

AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR -
NOMBRE DEL AERODROMO

MMCN - CD. OBREGON
AEROPUERTO INTERNACIONAL

AD 2.2 - DATOS GEOGRAFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERODROMO	
1	Coordenadas del ARP y emplazamiento en el AD: 272334.9637 N 1095000.1824 W al centro de la pista
2	Dirección y distancia desde la ciudad: 16 km. /
3	Elevación/temperatura de referencia: 62.5 m (205 FT) / 36° C
4	Ondulación Geoidal en AD PSN ELEV: No disponible
5	Variación magnética/Cambio anual: 10° E NOV 2008 /
6	Administración: Dirección: Telefono: Fax: Telex:
	Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA) Km. 1840 Carretera Internacional Municipio de Cajeme Cd. Obregon, Son. Apartado Postal 341 C. P. 85000
7	Tipo de tránsito permitido: IFR/VFR
8	Observaciones: Ninguna

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:
7	ATS:
8	Abastecimiento de combustible:
9	Servicios de escala: No disponible
10	Seguridad: H24
11	Descongelamiento: No disponible
12	Observaciones: Las extensiones de servicios fuera del horario de operación ordinario, serán autorizadas de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de la Ley de Aeropuertos Artículo 91.

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: TURBOSINA JET A-1 155,000 L GASAVION 100/130 100,000 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: Si
2	Restaurantes: Si
3	Transporte: Si
4	Instalaciones y servicios médicos: Primeros auxilios. Hospitales en la ciudad.
5	Oficinas Bancarias y de correos: En la ciudad.
6	Oficina de turismo: No disponible
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: 2 unidades de extinción, 1 unidad doble agente, 1 cisterna de apoyo, 1 ambulancia y 1 unidad de rescate.
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas: No disponible
4	Observaciones: Ninguna

AD 2.7 – DISPONIBILIDAD SEGUN LAS ESTACIONES DEL AÑO - REMOCION DE OBSTACULOS EN LA SUPERFICIE		
1	Tipos de equipo de limpieza:	1 barredora
2	Prioridades de limpieza:	Area de movimiento
3	Observaciones:	Mantenimiento periódico a las franjas de seguridad

AD 2.8 - DATOS SOBRE LA PLATAFORMA, CALLES DE RODAJE Y PUNTOS DE VERIFICACION		
1	Superficie y resistencia de la plataforma:	COMERCIAL: Concreto hidráulico / PCN / 55/R/B/X/T GENERAL: Concreto hidráulico / PCN / 38/F/B/X/T
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	Rodaje A: 23 m / Concreto hidráulico / PCN / 57/R/B/X/T Rodaje B: 23 m / Concreto hidráulico / PCN / 63/R/B/X/T
3	Emplazamiento y elevación ACL:	Cabecera pista 31, Radial 121*
4	Puntos de verificación VOR/INS:	No disponible
5	Observaciones:	Ninguna

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	Si
2	Señales y LGT de RWY y LGT:	De borde y de eje
3	Barra de parada:	No disponible
4	Observaciones:	Ninguna

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
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:	TWR
2	Horas de servicio:	1300/0100
3	Oficina MET fuera de horario:	
3	Oficina responsable de la preparación TAF:	CAPMA
3	Periodos de validez:	H24
4	Tipo de pronóstico de aterrizaje:	No disponible
5	Intervalo de emisión:	
5	Aleccionamiento/consulta proporcionados:	
6	Documentación de vuelo:	
6	Idioma(s) utilizado(s):	
7	Cartas y demás información disponible para aleccionamiento o consulta:	No disponible
8	Equipo suplementario disponible para proporcionar información:	
9	Dependencias ATS que reciben información:	
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 – 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
13		2300 x 45	ASPH PCN / 68/R/B/X/T	272401.37 N 1095027.73 W	
31		2300 x 45	ASPH PCN / 68/R/B/X/T	272306.51 N 1094930.52 W	
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
13	2300	2300	2300	2300	
31	2300	2300	2300	2300	

AD 2.14 – LUCES DE APROXIMACION Y DE PISTA									
Designa- dor 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	Observa- ciones
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	NIL	NIL	Ver AD MMCN-0	NIL	NIL	2300 m 60 m Blanca LIH	NIL	NIL	NIL
31	NIL	NIL	Ver AD MMCN-0	NIL	NIL	2300 m 60 m Blanca LIH	NIL	NIL	NIL

✈

AD 2.15 - OTRAS LUCES, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGIA	
1	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN/IBN:
2	Emplazamiento WDI y LGT: 1 cerca de THR 13 iluminado 1 cerca de THR 31 iluminado
3	Luces de borde de TWY: De borde azules
4	Fuente auxiliar de energía/tiempo de conmutación:
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 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 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: 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 Obregón	118.3	1300/0100	
ATIS	Información Obregón	127.6	1300/0100	

✈

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 10° E - NOV 08	CEN	115.1 MHZ	H24	272341.13 N 1095014.22 W		

