



¿ESPACIO  
O ESPACIO?  
22 SEP  
DÍA SIN  
CARRO

# DÍA SIN CARRO Y SIN MOTO

## DSC&SM

22 Septiembre de 2015

INFORME MAÑANA

# SEPTIEMBRE 22 – DÍA SIN CARRO Y SIN MOTO

¿ESPACIO  
O ESPACIO?  
22 SEP  
DÍA SIN  
CARRO

## 1. OPERATIVOS DE CONTROL A FUENTES MÓVILES

TIPOLOGÍA	ESTADO	DSC & SM 22-09-2015		
		Corte 8 am	Corte 12 m	Corte 4 pm
VEHÍCULOS	Vehículos Revisados	53		
	Vehículos Aprobados	51		
	Vehículos Rechazados	2		
	Comparendos	2		
	Inmovilizados	2		
MOTOS	Vehículos Revisados	15		
	Vehículos Aprobados	14		
	Vehículos Rechazados	1		
	Comparendos	1		
	Inmovilizados	1		



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ  
HUMANANA

# SEPTIEMBRE 22 – DÍA INTERNACIONAL SIN CARRO

¿ESPACIO  
O ESPACIO?  
22 SEP  
DÍA SIN  
CARRO

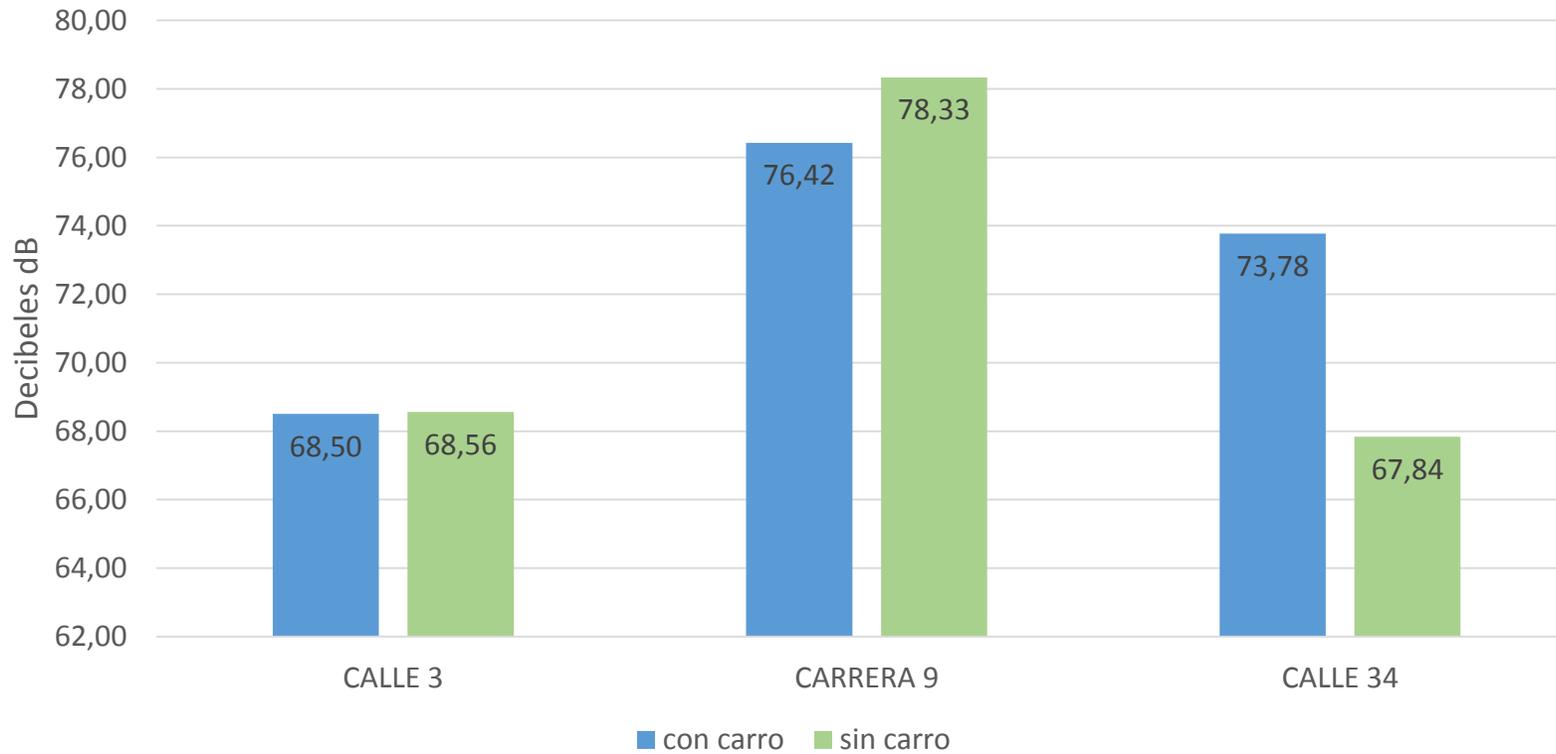
## 2. OPERATIVOS DE MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL

Vía	Corredor Monitoreado	Hora Pico		Cambio	Porcentaje de exposición a ruido ambiental
		Línea Base	DSC&SM 2015		
		<u>15-sep-15</u>	<u>22-sep-15</u>		
		dB(A)	dB(A)		
<b>CALLE 3</b>	Entre Carrera 68 y Carrera 30 NQS	68,50	68,56	Aumentó	1%
<b>CARRERA 9</b>	Entre calle 134 y calle 170	76,42	78,33	Aumentó	55%
<b>CALLE 34</b>	Entre Av. El Dorado y Av. Caracas	73,78	67,84	Disminuyó	75%

Para la hora pico de la mañana se presenta una disminución considerable en la calle 34, debido a la salida de circulación de las motos pues el flujo de vehículos se ha conservado, comparada con lo encontrado en las mediciones de línea base.

# SEPTIEMBRE 22 – DÍA INTERNACIONAL SIN CARRO

## HORA PICO DE LA MAÑANA



Se presenta un aumento considerable sobre la carrera 9 de 1,91 dB(A), equivalente a un 55% de aumento en la exposición a ruido ambiental, sin embargo, sobre la Calle 34 la disminución fue de 5,94 dB(A) equivalentes a una disminución 75% en la exposición a ruido ambiental.



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ**  
HUMANANA

# SEPTIEMBRE 22 – DÍA INTERNACIONAL SIN CARRO

¿ESPACIO  
O ESPACIO?  
22 SEP  
DÍA SIN  
CARRO

## 3. MONITOREO DE CALIDAD DEL AIRE

PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )							
Estación	DSC&SM 22-Sep-2015	DSC&SM 22-Abr-2015	DSC&SM 05-Feb-2015	Día Análogo	Promedio días hábiles Sep 2014	Porcentaje Cambio DSC&SM 22-Sep- 2015	
						Respecto a: Día análogo	Respecto a: Promedio días hábiles
Promedio Ciudad	37	55	44	49	53	-24%	-29%

Se encuentra una disminución en el promedio ciudad de 24% con respecto al día análogo y del 29% con respecto al promedio de los días hábiles del mes de septiembre de 2014.

### 3. MONITOREO DE CALIDAD DEL AIRE

¿ESPACIO  
O ESPACIO?  
22 SEP  
DÍA SIN  
CARRO

## Resultados informe 10:00 a.m. PM2.5

PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )							
Estación	DSC&SM 22-Sep-2015	DSC&SM 22-Abr-2015	DSC&SM 05-Feb-2015	Día Análogo	Promedio días hábles Sep 2014	Porcentaje Cambio DSC&SM 22-Sep- 2015	
						Respecto a: Día análogo	Respecto a: Promedio días hábiles
Promedio Ciudad	16	24	19	21	21	-17%	-24%

Se encuentra una disminución en el promedio ciudad de 17% con respecto al día análogo y del 24% con respecto al promedio de los días hábiles del mes de septiembre de 2014.