

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL Principio de Procedencia: XXXX.250.1	FORMATO
	INSPECCIÓN EN TIERRA DME

PARTE 1

DATOS GENERALES DEL SITIO

Fecha de Inspección : dd/mm/aaaa.
 Nombre de la Estación : _____
 Marca y Modelo del Equipo : _____
 CPU Software : _____
 Tipo de Sistema : _____ L POWER: _____ H POWER: _____
 Tipo de Antena : _____
 Frecuencia Transponder : _____ MHz
 Canal de transmisión : _____ MHz
 Frecuencia de Interrogación : _____ MHz
 Identificación : _____

PARTE 2

MEDICIÓN DE PARAMETROS

PARTE 2A

MEDIDAS BÁSICAS

1. Sistema de Tierra. : _____ (Ohmios)
2. Voltaje de línea A.C. : _____ (Voltios AC)
3. Voltaje en la BCPS. : _____ (Voltios DC)

	Nominal	TX #1	TX #2
4. Valores de voltajes DC. :	_____	_____	_____
:	_____	_____	_____
:	_____	_____	_____
:	_____	_____	_____
:	_____	_____	_____
5. Voltaje de Baterías. (Full Carga) :	_____	_____	_____
(Voltios) :	_____	_____	_____

PARTE 2B

MEDIDAS ESPECÍFICAS

	TX #1	TX #2
6. Frecuencia de Transmisor :	_____ (MHz)	_____ (MHz)
7. Frecuencia de Receptor :	_____ (MHz)	_____ (MHz)
8. Tiempo de Subida de pulso :	_____ (s)	_____ (s)
9. Duración de pulso :	_____ (s)	_____ (s)
10. Tiempo de Bajada de pulso :	_____ (s)	_____ (s)

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL Principio de Procedencia: XXXX.250.1	FORMATO
	INSPECCIÓN EN TIERRA DME

11. Potencia de Salida	:	_____ (Watts)	_____ (Watts)
12. Frecuencia repetición Pulsos	:	_____	_____ (PRF)
13. Eficiencia	:	_____ (%)	_____ (%)
14. Espaciamiento entre impulsos	:	_____ (s)	_____ (s)
15. Retardo de respuesta	:	_____ (s)	_____ (s)

MONITOREO DE ALARMAS

		MON #1	MON #2
16. Nivel de potencia	:	_____	_____
17. Retardo	:	_____	_____
18. Espaciamiento	:	_____	_____
19. Squitter	:	_____	_____
20. Perdida de la Identificación	:	_____	_____

PARTE 3 **INSPECCIÓN VISUAL**

		(OK, DET, N/A)	Comentario
21. Sistema de Antena	:	_____	_____
22. Área libre de obstáculos	:	_____	_____
23. Líneas de Tensión	:	_____	_____
24. Luces de Obstrucción	:	_____	_____
25. Estado Caseta	:	_____	_____
26. Iluminación Exterior	:	_____	_____
27. Iluminación Interior	:	_____	_____
28. Rack de Equipos	:	_____	_____
29. Tableros Eléctricos	:	_____	_____
30. Protector de Descarga DPS	:	_____	_____
31. Acometidas Eléctricas	:	_____	_____
32. Acometidas de RF	:	_____	_____
33. Aire Acondicionado #1	:	_____	_____
34. Aire Acondicionado #2	:	_____	_____
35. Medio de Comunicación	:	_____	_____
36. Control de Estado Remoto	:	_____	_____
37. Estado Remoto	:	_____	_____

PARTE 4 **SEGURIDAD**

38. Realizar Copia de Respaldo.
 39. Imprimir o Guardar los datos de las pantallas principales.
 40. Incluir archivo fotográfico si es necesario

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL Principio de Procedencia: XXXX.250.1	FORMATO
	INSPECCIÓN EN TIERRA DME

Observaciones:

	Inspector en Tierra	V.B. Jefatura Soporte Técnico Regional	V.B. Jefe Grupo Ayudas a la Navegación Aérea
Firma/Sello			
Nombre			
C.C.			
Cargo			