



Cuestión 4

del Orden del Día **Propuesta de estructura y texto del proyecto de LAR 153 - Requisitos para Operaciones de Aeródromos**

REVISIÓN DEL CAPÍTULO A DEL LAR 153 - GENERALIDADES

(Nota presentada por Claudio Sampallo- Alterno Argentina)
(Nota preparada por Juan Carlos González - Claudio Sampallo)

Resumen

Esta Nota de Estudio proporciona información sobre adecuaciones en la estructura de la LAR 153 para complementar las acciones desarrolladas por el Panel de Expertos.

Referencias

- La base del desarrollo de la Regulación LAR 153.
- Anexo 14 Volumen I.
- Doc 9137 Manual de Servicios de Aeropuertos - Parte 7

1. Introducción

1.1 La estructura de la regulación LAR 153, contempla los requisitos o lineamientos básicos para operaciones en Aeródromos y Aeropuertos Certificados, que deben ser tenidos en cuenta por los explotadores / operadores del mismo.

1.2 Esta Nota de Estudio plantea la propuesta de incorporar en los requisitos que integran la regulación, aspectos relacionados con el Plan de Emergencia Aeroportuario (PEA).

2. Análisis

2.1 En la estructura desarrollada por el Panel de Expertos de la LAR 153, se incluyen, en líneas generales, todos los aspectos que se deben tener en cuenta por parte del Explotador / Operador de un Aeródromo Certificado, y las coordinaciones con los responsables de las áreas que se vean involucrados en las operaciones del Aeródromo.

2.2 Para el caso de las emergencias ya sea dentro del Aeródromo o en los alrededores del mismo, se activa el Plan de Emergencia Aeroportuario (PEA) establecido, el cual debe ser dirigido por los responsables de las áreas vinculadas con el tipo de Emergencia que se haya producido.

2.3 Esta dirección y las coordinaciones deben centralizarse en un Centro de Operaciones de Emergencia, que incluirá, además, un Puesto de mando Móvil (PMM), cuya activación dependerá de las decisiones del responsable al mando del COE.

3. Conclusiones

3.1 Debido a que éste componente del Plan de Emergencia debe estar claramente establecido, con su ubicación dentro del aeropuerto debidamente verificada por la AAC al igual que su integración, espacio físico, servicios, equipamiento, comunicaciones, vinculación y accesibilidad con el resto del aeropuerto, y demás condiciones que garanticen el adecuado nivel de respuesta a la emergencia, es que se considera apropiado incluir dentro de la Estructura de la LAR 153, una Sección específica identificada en la revisión que se presenta al Panel como **153.403**.

3.2 Las inclusiones propuestas se muestran en color **AZUL** en el Apéndice A, que acompaña esta Nota de Estudio.

4. Acción sugerida

4.1 Se invita a la Reunión del Panel de Expertos de Aeródromos a:

- a) Tomar nota de la información proporcionada en la presente nota de estudio; y
- b) aprobar o emitir los comentarios que consideren pertinentes respecto del presente documento de trabajo para su conocimiento, análisis, estudio y posterior debate, para ser incluido en la Estructura de la LAR 153, si así lo estima conveniente.

Apéndice A

LAR 153- REVISIÓN ESTRUCTURA

LAR 153	Título de cada Sección y Apéndices	ARG	BOL	BRA	CUB	CHI	ECU	PAN	PAR	PER	URU	VEN
CAPÍTULO A – Generalidades												
153.001	Definiciones	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
153.005	Aplicación			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.010	Certificación de aeropuertos	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
153.015	Gestión de la seguridad operacional (SMS)			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.101	Información general	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
153.105	Condiciones del área de movimiento e instalaciones	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
153.108	Obstáculos que deben ser frangibles			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.110	Retiro de aeronaves inutilizadas			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.115	Salvamento y extinción de incendios			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.120	Coordinación entre la autoridad de los servicios de información aeronáutica (AAC) y el operador o explotador del aeropuerto			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.201	Control del emplazamiento de objetos situados en las áreas protegida por las superficies limitadoras de obstáculos			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.205	Control del emplazamiento de objetos situados fuera de las superficies limitadoras de obstáculos			SI		SI	SI	si		SI		SI

LAR 153	Título de cada Sección y Apéndices	ARG	BOL	BRA	CUB	CHI	ECU	PAN	PAR	PER	URU	VEN
153.210	Control del emplazamiento de objetos que pueden comprometer ayudas visuales o equipos de navegación aérea			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.301	Pistas y calles de rodaje cerradas en su totalidad o en parte			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.305	Áreas fuera de servicio			SI		SI	SI	si		SI		SI
CAPÍTULO B –Planes de Emergencia												
153.401	Planificación para casos de emergencia en los aeródromos	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
153.403	Centro de Operaciones de Emergencias-COE	SI										
153.405	Ensayo del plan de emergencia			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.410	Salvamento y extinción de incendios (SEI)			SI		SI	SI	Si camb aerop aerod		SI		SI
153.415	Nivel de protección del SEI			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.420	Agentes extintores			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.425	Equipo de salvamento del SEI			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.430	Tiempo de respuesta			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.435	Caminos de acceso de emergencia			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.440	Estaciones del SEI			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.445	Sistemas de comunicación y alerta			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.450	Número de vehículos del SEI			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.455	Personal del SEI			SI		SI	SI	si		SI		SI

LAR 153	Título de cada Sección y Apéndices	ARG	BOL	BRA	CUB	CHI	ECU	PAN	PAR	PER	URU	VEN
153.460	Traslado de aeronaves inutilizadas			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.465	Reducción del peligro de choque con aves y otros animales			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.470	Servicio de dirección en plataforma			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.475	Servicio de las aeronaves en tierra			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.480	Operaciones de los vehículos de aeródromo			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.485	Sistemas de guía y control del movimiento en la superficie			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.490	Emplazamiento de equipo e instalaciones en las zonas de operaciones			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.495	Vallas			SI		SI	SI	si		SI		SI
CAPITULO C - Seguridad Operacional												
153.500	Iluminación para fines de seguridad			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.505	Facilidades de Combustibles de Aviación	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
153.510	Protección al Público			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.515	Reporte de condiciones del aeropuerto	SI		SI		SI	SI	Si camb aerop por aerod		SI		SI
153.520	Manejo de los Peligros de la Fauna			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.525	Manejo y depósito de sustancias y materiales peligrosos			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.530	Control de nieve y hielo			SI		SI	SI	si		SI		SI

LAR 153	Título de cada Sección y Apéndices	ARG	BOL	BRA	CUB	CHI	ECU	PAN	PAR	PER	URU	VEN
153.535	Control de los efectos de la Emisión de Cenizas Volcánicas	SI		SI		SI	SI	si		SI		SI
CAPITULO D - Vigilancia de los Pavimentos												
153.601	Generalidades			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.605	Mantenimiento de los pavimentos			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.610	Características de rozamiento de los pavimentos			SI		SI	SI	si		SI		SI
153.615	Eliminación de nieve, nieve fundente y hielo de los pavimentos			SI		SI	SI	si		SI		SI
154.620	Recubrimiento de los pavimentos de las pistas			SI		SI	SI	si		SI		SI
CAPITULO E - Ayudas Visuales y Sistemas Eléctricos												
153.701	Mantenimiento preventivo y correctivo de las ayudas visuales	SI		SI		SI	SI			SI		SI
153.705	Requisitos de fiabilidad de las ayudas visuales	SI		SI		SI	SI			SI		SI
153.710	Airport lighting vault and series lighting circuits			SI		SI	SI			SI		SI
153.715	Reguladores de Corriente Continua			SI		SI	SI			SI		SI
153.720	Control de Sistemas			SI		SI	SI			SI		SI
153.725	Standby engine generator systems			SI		SI	SI			SI		SI
153.730	Facility power source codes			SI		SI	SI			SI		SI
CAPITULO F - Notificaciones de Construcción, Remodelación, Activación y Desactivación de Áreas en el Aeropuerto (Esto aplica para construir, alterar, o desactivar cualquier parte del área de movimiento o el estado de uso de dicho aeropuerto)												

LAR 153	Título de cada Sección y Apéndices	ARG	BOL	BRA	CUB	CHI	ECU	PAN	PAR	PER	URU	VEN
153.800	Proyectos que requieren notificación <i>(Cualquier parte del área de movimiento a ser modificada, interrumpida o suspendida por un período temporal o permanente).</i>			SI		SI	SI			SI		SI
153.805	Notificación de Intención			SI		SI	SI			SI		SI
153.810	Notificación de Cumplimiento			SI		SI	SI			SI		SI