



Organización de Aviación Civil Internacional

OFICINA REGIONAL PARA NORTEAMÉRICA, CENTROAMÉRICA Y CARIBE

Cuarta Reunión del Grupo de Trabajo de Expertos Centroamericanos en Navegación Aérea (CA/ANE/WG/4)

Ciudad de México, México, 31 de agosto al 2 de septiembre de 2005

CA/ANE/WG/4 - NI/05

19/08/05

**Cuestión 3 del
Orden del Día:**

Examen de las actividades para el desarrollo de los sistemas/servicios de navegación aérea

3.5 Meteorología aeronáutica (MET)

**IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y NOTIFICACIÓN
DE LAS DEFICIENCIAS DEL ÁREA MET**

(Nota presentada por El Salvador)

RESUMEN

A través de la Nota Informativa, se quiere dar a conocer las acciones ejecutadas por El Salvador en el encaminamiento de las mejoras en la prestación de los Servicios Meteorológicos aeronáuticos.

1. Introducción

1.1 En la Republica de El Salvador, los Servicios Meteorológicos Aeronáuticos a partir del año 2002 , han presentado desarrollo organizacional, tecnológico contando con Recurso Humano calificado, para contribuir a la seguridad, regularidad y eficiencia de la navegación aérea.

1.2 El Estado de El Salvador, en cumplimiento a las funciones, tareas y compromisos adquiridos, actualmente esta adoptando mayor conciencia y desarrollo de las políticas encaminadas a modernizar la infraestructura, fortalecimiento del factor humano y regulación de los servicios de protección al vuelo.

2. Estado actual y descripción de las acciones tomadas:

2.1 Los Servicios de Meteorología Aeronáutica, son proporcionados por la Comisión Ejecutiva Portuaria Autónoma –CEPA- a través de la Unidad de Meteorología Aeronáutica del Aeropuerto Internacional El Salvador, bajo la Supervisión de la Autoridad de Aviación Civil – AAC para esto se han tomado las acciones siguientes:

Normar y Regular el ejercicio de la Meteorología Aeronáutica de la manera siguiente:

- a) A través de Decreto Legislativo, la Autoridad de Aviación Civil (AAC), extiende Licencia de Meteorólogo Aeronáutico. Con las habilitaciones de:
- Meteorólogo Observador Aeronáutico
 - Meteorólogo Auxiliar Aeronáutico
 - Meteorólogo Pronosticador Aeronáutico
- b) Manual de procedimientos operativo de las funciones, actividades y preparación de la información meteorológica proporcionada a través de:
- METAR
 - SPECI
 - TAF
 - Avisos de Aeródromo
 - Boletines Meteorológicos
 - Informes Climatológicas
 - Pronósticos del Tiempo
 - Avisos de Cizalladura del Viento
 - Avisos de Ciclones Tropicales
 - Avisos de Cenizas Volcánicas
 - Vigilancia Meteorológica
 - Exposiciones Verbales
 - Intercambio de Información.

2.2. Se está trabajando en el proyecto de Gestión de la Calidad de los Servicios MET, iniciando con el proyecto de mejora continua, en el marco del Gerenciamiento de la Calidad Total en la información aeronáutica operativa, suministrada a los usuarios, a través de la metodología del QC Story, las 7 herramientas básicas para el Control de la Calidad y las 7 nuevas herramientas para el Control de la Calidad.

2.3. En el fortalecimiento de las comunicaciones, se está desarrollando el Sitio Web de los Servicios Meteorológicos Aeronáuticos de El Salvador, en la cual se difundirá la información de los Aeropuertos Internacionales de El Salvador -MSLP e Ilopango-MSSS.