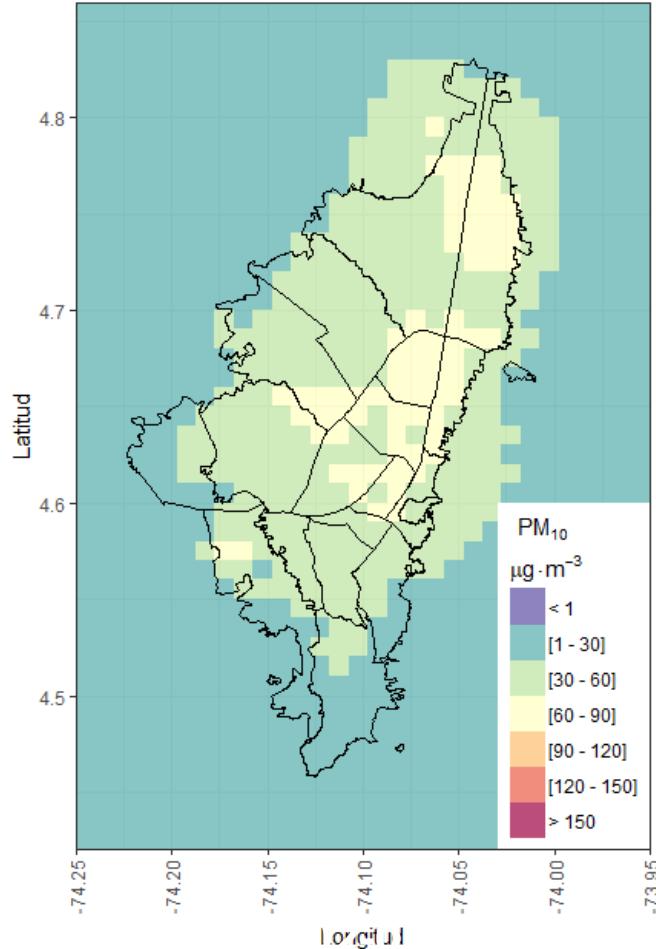
	CO	PM10	NOx	COV
% reducción	67%	9%	39%	67%

Durante la jornada se espera una reducción a nivel ciudad del 9% de la emisiones de PM10 generadas por Fuentes Móviles, siendo las localidades de Chapinero y Barrios Unidos las que presentan mayor reducción, 17% y 16% respectivamente.

PRONÓSTICO CALIDAD DE AIRE



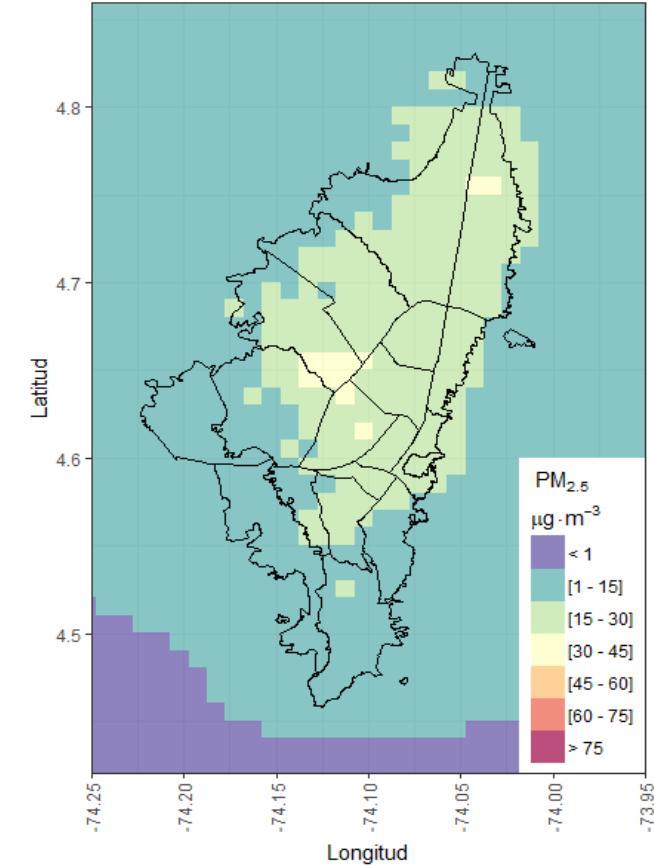
PM10



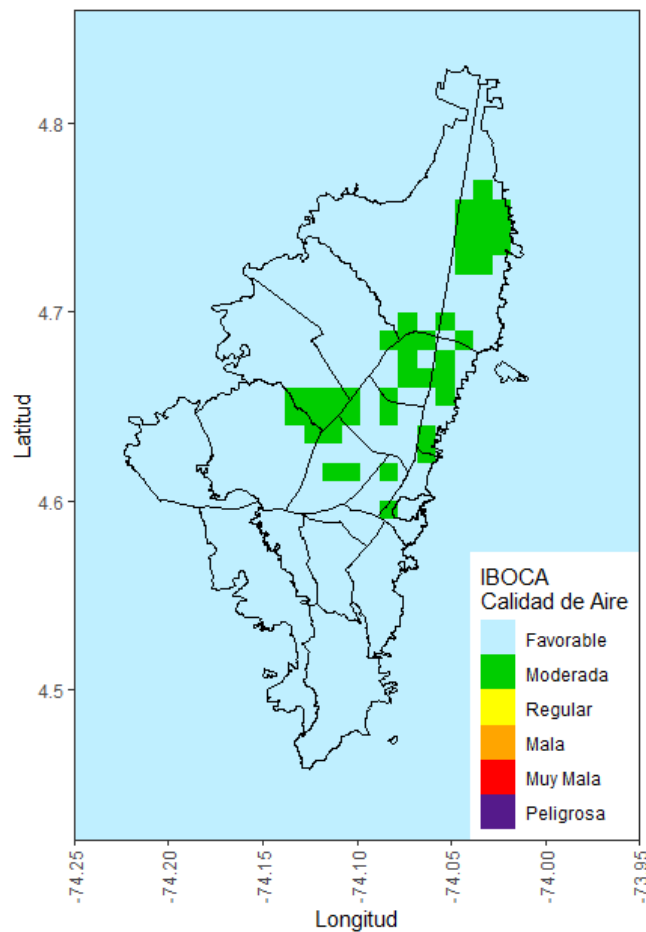
El Sistema de pronóstico de Calidad de Aire de Bogotá ha estimado que para el DSC2019 se tendrán sobre la ciudad **concentraciones de PM10 menores a 90 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** y **concentraciones de PM2.5 menores 45 $\mu\text{g}/\text{m}^3$**

Al reducir las emisiones de automóviles particulares y motos, con respecto a la actividad habitual de la ciudad, **se espera una reducción de PM10 en la atmósfera de 32%, 30% para PM2.5, 20% para SO2, 13% para CO y 25% para NO2.**

PM2.5



PRONÓSTICO INDICE BOGOTANO DE CALIDAD DE AIRE - IBOCA



Para el día **07 de febrero de 2019** se espera un pronóstico de calidad de aire **favorable** para toda la ciudad, excepto en algunas zonas puntuales en Fontibón, Puente Aranda, Barrios Unidos, Chapinero y Usaquén con pronóstico de calidad de aire **moderada**.

El boletín del pronóstico es publicado de manera **diaria en el portal web**, en conjunto con las respectivas recomendaciones en salud a la ciudadanía en el siguiente portal web:

<http://201.245.192.252:81/>

Publicaciones->Pronóstico

ESTADO DE CALIDAD DEL AIRE



Concentración (ug/m3)	5:00 a.m.	7:00 a.m.
PM10	40	40
PM2.5	21	24