

GRUPO CALIDAD DEL AIRE

El presente informe está sueto a constantes verificaciones, por lo cual este reporte no constituye información oficial definitiva del DAGMA

Boletín de los Operativos en Vía Pública en Cali Control de Fuentes Móviles – Mes de Marzo y Abril de 2012

El Grupo Calidad del Aire del DAGMA en conjunto con la Secretaría de Tránsito Municipal esta desarrollando operativos en diferentes puntos de la ciudad de Cali para verificar el estado de las fuentes móviles en cuanto a emisiones de gases contaminantes. Para la revisión de los vehículos se usaron dos tipos de verificación (Certificado Técnico Mecánico y de Gases y una Unidad Móvil de inspección de gases con la cual se conto en el mes de Marzo.

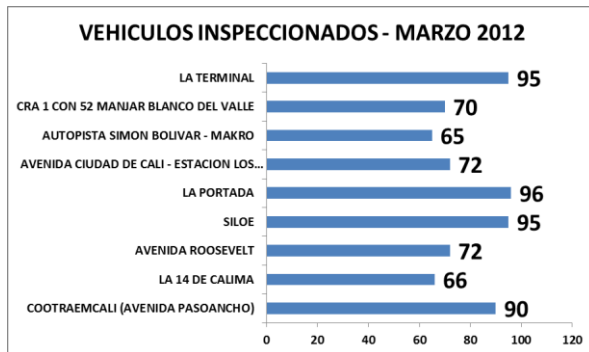


Fotos 1 y 2. Operativos de inspección Vehicular

	RESULTADOS DE LOS OPERATIVOS EN VIA																																																																																															
VEHICULOS SANCIONADOS Se encontró que de los 721 vehículos inspeccionados en el mes de marzo, 85 de estos (11.8%) fueron sancionados por la STTM	<table><tr><th colspan="4">BALANCE MES DE MARZO</th></tr><tr><td colspan="3">TOTAL VEHICULOS INSPECCIONADOS</td><td colspan="2">721</td></tr><tr><td rowspan="3">ANALISIS DE VEHICULOS CON UNIDAD MOVIL DE INSPECCION</td><td colspan="2">VEHICULOS APROBADOS</td><td colspan="2">18</td></tr><tr><td colspan="2">VEHICULOS REPROBADOS</td><td colspan="2">8</td></tr><tr><td colspan="2">TOTAL DE PRUEBAS CON UNIDAD MOVIL DE INSPECCION</td><td colspan="2">26</td></tr><tr><td rowspan="9">SANCIONES (AGENTES DE TRANSITO)</td><td colspan="2">TIPO DE SANCION</td><td>TOTAL</td><td>%</td></tr><tr><td colspan="2">REPROBADO POR ANALIZADOR UNIDAD MOVIL</td><td>8</td><td>9,4%</td></tr><tr><td colspan="2">NO PORTAR CRTMYG (POR GASES)</td><td>22</td><td>25,9%</td></tr><tr><td colspan="2">CRTMYG VENCIDO (POR GASES)</td><td>44</td><td>51,8%</td></tr><tr><td colspan="2">CERO DOCUMENTOS</td><td>2</td><td>2,4%</td></tr><tr><td colspan="2">CINTURON</td><td>2</td><td>2,4%</td></tr><tr><td colspan="2">LICENCIA</td><td>4</td><td>4,7%</td></tr><tr><td colspan="2">OTROS</td><td>3</td><td>3,5%</td></tr><tr><td colspan="2">TOTAL DE SANCIONES</td><td>85</td><td>100,0%</td></tr><tr><td colspan="5"></td></tr><tr><td colspan="3">TOTAL VEHICULOS INMOVILIZADOS</td><td>TOTAL</td><td>%</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>5</td><td>0,7%</td></tr><tr><td colspan="5"></td></tr><tr><td rowspan="3">BALANCE GENERAL</td><td colspan="2"></td><td>TOTAL</td><td>%</td></tr><tr><td colspan="2">VEHICULOS SANCIONADOS</td><td>85</td><td>11,8%</td></tr><tr><td colspan="2">VEHICULOS INSPECCIONADOS</td><td>721</td><td>100,0%</td></tr></table>				BALANCE MES DE MARZO				TOTAL VEHICULOS INSPECCIONADOS			721		ANALISIS DE VEHICULOS CON UNIDAD MOVIL DE INSPECCION	VEHICULOS APROBADOS		18		VEHICULOS REPROBADOS		8		TOTAL DE PRUEBAS CON UNIDAD MOVIL DE INSPECCION		26		SANCIONES (AGENTES DE TRANSITO)	TIPO DE SANCION		TOTAL	%	REPROBADO POR ANALIZADOR UNIDAD MOVIL		8	9,4%	NO PORTAR CRTMYG (POR GASES)		22	25,9%	CRTMYG VENCIDO (POR GASES)		44	51,8%	CERO DOCUMENTOS		2	2,4%	CINTURON		2	2,4%	LICENCIA		4	4,7%	OTROS		3	3,5%	TOTAL DE SANCIONES		85	100,0%						TOTAL VEHICULOS INMOVILIZADOS			TOTAL	%				5	0,7%						BALANCE GENERAL			TOTAL	%	VEHICULOS SANCIONADOS		85	11,8%	VEHICULOS INSPECCIONADOS		721	100,0%
BALANCE MES DE MARZO																																																																																																
TOTAL VEHICULOS INSPECCIONADOS			721																																																																																													
ANALISIS DE VEHICULOS CON UNIDAD MOVIL DE INSPECCION	VEHICULOS APROBADOS		18																																																																																													
	VEHICULOS REPROBADOS		8																																																																																													
	TOTAL DE PRUEBAS CON UNIDAD MOVIL DE INSPECCION		26																																																																																													
SANCIONES (AGENTES DE TRANSITO)	TIPO DE SANCION		TOTAL	%																																																																																												
	REPROBADO POR ANALIZADOR UNIDAD MOVIL		8	9,4%																																																																																												
	NO PORTAR CRTMYG (POR GASES)		22	25,9%																																																																																												
	CRTMYG VENCIDO (POR GASES)		44	51,8%																																																																																												
	CERO DOCUMENTOS		2	2,4%																																																																																												
	CINTURON		2	2,4%																																																																																												
	LICENCIA		4	4,7%																																																																																												
	OTROS		3	3,5%																																																																																												
	TOTAL DE SANCIONES		85	100,0%																																																																																												
TOTAL VEHICULOS INMOVILIZADOS			TOTAL	%																																																																																												
			5	0,7%																																																																																												
BALANCE GENERAL			TOTAL	%																																																																																												
	VEHICULOS SANCIONADOS		85	11,8%																																																																																												
	VEHICULOS INSPECCIONADOS		721	100,0%																																																																																												
VEHICULOS SANCIONADOS POR CERTIFICADO TM Y GASES (CTMG) Se encontró que de los 85 de vehículos sancionados, el 87.1% fueron por tener algún inconveniente con el CTMYG																																																																																																
VEHICULOS INMOVILIZADOS Se encontró que del total de vehículos inspeccionados en el mes de marzo, 5 de ellos fueron inmovilizados y conducidos a los patios de la STTM.																																																																																																
	Tabla 1. Resultados de los Operativos por Empresa																																																																																															

ANALISIS ESTADISTICO - CORTE A MARZO 2012

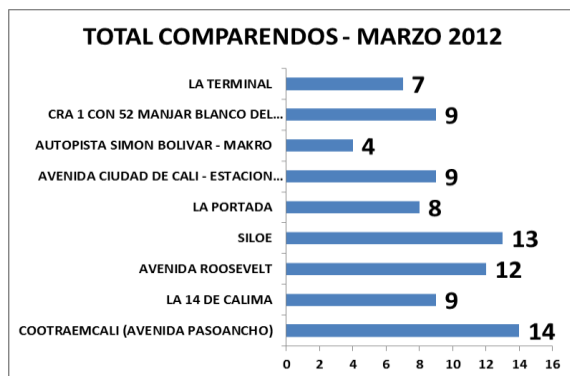
VEHICULOS INSPECCIONADOS



En el Grafico 1 se observa que los sitios en donde se logro inspeccionar más vehículos fueron en los puntos ubicados en "La Portada al Mar" (96), "La Terminal (95)" y Siloe (95).

Grafica 1. Total de vehículos inspeccionados en los operativos

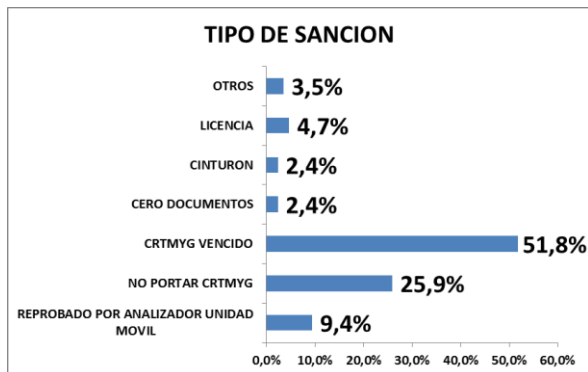
NUMERO TOTAL DE COMPARENDOS



Según lo encontrado en el Grafico 2, se determino que los sitios en donde se levantaron más comparendos a vehículos fueron en los puntos ubicados en "COOTRAEMCALI – Av. Pasoancho con calle 14" con 14 vehículos, "Siloe" con 13 vehículos y la "Av. Roosevelt" con 12 vehículos respectivamente.

Grafica 2. Total de comparendos

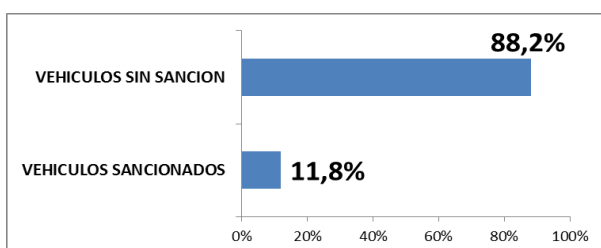
TIPO DE SANCION DE LOS VEHICULOS



El Grafico 3 muestra que del total de vehículos sancionados (85 vehículos), mas de la mitad (51.8%) se encontraba con el Certificado Técnico Mecánico y de Gases (CTMYG) vencido, mientras que el 25,9% no portaba dicho documento. Se encontró que 8 vehículos al hacer el contramuestreo con la unidad móvil de verificación de gases, reprobaron la prueba.

Grafica 3. Resultado de la inspección a los vehículos

VEHICULOS SANCIONADOS

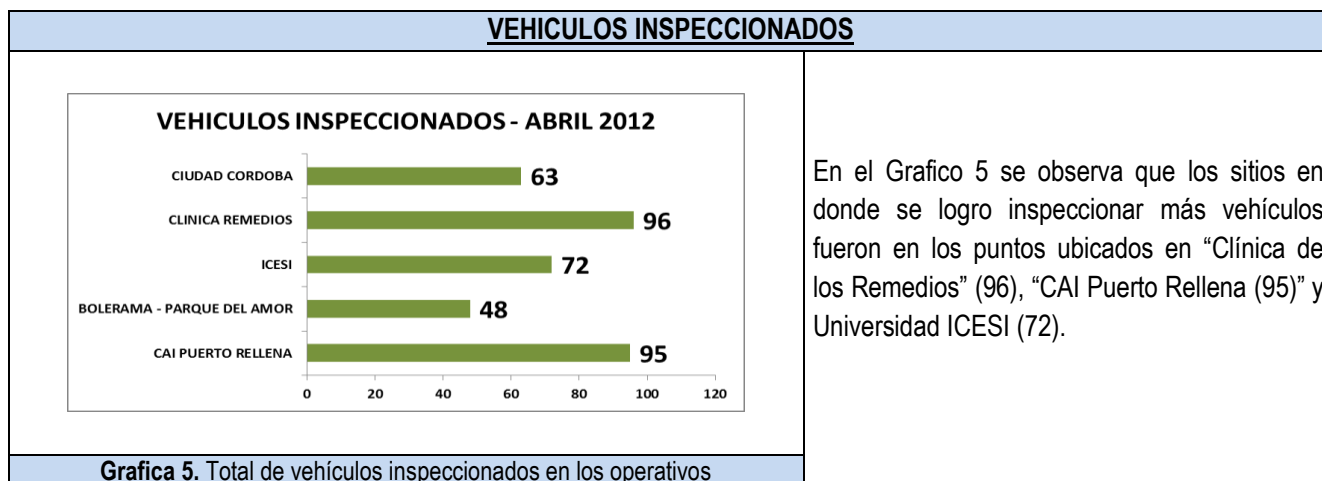


El Grafico 4 muestra que de los 721 vehículos inspeccionados en el mes de Marzo, el 11,8% fueron sancionados por la STTM (85 vehículos).

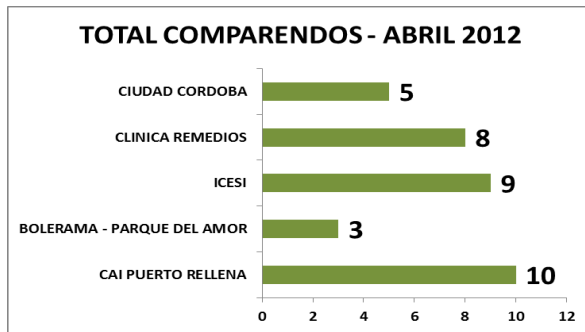
Grafica 4. Vehículos Sancionados

RESULTADOS DE LOS OPERATIVOS EN VIA				
VEHICULOS SANCIONADOS Se encontró que de los 374 vehículos inspeccionados en el mes de marzo, 35 de estos (11.8%) fueron sancionados por la STTM				
VEHICULOS SANCIONADOS POR CERTIFICADO TM Y GASES (CTMG) Se encontró que de los 35 de vehículos sancionados, el 80% fueron por tener algún inconveniente con el CTMYG				
VEHICULOS INMOVILIZADOS Se encontró que del total de vehículos inspeccionados en el mes de marzo, ningún vehículo fue inmovilizado por la STTM.				
BALANCE MES DE ABRIL				
TOTAL VEHICULOS INSPECCIONADOS			374	
SANCIONES (AGENTES DE TRANSITO)	TIPO DE SANCION	TOTAL	%	
	NO PORTAR CRTMYG (POR GASES)	8	22,9%	
	CRTMYG VENCIDO (POR GASES)	20	57,1%	
	CERO DOCUMENTOS	0	0,0%	
	CINTURON	1	2,9%	
	LICENCIA	3	8,6%	
	OTROS	3	8,6%	
	TOTAL DE SANCIONES	35	100,0%	
TOTAL VEHICULOS INMOVILIZADOS			TOTAL	%
			0	0,0%
BALANCE GENERAL		TOTAL	%	
	VEHICULOS SANCIONADOS	35	9,4%	
	VEHICULOS INSPECCIONADOS	374	100,0%	
Tabla 2. Resultados de los Operativos por Empresa				

ANALISIS ESTADISTICO - CORTE A ABRIL 2012



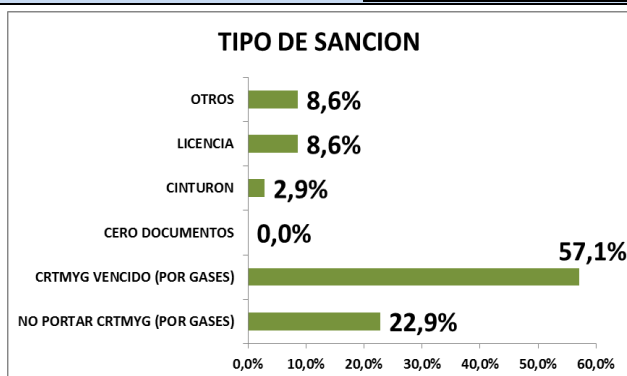
NUMERO TOTAL DE COMPARENDOS



Según lo encontrado en el Grafico 6, se determino que los sitios en donde se levantaron más comparendos a vehículos fueron en los puntos ubicados en “CAI Puerto Rellena” con 10 vehículos, “Universidad ICESI” con 9 vehículos y la “Clínica de los Remedios” con 8 vehículos respectivamente.

Grafica 6. Total de comparendos

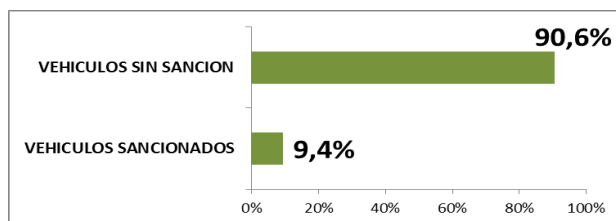
TIPO DE SANCION DE LOS VEHICULOS



El Grafico 7 muestra que del total de vehículos sancionados (35 vehículos), mas de la mitad (57.1%) se encontraba con el Certificado Técnico Mecánico y de Gases (CTMYG) vencido, mientras que el 22,9% no portaba dicho documento.

Grafica 7. Resultado de la inspección a los vehículos

VEHICULOS SANCIONADOS



El Grafico 8 muestra que de los 374 vehículos inspeccionados en el mes de Abril, el 9.4% fueron sancionados por la STTM (35 vehículos).

Grafica 8. Vehículos Sancionados

Directora: Beatriz Eugenia Orozco Gil.

Grupo Calidad del Aire:

Ing. Gisela Arizabaleta Moreno

Estad. Jefferson Valdés Basto

Ing. Edgar Feijoo

Tec. Jairo Fernando Copete Ramos

DAGMA Av. 5ª No. 20N-08 Piso 7 Edif. Fuente Versailles, Cali

Tel: 6675859