

AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR -
NOMBRE DEL AERÓDROMO

MMLM – LOS MOCHIS
AEROPUERTO INTERNACIONAL
VALLE DEL FUERTE

AD 2.2 – DATOS GEOGRÁFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERÓDROMO

1	Coordenadas del ARP y emplazamiento en el AD:	254109.9202N 1090452.3225W al centro de la pista
2	Dirección y distancia desde la ciudad:	17.5 Km al N
3	Elevación/temperatura de referencia:	5 m (16 FT) / 35º C
4	Ondulación Geoidal en AD PSN ELEV:	
5	Variación magnética/Cambio anual:	10º E /
6	Administración: Dirección: Teléfono: Fax: Telex:	Aeropuerto de Los Mochis, S. A. de C. V. Carretera Los Mochis – Topolobampo km. 12.5 Los Mochis, Sin. C. P. 81360 01 (668) 8 18 68 70 01 (668) 8 15 30 70 01 (668) 8 16 68 71 e-mail: jgamez@aeropuertosgap.com.mx
7	Tipo de tránsito permitido:	IFR / VFR
8	Observaciones:	Ninguna

AD 2.3 – HORAS DE FUNCIONAMIENTO

1	AD:	1400/0400 TSM 1300/0300 TVM
2	Aduanas e inmigración:	
3	Dependencias de Sanidad:	
4	Oficina de notificación AIS:	
5	Oficina de notificación ATS (ARO):	
6	Oficina de notificación MET:	
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:	JET A-1: 1 camión cisterna de 20,000 lts. 800 lts./min 1 camión cisterna de 16,000 lts. 800 lts./min 1 dispensador automotriz 1 200 lts. /min 100/130: 1 camión cisterna 14,000 lts. /min, 700 lts./min
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:	En la ciudad de los Mochis y Topolobampo
2	Restaurantes:	Si
3	Transporte:	Transportación terrestre y arrendadoras de autos
4	Instalaciones y servicios médicos:	Se cuenta con una unidad para brindar servicio de apoyo en traslado de pasajeros hacia hospitales en la ciudad de los Mochis
5	Oficinas Bancarias y de correos:	Cajero automático. Bancos en la ciudad de los Mochis
6	Oficina de turismo:	En la ciudad de los Mochis
7	Observaciones:	Ninguna

AD 2.6 – SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCION DE INCENDIOS

1	Categoría del AD para la extinción de incendios:	VI
2	Equipo de salvamento:	OSHKOSH T-3000 (UE-01), OSHKOSH T-1500 (UE-02), DOBLE AGENTE (R-48), cisterna con AFFF (C-01)
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas:	Servicio de grúas en la ciudad de los Mochis
4	Observaciones:	Ninguna

AD 2.7 – DISPONIBILIDAD SEGUN LAS ESTACIONES DEL AÑO - REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS EN LA SUPERFICIE		
1	Tipos de equipo de limpieza:	Barredora ELGIN
2	Prioridades de limpieza:	Área de movimiento
3	Observaciones:	Aeropuerto 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: 16 200 m2 / concreto / PCN / 48/R/A/W/T GENERAL: 13 500 m2 / ASPH / PCN / 34/F/A/W/T
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	Rodaje A: 400 m / 23 m / ASPH / PCN / 43/F/A/X/T Rodaje B: 400 m / 23 m / ASPH / PCN / 43/F/A/X/T
3	Emplazamiento y elevación ACL:	254102.2898 N 1090452.3225 W
4	Puntos de verificación VOR/INS:	Entre rodajes A y B Radial 289º
5	Observaciones:	Ninguna

AD 2.9 - SISTEMA DE GUÍA Y CONTROL DEL MOVIMIENTO EN LA SUPERFICIE Y SEÑALES		
1	Uso de signos ID en los puestos de aeronaves Líneas de guía TWY y sistemas de guía visual de atraque y estacionamiento de los puestos de aeronaves	En puesto de estacionamiento, identificación del puesto en la línea de entrada y al final de la barra de alineamiento, línea de entrada, barra de alineamiento, barra de parada, sobre de restricción de equipos para el puesto de estacionamiento.
2	Señales y LGT de RWY y LGT:	Señales en pista, señalamiento horizontal diurno: de umbral, de designador de pistas 09/27, de eje, de punto de visada, de zona de toma de contacto, de faja lateral de pista.. Señales en rodajes, de eje, de faja lateral de rodaje, de punto de espera de la pista. LGT de RWY, umbral, borde y extremo de pista. LGT de TWY, de borde.
3	Barras de parada:	No disponible
4	Observaciones:	Ninguna

AD 2.10 – OBSTÁCULOS DEL AERÓDROMO					
En las áreas de aproximación/TKOF			En el área de circuito y en el AD		Observaciones
1			2		3
RWY/área afectada	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	
a	b	c	d	e	f
No hay obstáculos					

AD 2.11 - INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA		
1	Oficina MET asociada:	TWR
2	Horas de servicio: Oficina MET fuera de horario:	1400/0400 TSC 1300/0300 TVC
3	Oficina responsable de la preparación TAF: Periodos de validez:	CAPMA H24
4	Tipo de pronóstico de aterrizaje: Intervalo de emisión:	No disponible
5	Aleccionamiento/consulta proporcionados:	Briefing e Información telefónica
6	Documentación de vuelo: Idioma(s) utilizado(s):	Información Alfa numérica (METAR, TAF, Avisos CT y SIGMET)
7	Cartas y demás información disponible para aleccionamiento o consulta:	No disponible
8	Equipo suplementario disponible para proporcionar información:	No disponible
9	Dependencias ATS que reciben información:	TWR
10	Información adicional (limitación de servicio, etc.):	CAPMA (Centro de Análisis y Pronósticos Meteorológicos Aeronáuticos) H24 México, D. F. Tel: (55) 5802 8525 y 5802 8520

AD 2.12 – CARACTERÍSTICAS FÍSICAS 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
09		2000 x 45	350 Ks./cm2 PCN / 48/R/A/W/T	254113.4647 N 1090527.5887 W	4 m
27		2000 x 45	350 Ks./cm2 PCN / 48/R/A/W/T	254102.2898 N 1090416.7016 W	4 m
Pendiente de RWY-SWY	Dimensiones SWY (M)	Dimensiones CWY (M)	Dimensiones de franja (M)	OFZ	Observaciones
7	8	9	10	11	12

AD 2.13 – DISTANCIAS DECLARADAS

Designador RWY	TORA (M)	TODA (M)	ASDA (M)	LDA (M)	Observaciones
1	2	3	4	5	6
09	2000	2000	2000	2000	
27	2000	2000	2000	2000	

AD 2.14 - LUCES DE APROXIMACIÓN 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
09	NIL	Verde	VER AD MMLM-0	NIL	NIL	2200 m 60 m Blanca LIH	Roja	NIL	NIL
27	NIL	Verde	VER AD MMLM-0	NIL	NIL	2200 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:	Punto mas alto de la TWR, horas de oscuridad en condiciones IMC durante horario de operación del aeropuerto
2	Emplazamiento LDI y LGT: Anemómetro LDI y LGT:	No disponible
3	Luces de borde y eje de TWY:	Solamente se cuenta con luces de borde de pista
4	Fuente auxiliar de energía/tiempo de conmutación:	Plante de emergencia de 125 KVA / 7 segundos
5	Observaciones:	Luces de borde de calle de rodaje

AD 2.16 - ZONA DE ATERRIZAJE DE HELICÓPTEROS

1	Coordenadas TLOF o THR de FATO:	No disponible
2	Elevación de TLOF y/o FATO M/FT:	
3	Dimensiones, superficie, resistencia, señales de las áreas 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 AÉREO ATS

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

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 Mochis	118.8 MHZ	1400/0400 TSM 1300/0300 TVM	

AD 2.19 – RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN 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	LMM	115.5 MHZ	H24	254057.40 N 1090417.69 W	6 m AGL	

INTENCIONALMENTE DEJADA EN BLANCO