



Organización de Aviación Civil Internacional
OFICINA NORTEAMÉRICA, CENTROAMÉRICA Y CARIBE

CA/ANE/WG/3 - NE/26
22/06/04

3ª Reunión del Grupo de Trabajo de Expertos Centroamericanos en Navegación Aérea (CA/ANE/WG/3)

Ciudad de Belice, Belice, 28 al 30 de junio de 2004

Cuestión 4 del

Orden del Día:

Actividades generales en las áreas de la navegación aérea

4.4 Actividades CNS

INFORMACIÓN DE SISTEMAS RADAR EN CENTROAMÉRICA

(Nota presentada por COCESNA)

RESUMEN

La presente nota de estudio tiene como objetivo presentar la información de los sistemas radares operativos en la FIR Centroamericana para conocimiento y consideración de la Reunión.

1. Introducción

1.1 En la última década, muchos han sido los cambios acaecidos en la región Centroamericana en cuanto a los sistemas de Control de Trafico Aéreo corresponde, con el fin de mejorar la calidad de los servicios y aumentar la seguridad y disponibilidad de los servicios.

1.2 Entre los sistemas implementados son los sistemas radar para el Control de Transito Aéreo.

2. Discusión

2.1 Para la consideración y confirmación de los datos de los sistemas radares implementados, así como la completación de la información por parte de las Administraciones que todavía no han incluido esta información, se presenta la información en el **Apéndice**.

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.
- b) Que según la Conclusión 12/48 de GREPECAS 12 se analice la lista de designadores de país (SAC) del protocolo ASTERIX según lo indicado en esta conclusión en comparación a la programada en cada sistema basado en protocolo ASTERIX.
- c) Que cada Administración provea la grafica de cobertura respectiva de sus radares a nivel de vuelo 250 recomendaciones en mención según requerida en la conclusión 12/49 de GREPECAS 12.

- - - - -

APENDICE A**DATOS DE SITIOS RADAR**

Fecha actualización: febrero 2004

No.	Administración	Radar	Tipo	Cobertura (MN)	Latitud	Longitud	Altitud (mts)	SAC (*)
1	COCESNA	Monte Crudo	MSSR	200	13°57' 47 N	87°06' 9 W	6664	22
2	COCESNA	Mata de Cana	MSSR	200	10°07' 59 N	85°37' 52 W	3230	24
3	COCESNA	Cerro Santiago	MSSR	200	14°31' 17 N	90°08' 53 W	8963	23
4	COCESNA	Dixon Hill	MSSR	200	16°20' 05 N	86°31' 20 W	832	22
5	COCESNA	Puerto Cabezas	MSSR	200	14°03' 16 N	83°22' 58 W	140	22
6	Guatemala	Palencia	PSR/MSSR	80/250	14°37' 30.87 N	90°19' 55.54 W	2394	
7	Guatemala	Niktun	MSSR	250	16°58' 01.13 N	89°55' 41.19 W	124.05	
8	Nicaragua	Las Nubes	MSSR	250	12°00' 36.163 N	86°17' 06.614 W	929.76	
9	Nicaragua	Bluefields	MSSR	250				
10	El Salvador							
11	Honduras	San Pedro Sula	MSSR	170	15°26' 45.90 N	87°56' 02.2 W	54	
12	Costa Rica	San José	PSR/MSSR	60/200	10°00' 01 N	84°12' 02 W	990	
13	Nicaragua	Managua	MSSR	200	12°00' 36 N	86°17' 06 W	6000	

- FIN -