

Rendición de Cuentas 2011

Fortalecimiento Institucional

Transporte y Logística

Infraestructura y Ola Invernal



Rendición de Cuentas 2011

Fortalecimiento Institucional

Transporte y Logística

Infraestructura y Ola Invernal



TRABAJO EN EQUIPO

MINISTERIO DE TRANSPORTE



ENTIDADES
ADSCRITAS

Instituto Nacional
de Vías
(INVIAS)



Instituto Nacional
de Concesiones
(INCO)



Aeronáutica Civil
(AEROCIVIL)



SUPERINTENDENCIA DE
PUERTOS Y
TRANSPORTES



Dirección de Tránsito
y Transportes
Policía Nacional



Corporación Autónoma
Regional del Río
Grande de la
Magdalena
(CORMAGDALENA)



TRANSPARENCIA

- **ACOMPañAMIENTO DE ENTIDADES**

- Entes de control
- DNP y MinHacienda
- ANDI, ACC, ANIF, Fedesarrollo, C.P. Competitividad

- **ADJUDICACIÓN DE PROYECTOS**

- Control más estricto para proponentes
- Fórmulas de adjudicación que dependen de TRM
- Política de solicitud y entrega de anticipos



BUEN GOBIERNO

• FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

- Creación de 2 viceministerios especializados
- Transformación del INCO en ANI
- Reestructuración del Sector Transporte:
MinTransporte, AEROCIVIL. INVIAS, Supertransporte

• SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD Y MECI

- Implementación en todas las entidades del sector
- Certificado de Calidad NTCGP:1000 en Mintransporte e INVIAS



DESARROLLO INSTITUCIONAL

- **PLAN DE MEJORAMIENTO INSTITUCIONAL**

- 294 hallazgos a junio 30 de 2011
- Avance del 71%
- Cumplimiento del 92%

- **ATENCION, QUEJAS Y RECLAMOS**

- Existe línea permanente gratuita **01 8000 112042**
- Por solicitud de ciudadanía, se implementa sistema en línea para atención y seguimiento a peticiones quejas y reclamos



DESARROLLO INSTITUCIONAL

- **CONTROL INTERNO - MECI**

- MECI 100% implementado
- Se elaboró y oficializó Manual de Comunicaciones
- **HOY** estamos haciendo el lanzamiento del nuevo sitio web del Ministerio, mejorando acceso, interacción, transacción y mejor información a la ciudadanía



MARCO REGULATORIO

- **PLAN NACIONAL DE DESARROLLO**

- Declaratoria de utilidad pública para proyectos de infraestructura
- Herramientas para expropiación de predios
- Armonización intersectorial en movimiento de redes

- **LEY DE ASOCIACIONES PÚBLICO PRIVADAS**

- Nuevos requisitos de respaldo financiero
- Aportes Nación frente a obra en servicio
- Reglamentación para prorrogas y adiciones
- Fomento a iniciativas privadas



ADECUADA ESTRUCTURACIÓN

- **MADURACIÓN DE PROYECTOS**
 - Realización de mejores estudios de preinversión
- **PORTAFOLIO DE PROYECTOS**
 - Plan de “Infraestructura para la prosperidad”
 - Nueva ola de concesiones
 - Corredores para la prosperidad
 - Fondo de adaptación
- **AFIANZAR EL INTERÉS DE INVERSIONISTAS NACIONALES Y EXTRANJEROS**



Rendición de Cuentas 2011

Fortalecimiento Institucional

Transporte y Logística

Infraestructura y Ola Invernal



TRANSPORTE

- **SECTOR CAMIONERO**

- Moviliza el 95% de la carga del país
- Necesidad de modernización:
 - Edad promedio 22 años
 - Regulación obsoleta

- **REGULACIÓN BASADA EN PAROS**

- Entre 1995 y 2011: 19 paros (122 días X US\$50 M/día)



TRANSPORTE

CREACIÓN DE CONFIANZA

- **MESAS DE TRABAJO CON GREMIOS DEL SECTOR**
 - 10 mesas de trabajo - 3 mesas regionales
 - 22 documentos producidos
- **PUESTA EN MARCHA NUEVA POLÍTICA DE RELACIONES ECONÓMICAS:**
 - Decreto 2092 – 14 de Junio de 2011
 - Sistema de Información de Costos Eficientes (SICE)



TRANSPORTE

REPLICAMOS EL EJERCICIO CON EL RESTO DEL SECTOR

- **MESAS DE TRABAJO PARA IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE**
 - Transporte de carga por carretera
 - Transporte intermunicipal de pasajeros
 - Servicios de transporte especial
 - Transporte internacional / asuntos de frontera



SEGURIDAD VIAL

PRIORIZACIÓN DE LA VIDA

- ESTRUCTURACIÓN DEL PLAN NACIONAL DE SEGURIDAD VIAL 2011-2016
- PROYECTO DE REFORMA AL CÓDIGO NACIONAL DE TRÁNSITO TERRESTRE



Rendición de Cuentas 2011

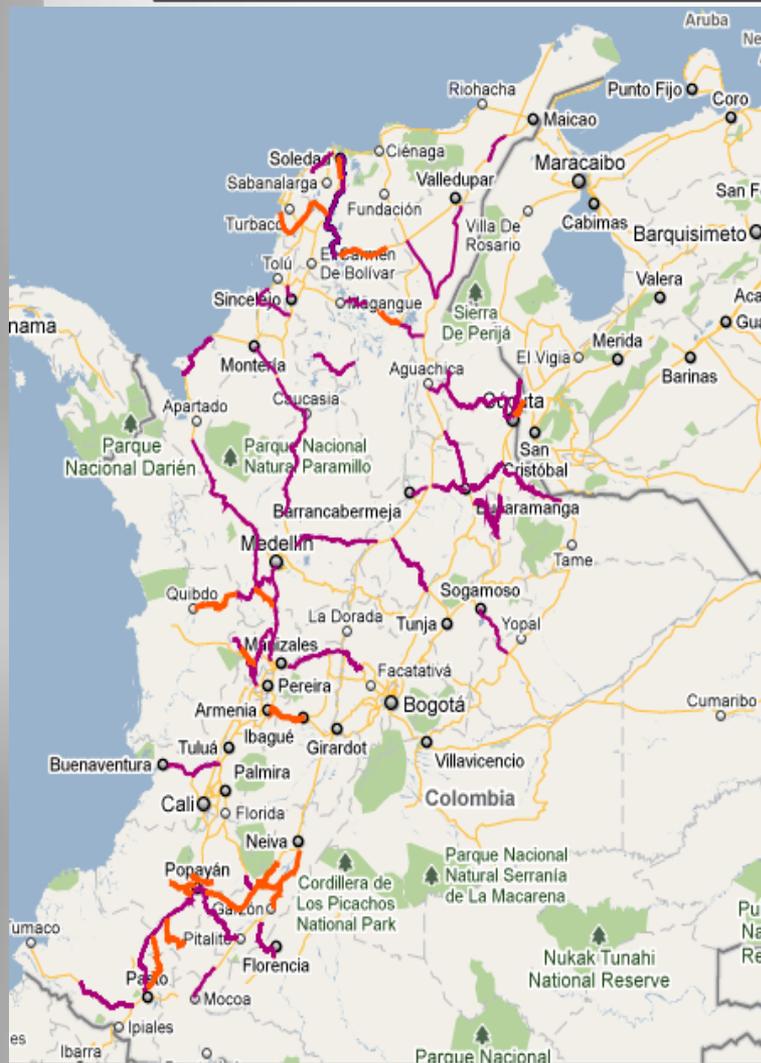
Fortalecimiento Institucional

Transporte y Logística

Infraestructura y Ola Invernal



OLA INVERNAL

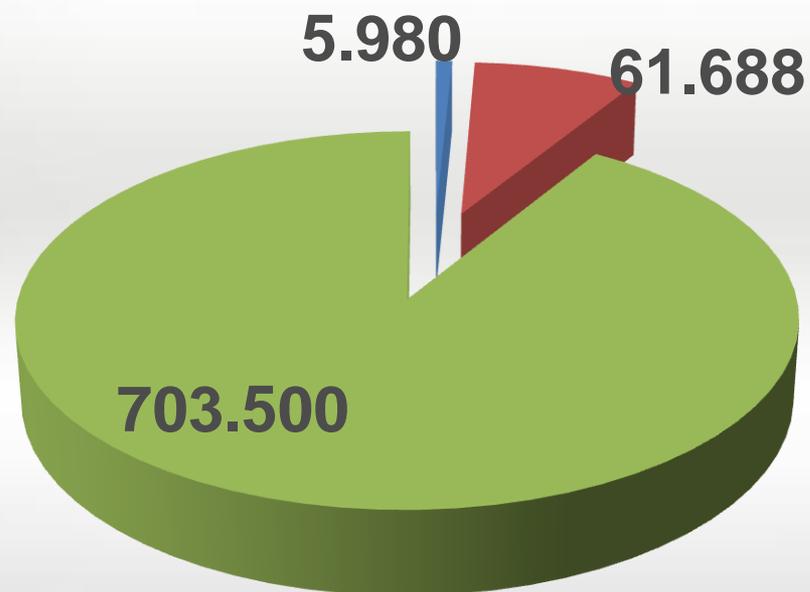


- ✓ Más de 600 emergencias atendidas en 290 tramos de la Red vial Nacional
- ✓ Más de 1.600 km atendidos
- ✓ 27 Departamentos atendidos con 493 proyectos
- ✓ Control de inundaciones en la Mojana
- ✓ Recuperación del Canal del Dique A través de Colombia Humanitaria: 27 Departamentos y 780 municipios beneficiados
- ✓ 1.595 Proyectos de Alcaldías



RECURSOS ATENCIÓN OBRAS FENÓMENO DE LA NIÑA

\$771.168 millones



■ Aerocivil ■ Inco ■ Invias



VÍA CÚCUTA - PAMPLONA



CANAL DEL DIQUE



Canal del Dique - Atlántico



Canal del Dique - Atlántico



HONDA - VILLETA

Antes



Después



HONDA - VILLETA

Antes



Después



CAUYÁ – LA PINTADA

Antes



Después



BUCARAMANGA - BARRANCABERMEJA

Antes



Después



BUCARAMANGA - SAN ALBERTO



CÚCUTA - SARDINATA



NECOCLÍ – ARBOLETES

Puente Mulatos

Antes



Después



PUENTES

Bogotá – Bucaramanga
Puente Quebrada Seca



Cúcuta - San Faustino
Puente Quebrada La Saladera



SAN JOSÉ DEL FRAGUA – FLORENCIA



Puente El Mochilero



PUENTES

San Roque – Bosconia
Puente Cuatro bocas



San Roque - La Paz
Puente Tucuy

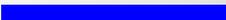


VÍAS EN EJECUCIÓN



50 Grandes Contratos (8.628 km)

25 Contratos de Obra Pública 

25 Concesiones 

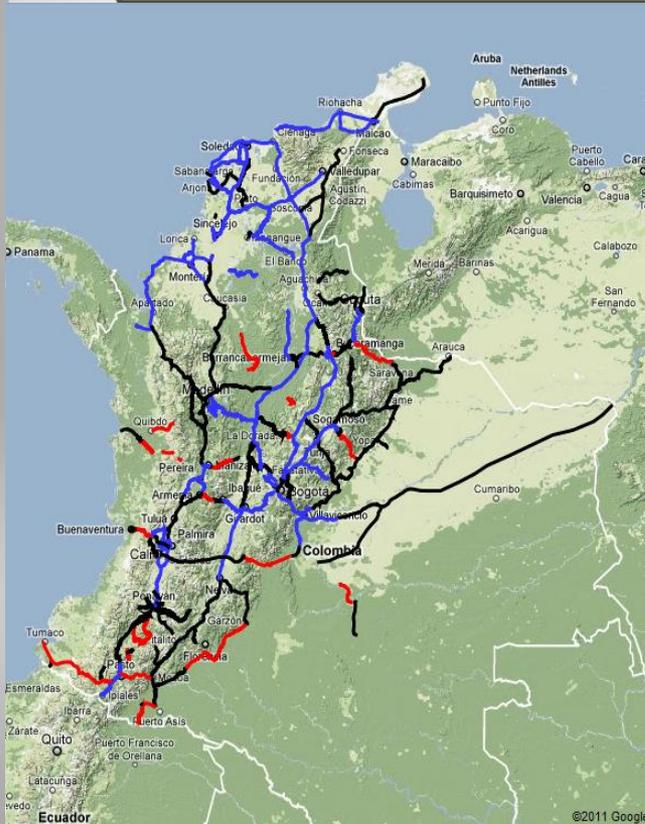
- Red fraccionada
- Gran número de contratistas en largos corredores
- 51% de los km contratados obra pública no cuenta con financiamiento (1208 km)

➤ **6.193 Km concesiones**
\$22.7 Billones

➤ **2.435 Km a Obra Pública**
\$4.4 Billones



NUEVOS PROYECTOS



78 Nuevos Proyectos
25 Contratos de Obra Pública
25 Concesiones

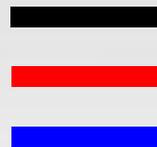
CORREDORES DE COMERCIO EXTERIOR

5.200 Kilómetros
38 nuevos proyectos

CONECTIVIDAD REGIONAL

3.000 Kilómetros
40 proyectos

INVIAS	4.700 km
INCO	2.100 km
Gobierno Nacional	
- Departamental	1.400 km
TOTAL	8.200 km



CAMINOS PARA LA PROSPERIDAD



**18.000 empleos directos
generados de mano de obra
no calificada**



**Mantenimiento de 50.000 Km de
red terciaria**

Inversión Anual = 500.000 Millones



ENTREGAS 2011

PROYECTOS 2011

AEROPUERTO DE FLORENCIA

AEROPUERTO DE NEIVA

AEROPUERTO DE CARTAGO

TORRE CONTROL QUIBDÓ

TORRE CONTROL PUERTO CARREÑO

AMPLIACION PISTA NUQUÍ

AMPLIACION PISTA ARMENIA



ENTREGAS 2011

PROYECTOS 2011

TRANSVERSAL DEL CUSIANA

- 3 VIADUCTOS

CONCESIÓN BOGOTÁ – VILLETA

- TÚNEL FALSO EL CUNE (Longitud 200m)

CONCESIÓN BOSA – GRANADA – GIRARDOT

- PUENTE GUILLERMO LEON VALENCIA (Long. 3.96 Km)
- VARIANTE MELGAR (Longitud 5.8 Km)

CONCESIÓN ZONA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

- PUENTE DE FLANDES
- 37 KM DE XXXXX



ENTREGAS 2011

PROYECTOS 2011

CONCESIÓN GIRARDOT – IBAGUÉ – CAJAMARCA

- VARIANTE PICALAÑA DOBLE CALZADA (longitud 16.05 Km)

CONCESIÓN RUMICHACA-PASTO-CHACHAGÜI

- TRAYECTO 6 (1.8 Km segunda Calzada)

CONCESIÓN CÓRDOBA – SUCRE

- PUERTA DE HIERRO – CRUZ DEL VISO (Longitud 111 Km)



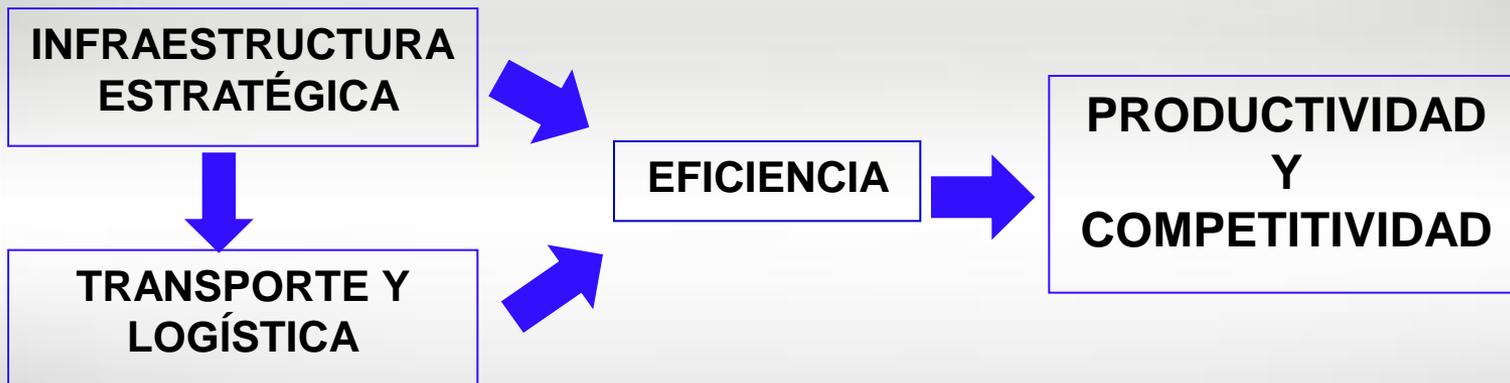
LA INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE COMO EJE DE DESARROLLO

Viceministerio de Infraestructura



IMPORTANCIA DE LA INFRAESTRUCTURA

- El Sector Transporte generó 1 millón de empleos totales (Agosto 2010 – Julio 2011)
- Infraestructura y servicios de transporte son aspectos complementarios



La infraestructura es la locomotora para impulsar la economía (Minería – Hidrocarburos, Agricultura, Comercio)



CONTAMOS CON UN GRAN STOCK DE INFRAESTRUCTURA



**Infraestructura vial
Troncal (km)**

Más de 16,000 km



**Puertos
Aeropuertos**

54

73



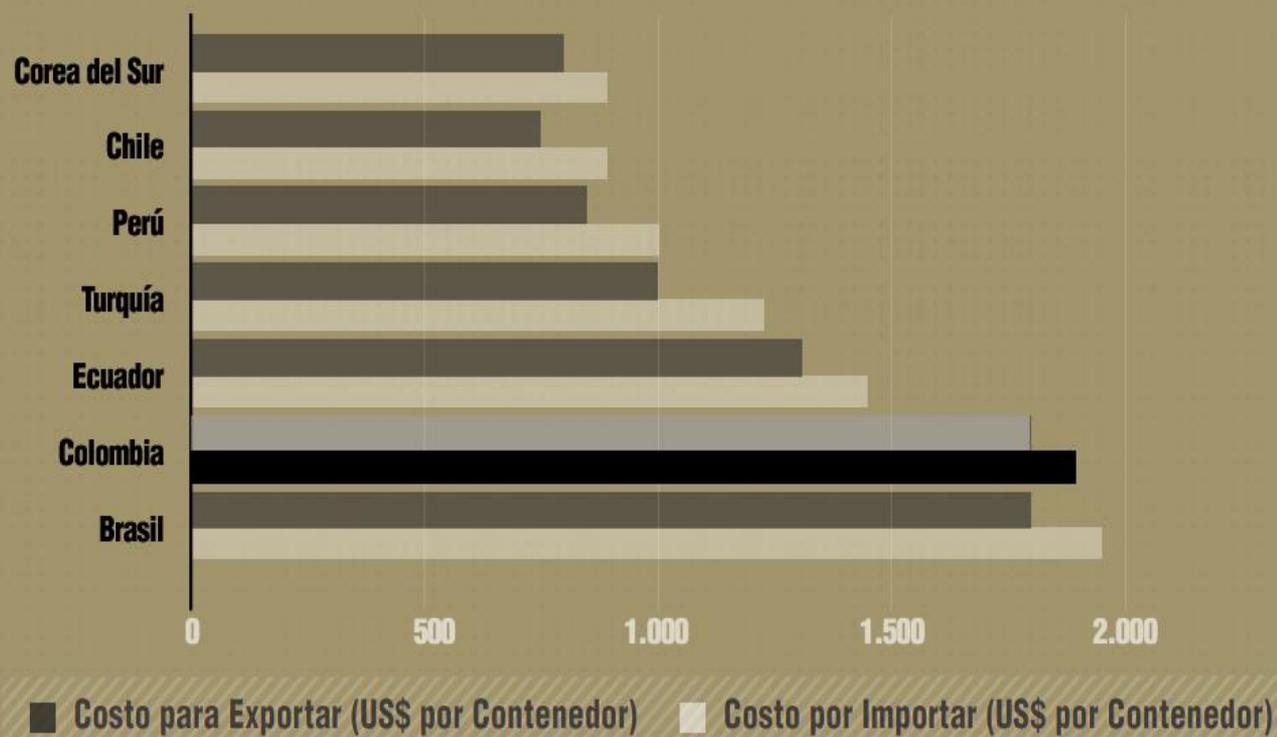
**Red Fluvial Navegable (km)
Red férrea en operación (km)**

7.063

1.145



LOS COSTOS INTERNOS DE TRANSPORTE AÚN SON ALTOS

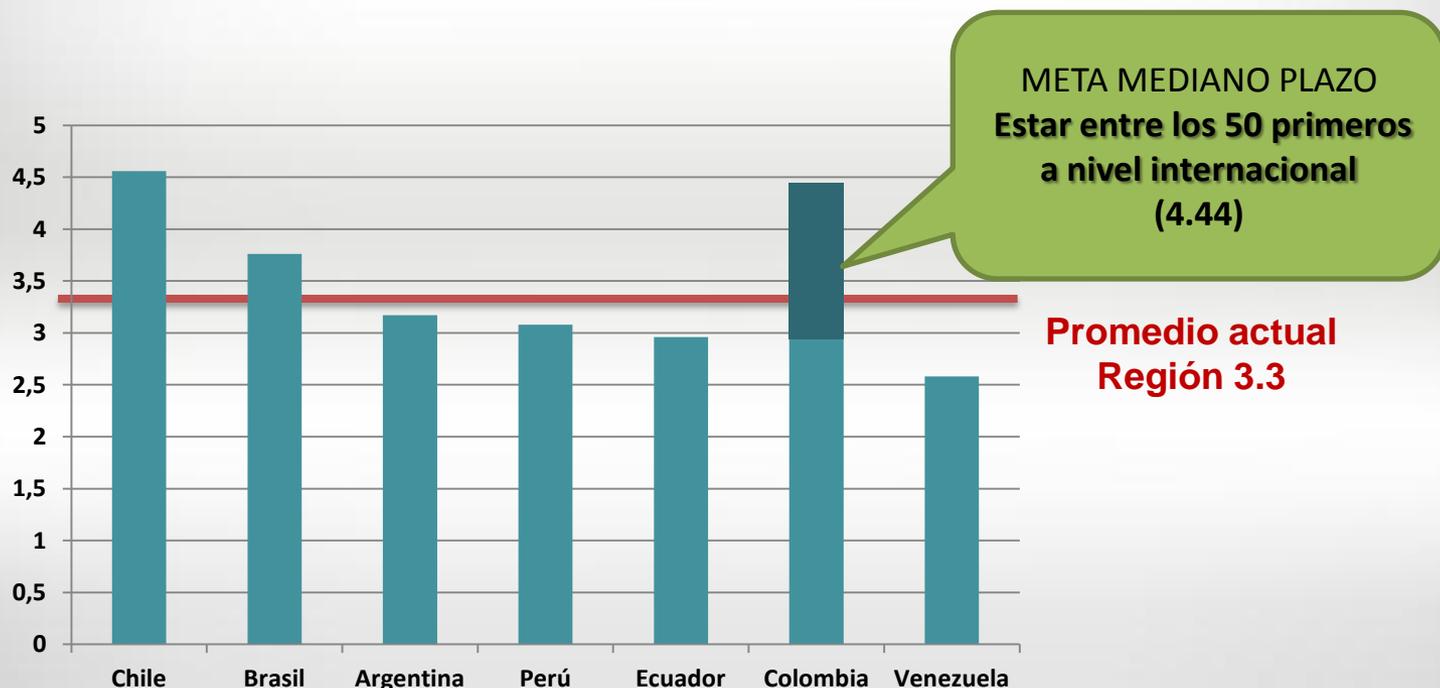


➤ Fuente: Doing Business 2011, Banco Mundial



SE TIENE EL RETO DE MEJORAR LA CALIDAD DE INFRAESTRUCTURA

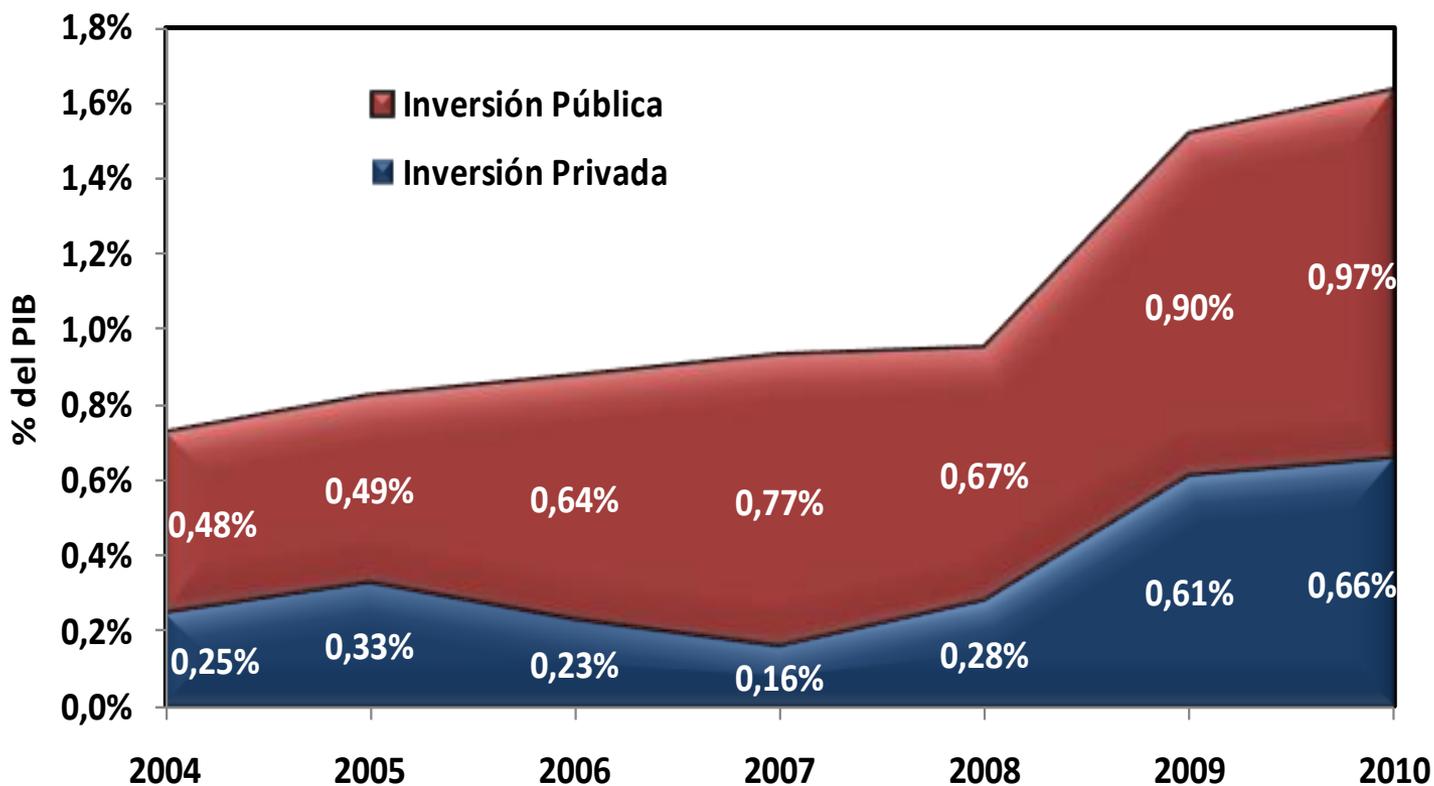
PAÍS	Transporte general	Vías	Red férrea	Puertos	Aéreo
Colombia	3,00	2,94	1,73	3,39	4,10



Fuente: Reporte de Competitividad Global 2011-2012



LA INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA MUESTRA UN IMPORTANTE CRECIMIENTO

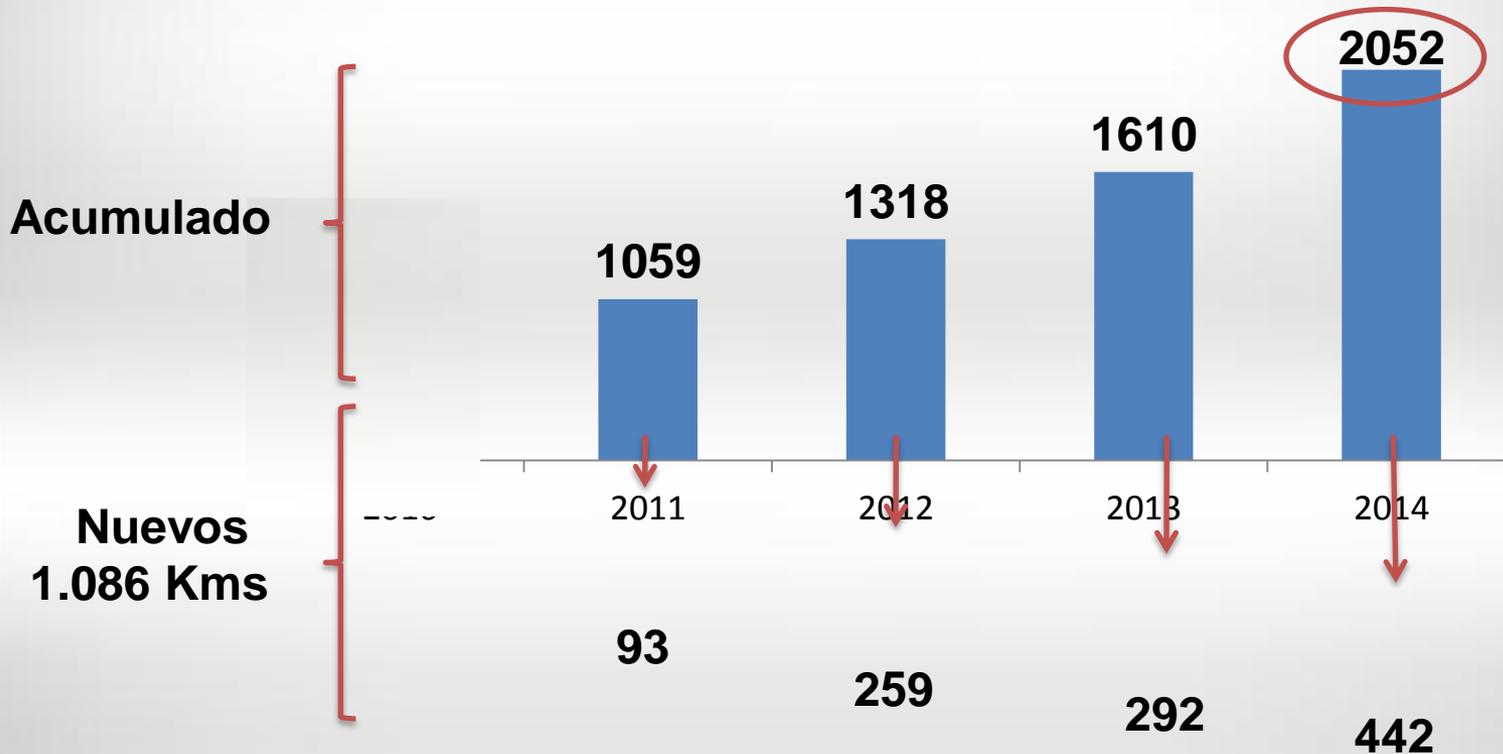


Fuente: DNP, Ministerio de Transporte. – Incluye Transporte Urbano



SE EJECUTAN OBRAS EN TODO EL PAÍS - RECURSOS YA APROBADOS

\$11.8 billones en inversión



SECTOR TRANSPORTE PARA DAR RESPUESTA A ESTOS RETOS

MINISTERIO DE TRANSPORTE



ENTIDADES
ADSCRITAS

Instituto Nacional
de Vías
(INVIAS)



Instituto Nacional
de Concesiones
(INCO)



Aeronáutica Civil
(AEROCIVIL)



SUPERINTENDENCIA DE
PUERTOS Y
TRANSPORTES



Dirección de Tránsito
y Transportes
Policía Nacional



Corporación Autónoma
Regional del Río
Grande de la
Magdalena
(CORMAGDALENA)



EL INVÍAS

- **Construcción, mejoramiento y mantenimiento de la infraestructura no concesionada**
 - **VÍAS**
 - **NAVEGABILIDAD EN RÍOS**
 - **PUERTOS FLUVIALES**
 - **RED FÉRREA**
 - **CANALES DE ACCESO PUERTOS**



**INSTITUTO
NACIONAL DE VIAS**



Viaducto el Tigre
(Cajamarca- Calarcá)



EL INCO

- Infraestructura de transporte que se desarrollen con participación del capital privado

- VÍAS
- PUERTOS
- RED FÉRREA



Puerto Buenaventura



Red Férrea Atlántico



LA AERONÁUTICA

- Desarrollo y administración de la infraestructura aeroportuaria y aeronáutica.
- AEROPUERTOS CONCESIONADOS
- AEROPUERTOS A CARGO DE LA NACIÓN
- INFRAESTRUCTURA PARA NAVEGACIÓN AÉREA



Nuevo Aeropuerto "El Dorado"



MARCO REGULATORIO Y NORMATIVO

- Proyecto de ley de asociaciones público privadas concertado
- Propuesta reglamentaria de contraprestaciones portuarias - Plan de expansión portuario
- Propuesta documento Conpes de Plan de Expansión Vial (Último de 2001)
- Viabilidad y conveniencia del cambio de trocha yárdica a trocha estándar contratado



INTRODUCCIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ENTIDADES

- 21 proyectos viales estructurados por \$4.3 billones y listos a iniciar licitación en tercer trimestre

Camilo C – Primavera	Antioquia
El Tigre – Zaragoza	Antioquia
Puente Gambote	Bolívar
Aquitania - El Crucero – Aguazul	Boyacá
Puerto Boyacá – Chiquinquirá	Boyacá
Manizales - Fresno	Caldas
San José del Fragua - San Vicente del Caguán	Caquetá
Villagarzón - San José de Fragua	Caquetá
Popayán - La Plata	Cauca
Rosas - San Sebastián - Bolívar - La Lupa	Cauca
Quibdó - Ciudad Bolívar	Chocó
Tadó - Mumbú; Santa Cecilia - Puerto Rico	Chocó

San José del Guaviare – Los Almendros	Guaviare
El Empate – Higueros	Nariño
San Miguel - Santa Ana	Putumayo
Santa Ana – Mocoa	Putumayo
La Palmera – Presidente	Santander
Cimitarra – Landázuri	Santander
Bucaramanga - Cuestaboba	Santander
	Tolima -
Puente de Honda	Cundinamarca
Citronela - Altos de Zaragoza	Valle del Cauca
Altos de Zaragoza - Triana	Valle del Cauca
Triana - Cisneros	Valle del Cauca



INTRODUCCIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE ENTIDADES

- Acceso a puertos garantizado
 - Buenaventura - SPR
 - Ciénaga – Puerto Nuevo
 - Barranquilla – Invías
 - Puerto Aguadulce – Convenio firmado
- Navegabilidad río Magdalena – Más de \$35.000 millones de dragado en contratación
- Estudio de aprovechamiento productivo, integración y desarrollo de la Altillanura



PROGRAMAS EN EJECUCIÓN

- Ejecución estudios
 - Más de \$200.000 millones en ejecución de estudios de preinversión (Invías e Inco)
- Adaptación al cambio climático
 - CERO vías nacionales presentan cierre
- Adaptación infraestructura pasos de frontera
 - En diseños puentes Rumichaca (Ecuador) – Tienditas (Venezuela)



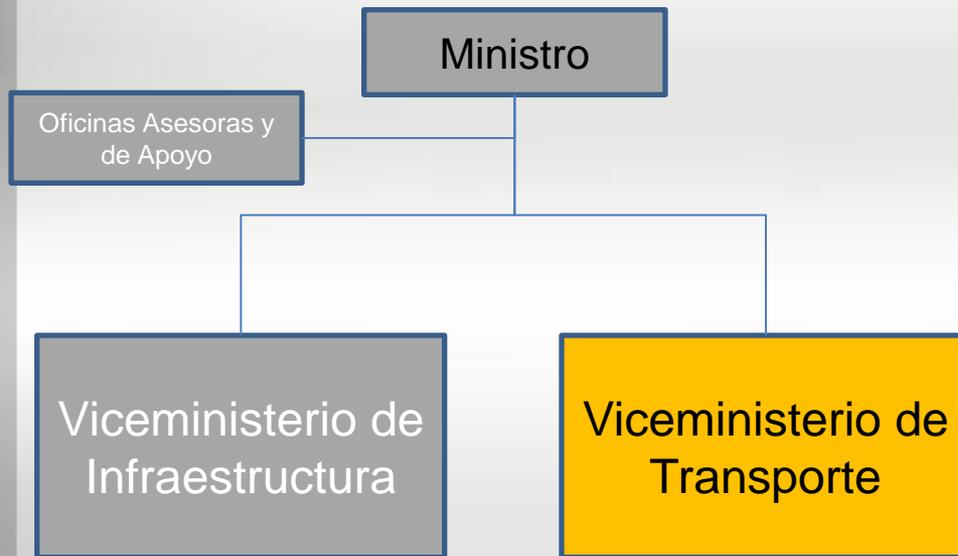
Viceministerio de Transporte



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

**Decretos 087 y 088
Enero de 2011**



Misión Viceministerio de Transporte
Formular e implementar políticas y estrategias relacionadas con los servicios de transporte y tránsito



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Selección por méritos

- Proceso de selección con el Departamento Administrativo de la Función Pública para **Directores Territoriales**: Bolívar, Cauca, Quindío, Nariño, Magdalena, Santander y Tolima
- Concurso de méritos para los **coordinadores** de la Dirección de Tránsito y Transporte

Atención – 1er Semestre 2011

AUTORIZACIONES (Rutas de transporte, especies venales, empresas, etc)			CONSULTAS (Derechos de petición, tutelas, consultas generales, etc)		
Recibidas	Expedidas	% Expedidas	Recibidas	Atendidas	% Atendidas
327.442	313.892	95,9%	32.891	29.313	89,1%



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

TRANSPORTE DE CARGA

Mesas de trabajo con gremios del sector

- 10 mesas de trabajo - 3 mesas regionales
- 22 documentos producidos

Implementación de la política de libertad tarifaria

- Decreto 2092 – 14 de Junio de 2011
- Sistema de Información de Costos Eficientes (SICE)

Estructuración del modelo de oferta vehicular como guía a la política de parque automotor



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

TRANSPORTE DE CARGA

Modernización del parque automotor:

- Ejecución de recursos en el actual programa de desintegración

Año	Vehículos desintegrados	Recursos ejecutados (millones)	Recursos apropiados (millones)	Porcentaje de ejecución
2010	1.913	\$ 99.970	\$ 100.000	99,97%
2011 (31 Agosto)	687	\$ 11.675	\$ 73.700	15,8%

- Apropiación para 2012: \$160.000 millones
- **Fondo Cuenta de Renovación** creado en el Plan Nacional de Desarrollo: Apoyo a la modernización del parque y la formalización del sector
- Preparación de decreto para eliminar la póliza de desintegración

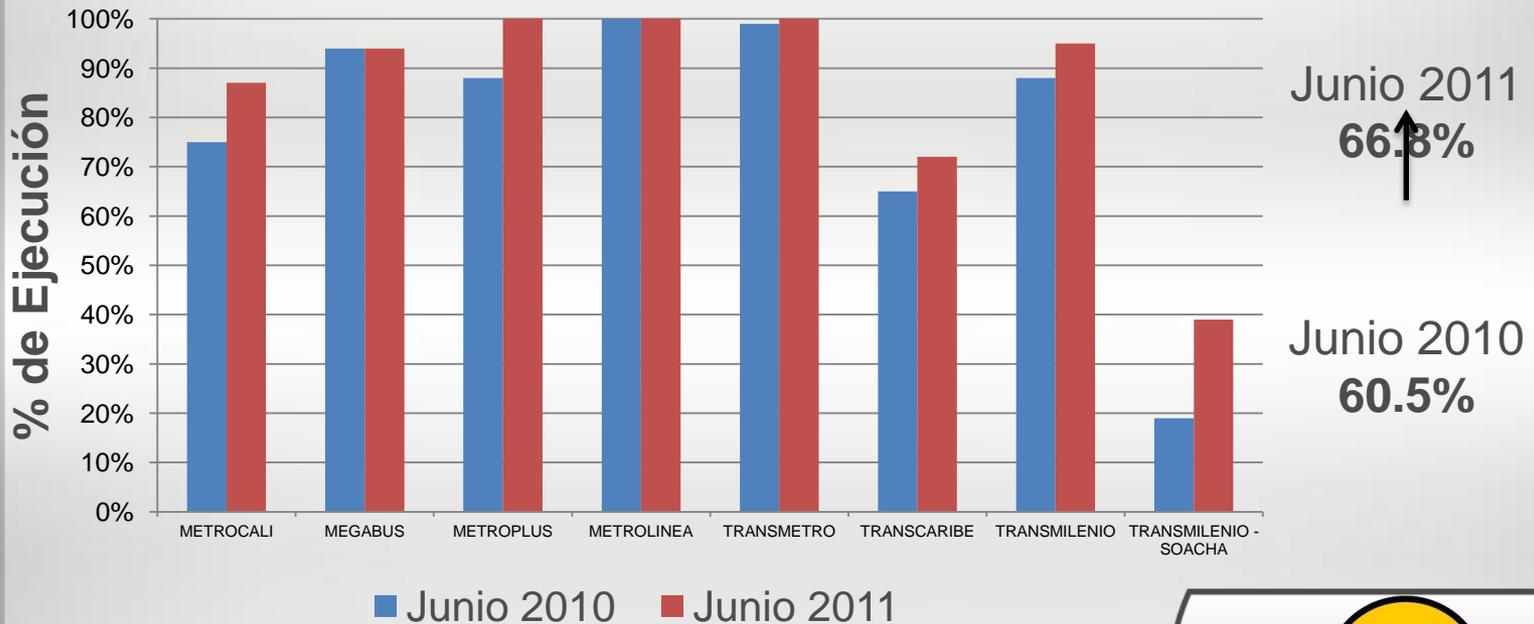


VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

TRANSPORTE URBANO

Seguimiento a los Sistemas Integrados de Transporte Masivo

Kilómetros Troncales Terminados

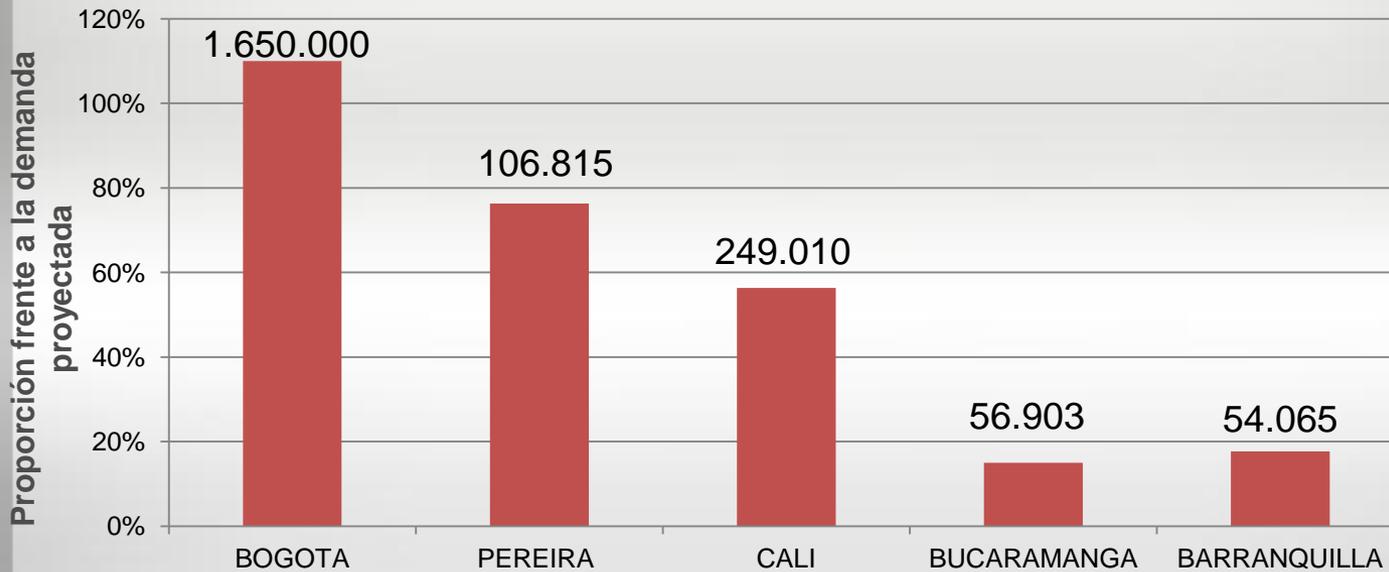


VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

TRANSPORTE URBANO

Seguimiento a los Sistemas Integrados de Transporte Masivo

Demanda Promedio Diaria 2011



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

TRANSPORTE URBANO

Estructuración de la Unidad de Movilidad Urbana Sostenible

Formulación y ejecución de políticas en:

- Transporte y uso del suelo
- Administración de la demanda
- Cambio climático y calidad ambiental
- Operación de sistemas públicos



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

TRÁNSITO Y SEGURIDAD VIAL

Estructuración del Plan Nacional de Seguridad Vial 2011-2016

- Líneas de acción: Comportamiento humano, vehículos, institucionalidad, infraestructura, atención a víctimas
- Meta de reducción de muertos en 50%

Proyecto de Reforma al Código Nacional de Tránsito Terrestre

- Sistema Nacional de Tránsito
- Consejo Nacional de Seguridad Vial
- Licenciamiento de conductores
- Responsabilidad de CRCs y CDAs
- Límites de velocidad
- Destinación específica del recaudo de multas



VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO - RUNT

Migración de información al RUNT

Registro Nacional Automotor

Julio 2010 7'729.352 84.2% aprobado	→	Julio 2011 7'773.279 93.6% aprobado		Noviembre 2009 Antes del RUNT 6'839.948
--	---	--	--	---

Registro Nacional de Conductores

Julio 2010 11'680.994 87.8% aprobado	→	Julio 2011 14'306.698 83.3% aprobado		Noviembre 2009 Antes del RUNT 17'797.043
---	---	---	--	--

