

**ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL
OFICINA REGIONAL SUDAMERICANA**

Reunión Oficiosa ATM/CNS Bolivia/Brasil/Colombia/Perú/Venezuela

(Lima, Perú, 8 al 12 de abril de 2002)

Asunto 2: **Evaluación del AMS y AFS**

(Nota presentada por Colombia)

Resumen

Reporte de estado de implantación y funcionamiento de los circuitos orales ATS, estado de funcionamiento de la AFTN. Estado de los medios AMS en Colombia.

1.1 El programa de instalación de circuitos orales ATS está completo de acuerdo al compromiso adquirido por el Estado, y su funcionamiento en el último semestre está acorde a las exigencias operacionales ATS, constituyéndose en herramienta fundamental de los servicios a cargo de la entidad.

1.2 La red AFTN ha presentado fallas esporádicas con el nodo Maiquetía pero el tráfico de mensajes se ha canalizado de manera adecuada con la central de Brasil.

1.3 Las frecuencias aeronáuticas del servicio AMS, proporcionan cubrimiento adecuado a las rutas regionales, gracias a la configuración actual de alcance extendido en VHF. Asimismo, la entidad proyecta incorporar este año, frecuencias con capacidad VDL, y gradualmente modernizar su infraestructura de acuerdo a los nuevos sistemas recomendados por OACI a través de su comité FANS.

1.4 Se adjunta estadísticas de disponibilidad y diagramas de cobertura.