

EFECTIVO MAY-06-10

AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR -
NOMBRE DEL AERÓDROMOMMD - MERIDA
LIC. MANUEL CRESENCIO REJON

NF

AD 2.2 - DATOS GEOGRAFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERODROMO		
1	Coordenadas del ARP y emplazamiento en el AD:	205613 28N 0893927.70W en la intersección de los ejes de las pistas 18/36 y 10/28
2	Dirección y distancia desde la ciudad:	4.9 KM al SW de la Catedral
3	Elevación/temperatura de referencia:	12 m (38 FT) / 34° C
4	Ondulación Geoidal en AD PSN ELEV:	
5	Variación magnética/Cambio anual:	1° E NOV-2008 /
6	Administración: Dirección: Teléfono: Fax: Telex:	Aeropuerto de Mérida S.A. de C.V. Carretera Mérida - Uman, Km. 4.5 Mérida, Yuc C.P. 97291 (999) 946 1340 (999) 946 1364
7	Tipo de tránsito permitido:	IFR/VFR
8	Observaciones:	

AD 2.3 - HORAS DE FUNCIONAMIENTO		
1	AD:	
2	Aduanas e inmigración:	
3	Dependencias de Sanidad:	
4	Oficina de notificación AIS:	
5	Oficina de notificación ATS (ARO):	
6	Oficina de notificación MET:	H24
7	ATS:	
8	Abastecimiento de combustible:	
9	Servicios de escala:	
10	Seguridad:	
11	Descongelamiento:	No disponible
12	Observaciones:	Ninguna

AD 2.4 - INSTALACIONES Y SERVICIO DE ESCALA		
1	Instalaciones de manipulación de la carga:	No disponible
2	Tipos de combustible/lubricante:	GASAVION 100/130 / TURBOSINA JET A-1
3	Instalaciones/capacidad de abastecimiento:	Planta de combustibles de ASA TURBOSINA JET A-1 3 tanques de 800 000 L. GASAVION 100/130 1 tanque de 140 000 L.
4	Instalaciones de descongelamiento:	No disponible
5	Espacio de hangar para aeronaves visitantes:	No disponible
6	Instalaciones para reparación de aeronaves visitantes:	No disponible
7	Observaciones:	Ninguna

AD 2.5 - INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA LOS PASAJEROS		
1	Hoteles:	Disponible en la ciudad
2	Restaurantes:	Disponible en terminal
3	Transporte:	Taxis, arrendadoras de autos, transporte público
4	Instalaciones y servicios médicos:	Disponibles en la ciudad
5	Oficinas Bancarias y de correos:	Banco y cajeros automáticos ATM
6	Oficina de turismo:	Disponible
7	Observaciones:	Ninguna

AD 2.6 - SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCION DE INCENDIOS		
1	Categoría del AD para la extinción de incendios:	VII
2	Equipo de salvamento:	De acuerdo a Norma
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas:	No disponible
4	Observaciones:	Se contempla la renta de equipo para retiro de aeronaves

AD 2.7 - DISPONIBILIDAD SEGUN LAS ESTACIONES DEL AÑO - REMOCION DE OBSTACULOS EN LA SUPERFICIE		
1	Tipos de equipo de limpieza:	Tractor de chapeo y barredora mecánica
2	Prioridades de limpieza:	Franjas de pista y área de movimiento
3	Observaciones:	Disponible todo el año

AD 2.8 - DATOS SOBRE LA PLATAFORMA, CALLES DE RODAJE Y PUNTOS DE VERIFICACION		
1	Superficie y resistencia de la plataforma:	COMERCIAL Pavimento rígido / 50/R/A/W/T AVIACION GENERAL Pavimento flexible / 37/F/A/Z/T
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	Rodajes A, B, C, D, E. 23 m / Pavimento flexible / 48/F/A/W/T
3	Emplazamiento y elevación ACL:	No disponible
4	Puntos de verificación VOR/INS:	No disponible
5	Observaciones:	Ninguna

EFFECTIVO MAY-06-10

AD 2.9 - SISTEMA DE GUIA Y CONTROL DEL MOVIMIENTO EN LA SUPERFICIE Y SEÑALES	
1	Uso de signos ID en los puestos de aeronaves Lineas de guía TWY y sistemas de guía visual de atraque y estacionamiento de los puestos de aeronaves
2	Señales y LGT de RWY y LGT
3	Barras de parada:
4	Observaciones:

AD 2.10 - OBSTACULOS DEL AERÓDROMO					
En las áreas de aproximación/TKOF			En el área de circuito y en el AD		Observaciones
1	2		3		4
RWY/área afectada	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	
a	B	C	a	b	

AD 2.11 - INFORMACION METEOROLOGICA PROPORCIONADA	
1	Oficina MET asociada:
2	Horas de servicio: Oficina MET fuera de horario:
3	Oficina responsable de la preparación TAF: Periodos de validez:
4	Tipo de pronóstico de aterrizaje: Intervalo de emisión:
5	Aleccionamiento/consulta proporcionados:
6	Documentación de vuelo: Idioma(s) utilizado(s):
7	Cartas y demás información disponible para aleccionamiento o consulta:
8	Equipo suplementario disponible para proporcionar información:
9	Dependencias ATS que reciben información:
10	Información adicional (limitación de servicio, etc.):

AD 2.12 - CARACTERISTICAS FISICAS DE LAS PISTAS					
Designadores NR RWY	BRG GEO y MAG	Dimensiones de RWY (m)	Resistencia (PCN) y superficie de RWY y SWY	Coordenadas THR	Elevación THR y elevación máxima de TDZ de RWY APP precisión
1	2	3	4	5	6
10		3200 x 45	2600 m pavimento flexible / 62 R/F/B/X/T CABECERA 10 600 m pavimento rígido 65/R/A/W/T	205613 0580N 0893926 8722W	
28		3200 x 46		205548 1516N 0893749 9296W	
18		2300 x 46	Pavimento flexible 73/F/A/X/T	205626 2944N 0893927 4527W	
36		2300 x 46	Pavimento flexible 73/F/A/X/T	205511 3773N 0893928 5999W	
Pendiente de RWY-SWY	Dimensiones SWY (m)	Dimensiones CWY (m)	Dimensiones de franja (m)	OFZ	Observaciones
7	8	9	10	11	12
	46 x 300		3320 x 300		
	46 x 60		2420 x 300		

AD 2.13 - DISTANCIAS DECLARADAS					
Designador RWY	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)	Observaciones
1	2	3	4	5	6
10	3200	3200	3200	2900	
28	3200	3200	3200	3200	
18	2300	2300	2300	2300	
36	2300	2300	2300	2300	

EFFECTIVO MAY-06-10

AD 2.14 - LUCES DE APROXIMACION Y DE PISTA									
Designador RWY	Tipo LGT APCH LEN INTST	Color LGT THR WBAR	PAPI VASIS (MEHT)	LEN, LGT TDZ	Longitud, espaciado, color, INTST LGT eje RWY	Longitud, espaciado, color, INTST LGT borde RWY	Color WBAR LGT extremo RWY	LEN (m) color LGT SWY	Observaciones
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	NIL	Verde	VER AD MMMD-0	NIL	NIL	3200 m 60 m Blanca LIH	Roja	NIL	NIL
28	NIL	Verde	VER AD MMMD-0	NIL	NIL	3200 m 60 m Blanca LIH	Roja	NIL	NIL
18	NIL	Verde	VER AD MMMD-0	NIL	NIL	2300 m 60 m Blanca LIH	Roja	NIL	NIL
36	NIL	Verde	VER AD MMMD-0	NIL	NIL	2300 m 60 m Blanca LIH	Roja	NIL	NIL

AD 2.15 - OTRAS LUCES, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGIA	
1	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN/IBN: Sobre torre de control giratorio 360°, luces blanca y verde. 24 destellos por minuto. velocidad 12 RPM
2	Emplazamiento WDI y LGT: 1 cerca de THR 28 iluminado 1 cerca de THR 36 iluminado 1 en intersección de pistas 10 y 18 iluminado
3	Luces de borde y eje de TWY: Luces de borde azul / No disponible en eje de rodaje
4	Fuente auxiliar de energía/tiempo de conmutación: Fuente de energía auxiliar disponible / conmutación inmediata
5	Observaciones: Ninguna

AD 2.16 - AREA DE ATERRIZAJE DE HELICOPTEROS	
1	Coordenadas TLOF o THR de FATO:
2	Elevación de TLOF y/o FATO MFT:
3	Dimensiones, superficie, resistencia, señales de las paredes TLOF y FATO:
4	BRG geográficas y MAG de FATO:
5	Distancia declarada disponible:
6	Luces APP y FATO:
7	Observaciones: Ninguna

AD 2.17 - ESPACIO AEREO ATS	
1	Designación y límites laterales:
2	Límites verticales:
3	Clasificación del espacio aéreo:
4	Distintivo de llamada de la dependencia ATS. Idioma(s):
5	Altitud de transición:
6	Observaciones: VER SECCION ENR 2

AD 2.18 - INSTALACIONES DE COMUNICACIONES ATS				
Designación del servicio	Distintivo de llamada	Frecuencia	Horas de funcionamiento	Observaciones
1	2	3	4	5
TWR	Torre Mérida	121.2 MHz	H24	
APP	Aproximación Mérida	121.2 MHz	H24	
FPO	Información de Vuelo de Mérida	122.3 MHz	H24	Plan de Vuelo Grabado Tel: (999) 946 09 91
ATIS	Información Mérida	127.9 MHz	H24	
EMERG	Emergencia Mérida	121.5 MHz	H24	
FIS	Información Mérida	126.9 MHz	H24	
G/A/G	Radio México	5550 6577 2867 8918 11396 13297 17907	H24	Control Operacional en HF a Larga Distancia

EFFECTIVO MAY-06-10

AD 2.19 – RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACION Y EL ATERRIZAJE

Tipo de ayuda, CAT de ILS (Para VOR/ILS, se indica VAR)	ID	Frecuencia	Horas de funcionamiento	Coordenadas del emplazamiento de la antena transmisora	Elevación de la antena transmisora del DME	Observaciones
1	2	3	4	5	6	7
VOR/DME (1°E/2008)	MID	117.7	H24	205616.97N 0893922.40W		
NDB	MPG	280	H24	211624.20N 0894249.03W		
ILS CAT 1						ANGULO 3.0 DEG RDH: 15 m (49 FT) ALTURA DE INTERSECCION DH: 250 FT FAF: 1600 FT
LOC (1°E/2008)	IMID	111.7	H24	205547.34N 0893737.54W		
GP		333.5		205613.67N 0893915.29W		