 Dirección General Aviación Civil	Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Aeropuerto Galo De La Torre Anexo No. 4
--	---	--

PLAN DE EMERGENCIA DEBIDO A DESATRES NATURALES
(CAIDA DE CENIZA VOLCÁNICA)


AEROPUERTO MAYOR “ GALO DE LA TORRE DE TENA ”

1



TENA – ECUADOR

Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Julio 2011	REVISIÓN No. 1
---	-------------------	-----------------------

 Dirección General Aviación Civil	Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Aeropuerto Galo De La Torre Anexo No. 4
--	---	--

INDICE

CAPITULO I

1. PLAN DE EMERGENCIA DEBIDO A DESASTRES NATURALES

1.1 ASPECTOS GENERALES

1.1.1 FENOMENOS METEOROLÓGICOS

1.1.1.1 METEOROLOGIA

1.1.1.2 TORRE DE CONTROL

1.1.1.3 ADMINISTRACION DEL AEROPUERTO

1.1.1.4 EXPLOTADORES DE AERONAVES

1.1.1.5 GUARDIAN DEL AEROPUERTO

1.2 MEDIDAS POSTERIORES AL FENOMENO

1.2.1 ADMINISTRACION DEL AEROPUERTO


CAPITULO I

1.1 ASPECTOS GENERALES

EL AEROPUERTO SE PRESENTA VULNERABLE A LOS DIFERENTES TIPOS DE DESASTRES NATURALES:

- TORMENTAS
- INUNDACIÓN
- HURACANES

Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Julio 2011	REVISIÓN No. 1
---	-------------------	-----------------------

 Dirección General Aviación Civil	Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Aeropuerto Galo De La Torre Anexo No. 4
--	---	--

- TERREMOTOS
- CAÍDA DE CENIZA VOLCÁNICA

LA RESPUESTA INMEDIATA DEL PLAN DE EMERGENCIA EN DETERMINADAS SITUACIONES SERÁ IMPOSIBLE, ESPECIALMENTE DURANTE EL MOMENTO QUE SE VERIFICA LA EMERGENCIA (CAÍDA DE CENIZA VOLCÁNICA). SIN EMBARGO LAS ACCIONES PREVENTIVAS A LA EMERGENCIA SON DE MUCHA IMPORTANCIA.

3

1.1.1 FENÓMENOS METEOROLÓGICOS


1.1.1.1 SECCIÓN DE METEOROLOGÍA DEL AEROPUERTO

- REUNIRÁ DATOS Y EFECTUARÁ LA OBSERVACION METEOROLOGICA DEL ÁREA
- REPORTARÁ INMEDIATAMENTE VÍA SISTEMA IAT A LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS DE LA CAÍDA DE CENIZA VOLCÁNICA DEL (VOLCÁN SUMACO), MEDIANTE LOS INFORMES METEOROLÓGICOS COMO SON LOS METARES, SINÓPTICOS Y ESPECIALES SI ES NECESARIO.
- NOTIFICARÁ A LA TWR Y AL COE PROVINCIAL SOBRE EL PELIGRO DEL FENÓMENO

1.1.1.2 TORRE DE CONTROL (METEOROLOGÍA Y COMUNICACIONES)

- NOTIFICARÁ AL COE LA HORA PREVISTA PARA LA SUSPENSIÓN DE LAS OPERACIONES AÉREAS Y LA HORA DE REAPERTURA.
- COMUNICARÁ VÍA RADIO FRECUENCIA, A LOS OPERADORES QUE SE ENCUENTREN EN NUESTRA ÁREA SOBRE LA CAÍDA DE CENIZA VOLCÁNICA MEDIANTE LA LLAMADA GENERAL DE AERONAVES.

Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Julio 2011	REVISIÓN No. 1
---	-------------------	-----------------------

 Dirección General Aviación Civil	Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Aeropuerto Galo De La Torre Anexo No. 4
--	---	--

1.1.1.3 ADMINISTRACIÓN DEL AEROPUERTO

- MANTENDRÁ CONTACTO PERMANENTE CON LAS DEPENDENCIAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL, INFORMANDO SOBRE EL FENÓMENO PRESENTE.
- INFORMARÁ AL COE PROVINCIAL EN EL CASO DEL AEROPUERTO TENA.
- INSPECCIONARÁ EL ESTADO DE PISTA, PLATAFORMA E INSTALACIONES DEL AEROPUERTO IDENTIFICANDO FALLAS QUE PUEDEN RESULTAR DURANTE EL FENÓMENO.
- INSPECCIONARÁ EL SISTEMA DE DRENAJE
- PROTEGERÁ EQUIPOS QUE PUEDAN SER AFECTADOS PARA LA CAÍDA DE CENIZA
- MANTENDRÁ UN EQUIPO DE TRABAJO EN ESTADO DE ALERTA
- EFECTUARÁ UNA EVALUACIÓN DE LOS DAÑOS ACUSADOS
- DOTAR AL PERSONAL DE TODO LO NECESARIO, Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN.

1.1.1.4 EXPLOTADORES DE AERO NAVES


- LOS OPERADORES DE AEROLÍNEAS Y DE LA AVIACIÓN GENERAL, SON DIRECTAMENTE RESPONSABLE POR LA PROTECCIÓN DE SUS AERONAVES
- LAS AERONAVES QUE ESTÉN IMPOSIBILITADAS AL VUELO DEBERÁN ESTAR ADECUADAMENTE FIJADAS Y CUBIERTAS PARA SU PROTECCIÓN.

1.1.1.5 GUARDIAN DEL AEROPUERTO.

- INSPECCIONARÁ EL PERÍMETRO DEL AEROPUERTO Y BRINDARÁ SEGURIDAD A LAS INSTALACIONES DEL MISMO
- NOTIFICARÁ A LA JEFATURA LOS RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN
- PROTEGERÁ LOS EQUIPOS QUE ESTÁN A SU RESPONSABILIDAD

1.2 MEDIDAS POSTERIORES AL FENÓMENO

Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Julio 2011	REVISIÓN No. 1
---	-------------------	-----------------------

 Dirección General Aviación Civil	Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Aeropuerto Galo De La Torre Anexo No. 4
--	---	--

1.2.1 ADMINISTRACIÓN DEL AEROPUERTO

- INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE LA CAÍDA DE CENIZA VOLCÁNICA, INSPECCIONARÁ LA PISTA Y PLATAFORMA PARA SABER EL ESTADO DE LA MISMA
- INFORMARÁ EL RESULTADO DE LA INSPECCIÓN A LAS AUTORIDADES DE LA DGAC
- HARÁ COORDINACIONES Y DISPONDRÁ LA BARRIDA DE LA PISTA
- PROCEDERÁ A SU DEBIDA HIDRATACIÓN

Plan Operativo de Ceniza Aeronáutico	Julio 2011	REVISIÓN No. 1
---	-------------------	-----------------------