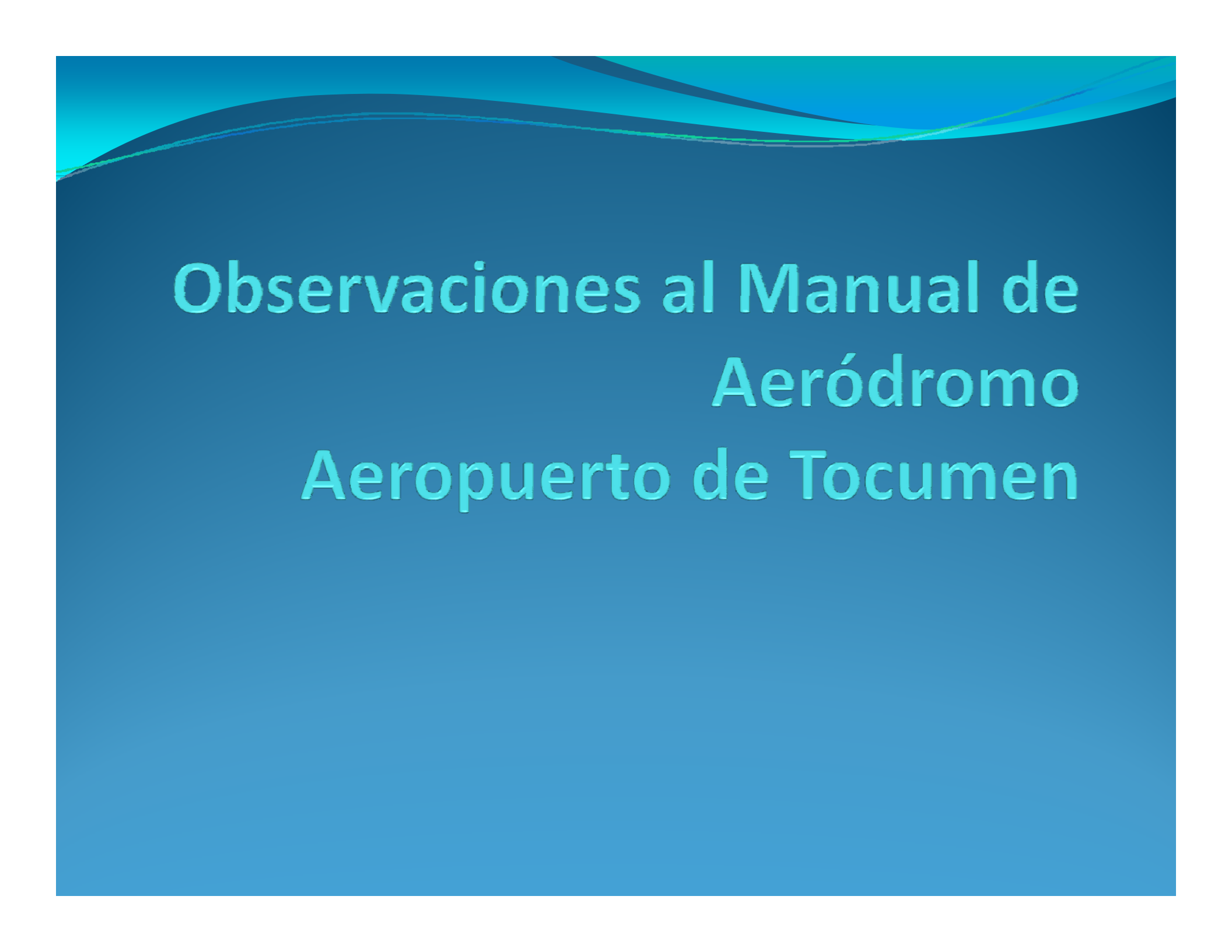


Seminario Taller Regional para Inspector de Aeródromos

Grupo 2

Procedimientos de Mantenimiento de Ayudas Visuales
y Sistemas Eléctricos
Aeropuerto de Tocumen



Observaciones al Manual de Aeródromo Aeropuerto de Tocumen

Discrepancias

Elemento objeto Mantenimiento	Manual Tocumen	Doc. 9137 Parte 9 Capitulo 2 Mantenimiento de las ayudas visuales
Mantto Luces de borde pista, calles, plataforma	No se contempla para realización diaria	DIARIO- inspección de las luces; remplazo de las Lámparas quemadas, - inspección de la alineación (si correspondiera); rectificación en caso de gran desalineación, - equipo de control para el funcionamiento correcto de cada etapa de brillo (si correspondiera); corrección o reparación
		en caso de mal funcionamiento, - inspección de la parte de vidrio; reemplazo de piezas rotas.
	Deben ser mas explícitos en las actividades que se desarrollan periódicamente acorde con lo que se establece en el Doc. 9137.	
	No contemplan mantto. Ocasional.	OCASIONAL- reglaje en elevación y alineación horizontal (si correspondiera) de los dispositivos luminosos, después de las tormentas y de las nevadas intensas; y ajuste, - inspección de la presencia de hierba, nieve, etc. Que obstruyan los dispositivos luminosos (no se aplica a las luces empotradas); eliminación de obstáculos.

Discrepancias

Elemento objeto Mantenimiento	Manual Tocumen	Doc. 9137 Parte 9 Capitulo 2 Mantenimiento de las ayudas visuales
Señalización horizontal	No se contempla	<p>2.8.1 Deberían inspeccionarse todas las marcas en las zonas pavimentadas, por lo menos cada seis meses. Las condiciones locales determinarán el momento de la inspección. En general, una inspección en primavera y en otoño será suficiente para detectar el deterioro debido a las condiciones meteorológicas extremas del invierno y del verano.</p> <p>2.8.2 Las marcas que se hayan tornado menos o se hayan decolorado por la suciedad, deberían repintarse . Cuando se hayan eliminado depósitos de caucho del pavimento, todas las marcas estropeadas deberían restaurarse lo antes posible.</p>

Discrepancias

Elemento objeto Mantenimiento	Manual Tocumen	Doc. 9137 Parte 9 Capitulo 2 Mantenimiento de las ayudas visuales
Indicador de la pendiente de aproximación visual	No se contempla los periodos de inspección acorde con el Doc. 9137	2.5.5 El mantenimiento del indicador de la pendiente de aproximación visual debería comprender la verificación y, si fuera necesario, las medidas correctivas indicadas, del modo siguiente: DOS VECES POR MES: - reglaje en elevación (ángulo vertical) de los dispositivos luminosos; ajuste, -limpieza de los vidrios difusores, filtros y Lámparas.
		ANUAL - verificación de las luces desde el aire y registro de los resultados; ajuste y remplazo de Lámpara, -estructura de apoyo y fundación de cada unidad, reparación.