



Organización de Aviación Civil Internacional
OFICINA NORTEAMÉRICA, CENTROAMÉRICA Y CARIBE

91ª Reunión de Directores Generales de Aeronáutica Civil de Centroamérica y Panamá (DGAC CAP/91)

Ciudad de Panamá, Panamá, 19 al 22 de octubre de 2004

DGAC CAP/91-NE/12
07/10/04

Cuestión 2 del

Orden del Día : 2.2 Deficiencias en Navegación Aérea

**ACTUALIZACION DE LA INFORMACION A LA TABLA DE DEFICIENCIAS EN
NAVEGACIÓN AÉREA DEL GREPECAS**

(Nota presentada por COCESNA)

RESUMEN

La presente nota de estudio tiene como objetivo presentar a consideración de la Reunión las actualizaciones a las deficiencias en Navegación Aérea registradas en las tablas respectivas de GREPECAS y particularmente al área CNS.

1. Introducción

1.1 El mecanismo GREPECAS ha determinado deficiencias en Navegación Aérea en diversas áreas. Las correspondientes a COCESNA se centran en las áreas ATM y CNS, de la cuales la gran mayoría han sido resueltas o se encuentran en proceso de solución.

1.2 En esta nota de estudio se presenta la actualización de las deficiencias en el área CNS.

2. Discusión:

2.1 Para la atención a las deficiencias expuestas en la base de datos de la Oficina NACC de la OACI para el área CNS en el apéndice A se presenta una actualización a las mismas.

3. Acción sugerida

3.1 Se invita a la Reunión a tomar en consideración las siguientes acciones:

- a) Revisar, analizar, confirmar y completar la información indicado en el **Apéndice A**.
- b) Que se aplique el formato propuesto en la Conclusión 12/120 del GREPECAS 12 para las deficiencias.

APENDICE A**Belize/Belice CNS**

No.	Descripción de deficiencia	Órgano ejecutor	Descripción de medida Correctiva	Fecha terminación	CAMBIO
CNS-8C	No esta implementado circuito ATS Belice APP-La Aurora APP	Belice-Guatemala - COCESNA	Implementado en CAMSAT falta integración en Belice APP. Implementación en Pruebas Finales	Mayo 2004	Deficiencia resuelta
CNS-9C Nota 1	No esta implementado circuito ATS Belice APP-Barrios TWR	Belice-Guatemala - COCESNA		Por determinar	Sin cambio
CNS-7C	No esta implementado circuito ATS Belice APP-Tikal APP	Belice-Guatemala - COCESNA	Implementado en CAMSAT falta integración en Tikal APP. Implementación en Pruebas Finales	Mayo 2004	Deficiencia resuelta

Nota 1: Puerto Barrios ha sido designado como aeropuerto de uso doméstico.

COCESNA CNS

CNS-16C Nota 1	No esta implementado circuito ATS Pto Barrios TWR-La Aurora APP	Guatemala - COCESNA		Por determinar	Sin cambio
CNS-32C Nota 2	Mal estado comunicaciones Plan AFTN y canal ATS	Mexico - COCESNA	Circuito 64 Kb	3er trimestre del 2004	Fecha fijada
CNS-33C	Baja disponibilidad comunicaciones Bogota ACC ‘ CENAMER ACC	Colombia - COCESNA	VSAT de Red colombiana	Terminada	Estación VSAT instalada y comunicaciones operando satisfactoriamente. Ya no es deficiencia
CNS-34C	Baja disponibilidad comunicaciones Guayaquil ACC ‘	Ecuador - COCESNA	VSAT de Red colombiana	Terminada	Estación VSAT instalada y comunicaciones operando satisfactoriamente.

	CENAMER ACC				Ya no es deficiencia
CNS-35C	Deficiente cobertura VHF en NE de FIR Centroamérica	COCESNA	Estación VHF-AMS en Gran Caimán	Segundo semestre del 2004	Fecha estimada por confirmar
CNS-36C	Estación VOR-DME Limón, Costa Rica con vida útil expirada.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2005	Fecha estimada por confirmar
CNS-41C	Sustituir DME Tikal, Guatemala.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	Segundo semestre del 2004	Fecha estimada por confirmar
CNS-45C	Sustituir DVOR Bluefields, Nicaragua.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2005	Fecha estimada por confirmar
CNS-44C	Sustituir DVOR-DME Managua, Nicaragua.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2004	Fecha estimada por confirmar
CNS-39C	Sustituir DVOR-DME San Jose, Guatemala.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2006	Fecha estimada por confirmar
CNS-42C	Sustituir DVOR-DME Toncontin, Honduras.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2005	Fecha estimada por confirmar
CNS-37C	Sustituir ILS Liberia, Costa Rica.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2004	Fecha estimada por confirmar
CNS-38C	ILS de El Salvador, El Salvador.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2004	Fecha estimada por confirmar
CNS-43C	Sustituir ILS/DME San Pedro Sula, Honduras.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2005	Fecha estimada por confirmar
CNS-40C	Sustituir ILS/DME La Aurora, Guatemala.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2006	Fecha estimada por confirmar

CNS-46C	Sustituir ILS/DME Belice, Belice.	COCESNA	Proyecto Substitución de Radio ayudas de COCESNA y Estados Miembros	2005	Fecha estimada por confirmar
CNS-47C	No cobertura completa radar en NE FIR Centroamérica.	COCESNA	Estación Radar en Gran Caimán	Segundo semestre 2005	Fecha Fijada
CNS-48C	No existe vigilancia en las zonas remotas del Pacífico de la FIR Centroamérica.	COCESNA	Uso ADS	2006	Fecha estimada por confirmar

Nota 1: Puerto Barrios ha sido designado como aeropuerto de uso doméstico.

Nota 2: La deficiencia CNS-17C de México es igual a la deficiencia 32 C de COCESNA, favor tratar igual.

El Salvador CNS

CNS-10C	No esta implementado circuito ATS El Salvador APP-La Aurora APP	El Salvador-Guatemala - COCESNA	Implementado en CAMSAT.	Terminado	Operando satisfactoriamente Ya no es deficiencia
---------	---	---------------------------------	-------------------------	-----------	---

Guatemala CNS

CNS-15C	No esta implementado circuito ATS La Mesa APP-La Aurora APP	Honduras-Guatemala - COCESNA	Implementado en CAMSAT.	Segundo semestre 2004	Fecha Fijada
CNS-14C	No esta implementado circuito ATS Tikal APP-La Aurora APP	Guatemala - COCESNA	Implementado por enlaces de radioenlace y un enlace respaldo por CAMSAT.	Terminado	Ya no es deficiencia
CNS-18C Nota 1	No esta implementado circuito ATS La Mesa APP-Pto Barrios TWR	Honduras-Guatemala - COCESNA		Por determinar	Sin cambio
CNS-19C	No esta implementado circuito ATS Tikal APP-CENAMER ACC	Guatemala - COCESNA	Implementado en CAMSAT.	Segundo semestre 2004	Fecha Fijada

Nota 1: Puerto Barrios ha sido designado como aeropuerto de uso doméstico.

- A5 -

Honduras CNS

CNS-17C	No esta implementado circuito ATS La Aurora APP- Toncontin APP	Honduras Guatemala - COCESNA	Implementado en CAMSAT.	Segundo semestre 2004	Fecha Fijada
---------	--	------------------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------

- FIN -