



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

AEROCIVIL RENDICIÓN DE CUENTAS

Dic-2015

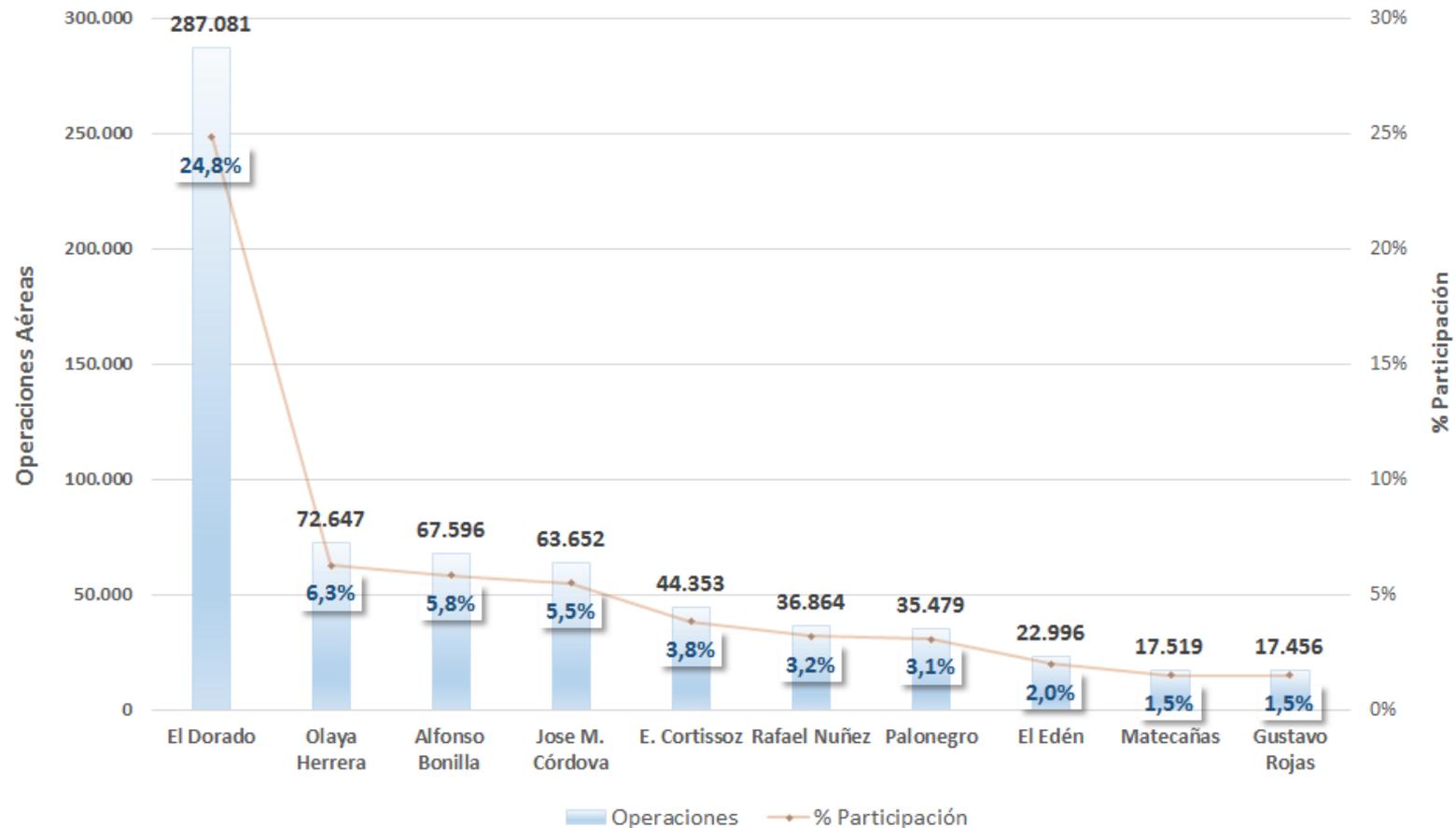




AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Operaciones por Aeropuerto

Enero - Octubre 2015





AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Movimiento de pasajeros total

- Período enero-octubre/2015 se movilizaron **2'676 mil pasajeros más** que en el mismo periodo de 2014.
- Tasa de crecimiento del 10,56%.

Pasajeros Internacionales

- Período enero-octubre/2015, se movilizaron **9 millones 26 mil pasajeros**.
- Tasa de crecimiento del 11,10% con relación al mismo periodo del año 2014.

Pasajeros Nacionales

- En el acumulado hasta el mes de octubre se movilizaron un total de 18 millones 992 mil pasajeros, lo que implica un incremento de 1 millón 774 mil pasajeros con respecto al acumulado del año anterior (10,31%).



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Comportamiento Carga

- Período enero-octubre/2015, el transporte de mercancías creció 20 mil toneladas (3,34%) frente al mismo periodo del 2014.
- Se pasó de 614 mil a 634 mil toneladas

Carga Internacional

- Período enero-octubre/2015, se presentó un incremento del 1,51%, al pasar de 481 mil toneladas a 488 mil toneladas con relación al mismo periodo del 2014.

Carga Nacional

- Período enero-octubre/2015, la carga doméstica se incrementó en 10,00% con respecto al mismo periodo de 2014.

Generando Mayor conectividad

Acuerdos de Servicios Aéreos (ASA)

Noviembre 2014-2015



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Luxemburgo: 20/11/ 2014 en Bali -Firma MOU y ASA inicialado.

Nueva Zelanda: 20/11/2014 en Bali- Firma MOU y ASA consensuado

Austria: 19/11/2014 en Bali- Firma MOU y ASA inicialado.

Holanda: 24/11/2014 en Bogotá- Se consensua y suscribe ASA.

España: 3/03/2015 en Madrid suscripción de nuevo ASA.

Jordania: 20/11/2014 en Bali - Firma MOU, y ASA inicialado.

Cuba: el 27/03/2015 en Bogotá- Firma MOU

Arabia Saudita: 18/11/2014 en Bali- Firma MOU, y ASA inicialado.

Costa Rica: el 20/08/2015 en Ciudad de Costa Rica- Firma ASA.

Surinam: 19 y 20/03/2015 en Bogotá- Firma MOU.

SANCIONES



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

1. Aumento de las sanciones impuestas de \$1500 millones en 2.014 a \$2.200 millones en 2.015
2. Aumento de los procesos de sanción iniciados de 45 en 2.014 a 200 en 2.015
3. Mejora de 7 puntos en el cumplimiento de las aerolíneas.
4. Incremento en las compensaciones que pagan las aerolíneas a los usuarios de \$2.400 millones al mes a \$3.200 millones al mes.
5. Implementación de medidas de protección al usuario: retracto, sanciones, cobros al usuario, información al usuario

SANCIONES



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

COMPARACIÓN PAGOS SANCIONES 2014 - 2015

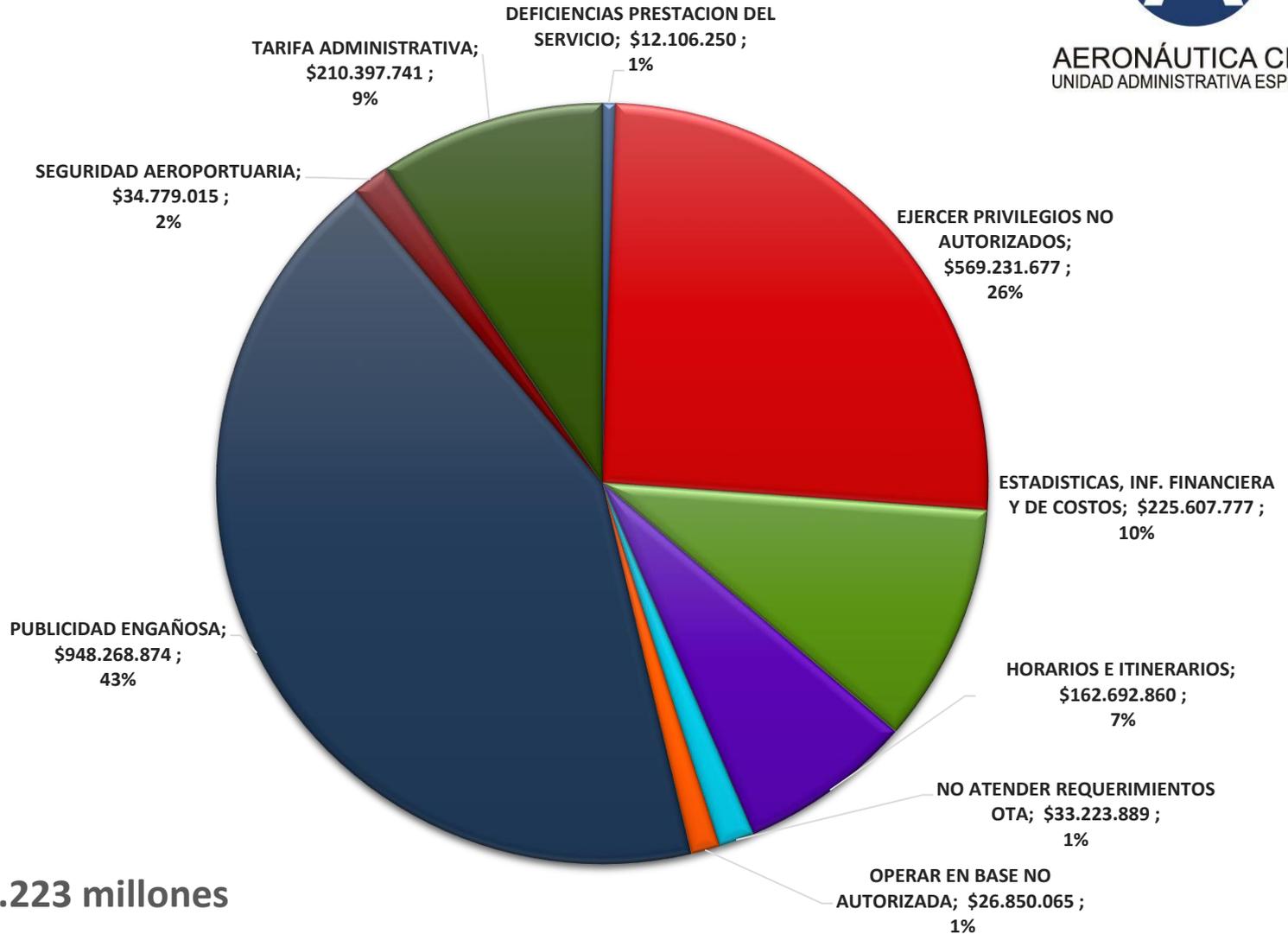


- ✓ Sanciones de 1 de enero al 31 de diciembre 2014
- ✓ Sanciones del 1 de enero al 28 de octubre de 2015

SANCIONES NOV-2014 / NOV-2015



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



TOTAL: \$2.223 millones

Plan de Navegación Aérea



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Vigencia: 2010-2026

Que es?

El PNA es el instrumento de planificación y desarrollo de los servicios aeroportuarios y a la navegación aérea que responde a la actual demanda del transporte aéreo nacional e internacional.

Compuesto por

- ✓ Volumen I Requerimientos Operacionales
- ✓ Volumen II: Instalaciones y Servicios
- ✓ Volumen III Regulación



Objetivos

- ✓ Optimización de los procedimientos de aproximación
- ✓ Aeropuertos con guía vertical incluida
- ✓ Mejoramiento del flujo mediante secuencialización del tránsito para gestionar salidas y llegadas de aeropuertos con múltiples pistas optimizando la capacidad
- ✓ Operaciones aeroportuarias mejoradas
- ✓ Implementación de sistemas de control y guía de movimiento en superficies
- ✓ Mejoramiento de la gestión de la información aeronáutica
- ✓ Procesamiento digital
- ✓ Implementación de la capacidad de comunicación de datos
- ✓ Multilateración
- ✓ Automatización de la unidad de afluencia de tránsito de Colombia
- ✓ Optimización de perfiles de ascenso
- ✓ Costos eficientes
- ✓ Incremento de capacidad en áreas terminales congestionadas

Modernización de aeropuertos



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Inversiones sept/ 2014- nov/2015

\$ 1.099 millones

**33 Aeropuertos
Intervenidos**

38 Obras



Infraestructura Aeronáutica



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



COMUNICACIONES



AYUDAS A LA NAVEGACION AEREA



VIGILANCIA AERONÁUTICA



METEOROLOGIA AERONAUTICA



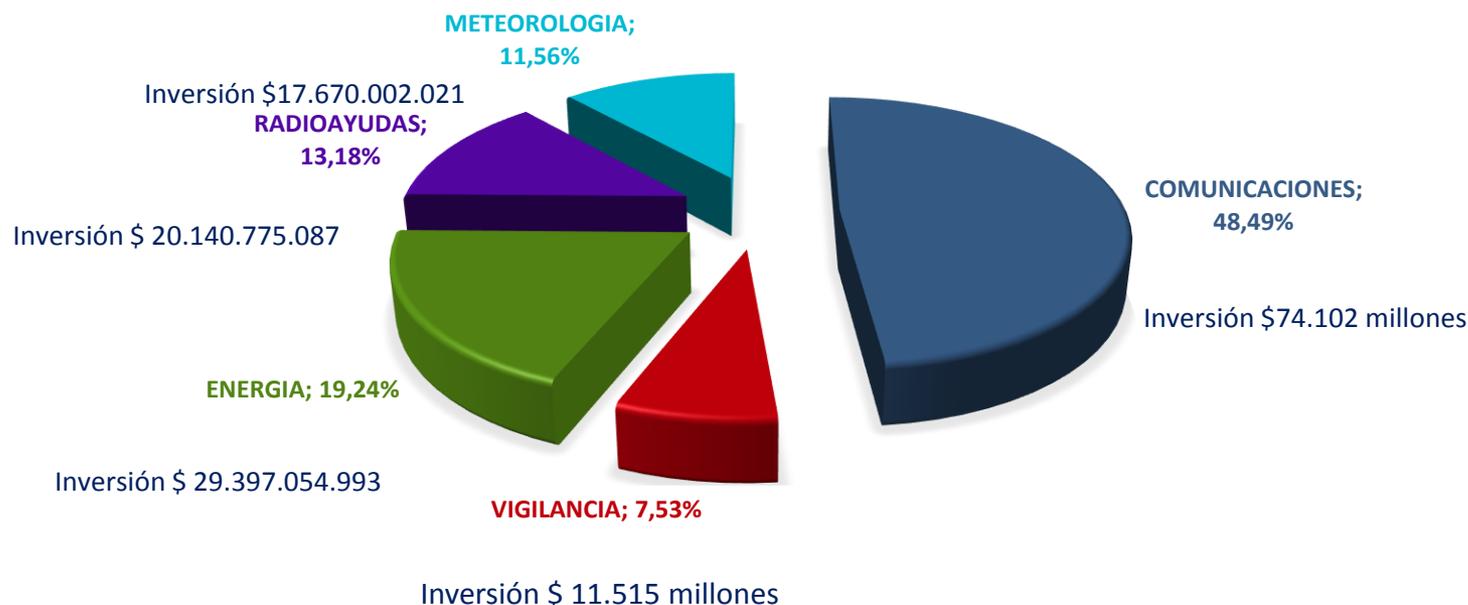
ENERGIA Y SISTEMAS ELECTROMECHANICOS

Modernización de Infraestructura Aeronáutica



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Entre noviembre/2014 y noviembre/2015 se ha invertido **\$152.825** en la adquisición de tecnología de punta así como en la actualización y mantenimiento de sistemas Comunicaciones, Ayudas a Navegación Aérea y Vigilancia (CNS), Meteorología y Energía.



VALOR TOTAL INVERSION \$ 152.825 millones



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Medicina de Aviación y Licencias Aeronáuticas

1. **Designación de Colombia** por tres años en la Presidencia de CAPSCA Américas (Acuerdo de Cooperación para Prevenir la Propagación de Enfermedades Trasmisibles por Vía Aérea) en la reunión llevada a cabo en Panamá en el mes de septiembre.
2. **Se avaló el trabajo del Programa de Transformación Productiva** respecto a las guías médicas aeronáuticas para el transporte seguro de pasajeros usuarios del turismo médico en Colombia, basado en las mejores prácticas médicas, reconocidas internacionalmente.
3. Caracterización epidemiológica del personal aeronáutico medicamente certificado.
4. **Disminución en los tiempos de trámites de licencias técnicas de 45 días a 30 días.**