



**Cuestión 2 del
Orden del Día:**

**Revisión del Proyecto H2 - Implantación de la vigilancia de los volcanes en las
aerovías internacionales (IAVW)**

Seguimiento a las recomendaciones de la Tercera Reunión de Proyectos MET

(Presentada por la Secretaría)

RESUMEN	
Esta nota de estudio presenta el seguimiento a las recomendaciones de la Tercera Reunión de Proyectos MET en relación a SIGMET y Cenizas Volcánicas	
Referencias: <ul style="list-style-type: none">• Anexo 3 – <i>Servicio Meteorológico para la navegación aérea internacional</i>• Reporte de la Tercera Reunión de Proyectos MET	
Objetivos estratégicos de la OACI:	<i>A - Seguridad operacional</i> <i>B - Capacidad y eficiencia de la navegación aérea</i> <i>E - Protección del medio ambiente</i>

1. Introducción

1.1 La OACI comunicó a los Estados la vigencia de la Enmienda 79 al Anexo 3, a partir del 20 de Julio del 2020 introdujo aspectos relacionados a los SIGMETs

1.2 La Tercera Reunión de Proyectos MET de la Región SAM había emitido algunas recomendaciones, en relación a las implantaciones del SIGMET y tareas relacionadas a Cenizas Volcánicas.

2. Discusión

Coordinación con la VAAC de Washington y los Estados de la Región SAM asociados a la VAAC

2.1 La Tercera Reunión de Proyectos MET había solicitado establecer un mecanismo más estrecho para coordinar los trabajos entre los Estados de la Región SAM asociados a la VAAC de Washington, en coordinación con la Oficina NACC de la OACI. La VAAC de Washington estableció mecanismo de coordinación y otras funcionalidades para facilitar la comunicación de la VAAC con los Estados. El próximo 7 de diciembre se llevará adelante un webinar para dar mayor socialización de estas funcionalidades, por parte de la VAAC.

Establecimiento de un TCAC para el Atlántico Sur

2.2 La Reunión de Proyectos MET, a iniciativa del Grupo de Tareas sobre Ciclones Tropicales de la OMM, había analizado la posibilidad de solicitar el establecimiento de Centro de Asesoramiento de Ciclones Tropicales (TCAC) para el Sur del Océano Atlántico. La Organización Meteorológica Mundial había observado la generación de depresiones profundas en las costas de Brasil y Argentina, y por ello consideró recomendar el requerimiento de un TCAC, en el Plan Regional de Navegación Aérea CAR/SAM, para el Sur del Atlántico.

2.3 La Secretaría elevó a la Reunión del CRPP/5 este requerimiento. La Reunión del CRPP/5 aprobó este requerimiento la cual fue elevado a la Comisión de Navegación Aérea para su consideración y aprobación.

2.4 El requerimiento de establecimiento de un TCAC está en consideración de la OACI y se estudian aspectos técnicos para su implantación.

Ejercicios de SIGMET por Cenizas Volcánicas

2.5 La Región SAM llevó adelante el ejercicio por cenizas volcánicas, en diciembre del 2020. Los resultados del ejercicio serán presentados por la representante de la VAAC de Buenos Aires.

Acuerdos de cooperación con los Observatorios Vulcanológicos de los Estados

2.6 La Reunión debiera recordar que es necesario establecer acuerdos operacionales con los Observatorios Vulcanológicos de los Estados, lo cual debe incluir la emisión de VONA, por parte de estos observatorios.

2.7 Los Estados que han establecido los acuerdos son:

- Argentina
- Chile
- Ecuador
- Perú

2.8 La Secretaría invita a los Estados, cuyos Estados tienen observatorios vulcanológicos, a establecer acuerdos operacionales con los mismos.

Planes de Contingencias por Cenizas Volcánicas

2.9 La Secretaría, en el 2016 había aprobado el Plan de Contingencias por Cenizas Volcánicas (VACP/1). Este plan involucra las áreas de ATM, AGA, AIM, y MET.

2.10 La Secretaria solicita proveer información sobre el estatus actual de los Planes de Contingencias por Cenizas Volcánicas, para lo cual se pide llenar la Tabla del **Apéndice A**.

Acción sugerida

3.1 Se invita a la Reunión a:

- a) tomar nota de la información suministrada en esta nota de estudio;
- b) llenar la Tabla del Apéndice A;

- c) reportar información en relación a acuerdos operacionales con Observatorios vulcanológicos; y
- d) acordar otras acciones que se consideren necesarias.

Apéndice A

Tabla de seguimiento de implantación de los Planes de Contingencias sobre Cenizas Volcánicas

Planes de Contingencia sobre Cenizas Volcánicas – Región SAM			
ESTADO	Áreas Involucradas	Fecha de Validez	Acciones para su actualización
Argentina			
Bolivia			
Brasil			
Chile			
Colombia			
Ecuador			
Guyana			
Guyana Francesa			
Panamá			
Paraguay			
Perú			
Surinam			
Uruguay			
Venezuela			