



Cuestión 5 del

Orden del Día: Planes de Contingencia NOTAM, Plan de Contingencia del AIS por Cenizas Volcánicas, y Sistema ICARD

PLAN DE CONTINGENCIA AIS POR CENIZAS VOLCÁNICAS

(Presentada por Secretaría)

RESUMEN	
Esta nota de estudio presenta el seguimiento a la implantación del Plan de Contingencias por Cenizas Volcánicas para el proveedor del servicio AIS.	
Referencias:	
<ul style="list-style-type: none">• Reporte de la SAM/AIM/15• Reporte de la teleconferencia de seguimiento de Recomendaciones y Conclusiones de la SAM/AIM/15.	
Objetivos estratégicos de la OACI:	<i>A – Seguridad Operacional</i> <i>B – Capacidad y eficiencia</i>

1. Introducción

1.1 La Región SAM de la OACI se encuentra afectada por Volcanes potencialmente activos.

1.2 La Secretaría promueve constantemente la preparación de un Plan de Contingencia por Cenizas Volcánicas para los proveedores de servicios AIS.

1.3 Las Reuniones de la SAM/AIM dan seguimiento a la implantación de los Planes de Contingencias por Cenizas Volcánicas en los prestadores de servicios AIS.

1.4 La Secretaría promueve la realización de ejercicios por cenizas volcánicas (VOLCEX) en la que deben estar involucrados los prestadores de servicios ATM (ATS, AIS, MET) y la industria.

2. Discusión

2.1 Durante la SAM/AIM/15, se dio seguimiento a la implantación del Plan de Contingencia por Cenizas Volcánicas. Con relación al mismo, se recordó que la NOF debiera de contar con procedimientos para la emisión de los ASHTAM para casos de erupción volcánica y presencias de nubes de cenizas volcánicas en sus FIRs.

2.2 La Reunión recordó que los procedimientos de coordinación que deben ser implantados en la NOF deben contener coordinaciones con los servicios ATS y MET además de los Centros de Asesoramientos sobre Cenizas Volcánicas (VAAC) y los Observatorios Vulcanológicos Nacionales para casos de erupciones volcánicas y presencia de nubes de cenizas volcánicas.

2.3 La Reunión mencionó que el Plan de Contingencias por Cenizas Volcánicas para la Región SAM (VACP/SAM) incluye tareas específicas para las Oficinas NOF como la emisión de ASHTAM y la coordinación con los servicios ATS para revisar aerovías afectadas por las nubes de cenizas volcánicas, así como la declaración de zonas peligrosas o restringidas.

2.4 También, durante la SAM/AIM/16, se recordó que la Reunión ATS/AIS/MET recomendó la realización de un ejercicio VOLCEX para el 2024, el cual involucraría a los servicios ATS/AIS/MET, las VAAC, los observatorios vulcanológicos nacionales y la industria, ejercicio que precisaría de una fina coordinación entre todos los involucrados.

2.5 En relación al VOLCEX, la SAM/AIM/16 debe considerar que la reunión virtual para la planificación de la Reunión presencial será el 15 de setiembre de 2023, mediante la plataforma zoom, de acuerdo a la SL de referencia LT2/3.7– SA382.

2.6 Los Estados informaron sobre sus Planes de Contingencias por Cenizas Volcánicas, cuyos detalles se encuentran en el **Apéndice A** a esta NE.

3. **Acción requerida**

3.1. Se invita a la Reunión a:

- a) tomar nota de la información presentada en la NE;
- b) proveer información para actualizar la tabla del Apéndice A;
- c) tomar nota de la fecha de la reunión virtual en preparación al VOLCEX; y
- d) considerar otras acciones que estimen necesarias.

Apéndice A / Appendix A**Plan de Contingencias AIS/AIM por Cenizas Volcánicas****Contingency Plan for Volcanic Ash**

Número / Number	Estado / State	¿Cuenta su Estado con un Plan de Contingencia? / Does your State have a Contingency Plan?	Servicios y organizaciones involucrados en su Plan de Contingencia Services and organizations involved in its Contingency Plan
1	Argentina	Está prevista en su Regulación y el ANSP lo incluirá en su MADE del NOF en desarrollo (sujeto al acuerdo que está en revisión). También esta en revisión los acuerdos con el SEGEMAR Para el AGA, Apéndice 2 de la RAAC 153. Establece procedimientos y responsabilidades para cada área y la activación del COE	ANAC, EANA, SMN, SEGMEAR, AGA
2	Brasil	Tiene un Plan CIRCEA 63-2	
3	Bolivia	Están en transición de los documentos y lo prepararan para la gestión del 2023. Bolivia cuenta con la Regulación en relación al tema.	
4	Chile	Cuenta con una Carta con SERNAGEOMIN. Están trabajando en un Procedimiento de Contingencia con ATS/MET/AIS	
5	Colombia	Están organizando unas mesas de trabajo para firmar cartas de acuerdos ATS/AIS/MET (Aerocivil e IDEAM) e Ingeominas para revisar, actualizar y mejorar este Plan.	ATS, AIS, MET, Centro de Meteorología

		Para el primer semestre del 2023. El Plan de Contingencia está ingresado en el Sistema de Gestión de Calidad	
6	Guyana		
7	Ecuador		
8	French Guyana		
9	Panamá	Cuenta con su Plan de Contingencia Nacional pero están en proceso de armonizarlo al Plan Regional. No hay fecha porque lo está trabajando el servicio MET	
10	Paraguay	No tienen un Plan de Contingencia por VA. Esperan desarrollarlo para el primer semestre del 2023.	
11	Perú	No publican ASHTAM. Verificar publicación de diferencias.	
12	Suriname		
13	Uruguay	Cuentan con un Plan de Contingencia por Cenizas Volcánicas para el AIS	
14	Venezuela	Están en proceso de revisión del Plan de Contingencia con SERMETAVIA para implementar en el 2023.	