

AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR -  
NOMBRE DEL AERÓDROMOMMNG – NOGALES, SON.  
AEROPUERTO INTERNACIONAL

## MMNG AD 2.2 - DATOS GEOGRAFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERODROMO

1	Coordenadas del ARP y emplazamiento en el AD:	311335 N 1105836 W al centro de la pista.
2	Dirección y distancia desde la ciudad:	13 km. al SW
3	Elevación/temperatura de referencia:	1222 m (4010 FT) / 34° C
4	Variación magnética/Cambio anual:	12° E /
5	Administración: Dirección: Teléfono: Fax: Telex: Web / email:	Grupo Aeroportuario, Ferroviario, de Servicios Auxiliares y Conexos Olmeca – Maya – Mexica, S.A. de C.V. Carretera Internacional #15, C.P. 84000, Nogales, Son     <a href="mailto:arpto.nogales@sedena.gob.mx">arpto.nogales@sedena.gob.mx</a>
6	Tipo de tránsito permitido:	VFR
7	Observaciones:	NIL

## MMNG AD 2.3 - HORAS DE FUNCIONAMIENTO

1	AD:	1500/2359
2	Aduanas e inmigración:	1500/2359
3	Dependencias de Sanidad:	1500/2359
4	Oficina de notificación AIS:	NIL
5	Oficina de notificación ATS (ARO):	NIL
6	Oficina de notificación MET:	NIL
7	ATS:	NIL
8	Abastecimiento de combustible:	1500/2359
9	Servicios de escala:	NIL
10	Seguridad:	H24
11	Descongelamiento:	NIL
12	Observaciones:	NIL

## MMNG AD 2.4 - INSTALACIONES Y SERVICIO DE ESCALA

1	Instalaciones de manipulación de la carga:	NIL
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 60 000 L. Dispensador estacionario 120 L/min.      GASAVION 100/130 60 000 L. Dispensador estacionario 105 L/min.
4	Instalaciones de descongelamiento:	NIL
5	Espacio de hangar para aeronaves visitantes:	NIL
6	Instalaciones para reparación de aeronaves visitantes:	NIL
7	Observaciones:	NIL

## MMNG AD 2.5 – INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA LOS PASAJEROS

1	Hoteles:	En la ciudad
2	Restaurantes:	Si
3	Transporte:	Taxis
4	Instalaciones y servicios médicos:	Primeros auxilios. Clínicas y Hospitales en la ciudad.
5	Oficinas Bancarias y de correos:	En la ciudad
6	Oficina de turismo:	NIL
7	Observaciones:	NIL

## MMNG AD 2.6 – SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCION DE INCENDIOS

1	Categoría del AD para la extinción de incendios:	I (uno)
2	Equipo de salvamento:	Cuerpo de Rescate y Extinción de Incendios (CREI), una ambulancia y una cisterna de apoyo
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas:	NIL
4	Observaciones:	NIL

## MMNG AD 2.7 – DISPONIBILIDAD SEGUN LAS ESTACIONES DEL AÑO – REMOCION DE OBSTACULOS EN LA SUPERFICIE

1	Tipos de equipo de limpieza:	NIL
2	Prioridades de limpieza:	NIL
3	Observaciones:	NIL

AD 2.8 - DATOS SOBRE LA PLATAFORMA, CALLES DE RODAJE Y PUNTOS DE VERIFICACION		
1	Superficie y resistencia de la plataforma:	COMERCIAL: ASPH / PCN / 26/F/C/X/T
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	Rodaje A: 23 m / ASPH / PCN / 26/F/C/X/T
3	Emplazamiento y elevación ACL:	No disponible
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	Tableros reflectantes con indicaciones de guía a las entradas de la pista, aproximaciones a los apartaderos de espera y en las intersecciones.
2	Señales y LGT de RWY y LGT:	No disponible
3	Barras 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		
RWY/área afectada	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	3
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.):

No disponible

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
16 34		1800 x 30	ASPH PCN / 26/F/C/X/T		
Pendiente de RWY-SWY	Dimensiones SWY (m)	Dimensiones CWY (m)	Dimensiones de franja (m)	OFZ	Observaciones
7	8	9	10	11	12
			1920 x 150		

AD 2.13 - DISTANCIAS DECLARADAS					
Designador RWY	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)	Observaciones
1	2	3	4	5	6
16	1800	1800	1800	1800	
34	1800	1800	1800	1800	

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
16	NIL	Verde	NIL	NIL	NIL	1800 m 60 m Blanca LIM	Roja	NIL	NIL
34	NIL	Verde	VER AD MMNG-0	NIL	NIL	1800 m 60 m Blanca LIM	Roja	NIL	NIL

EFFECTIVO AGO-31-06

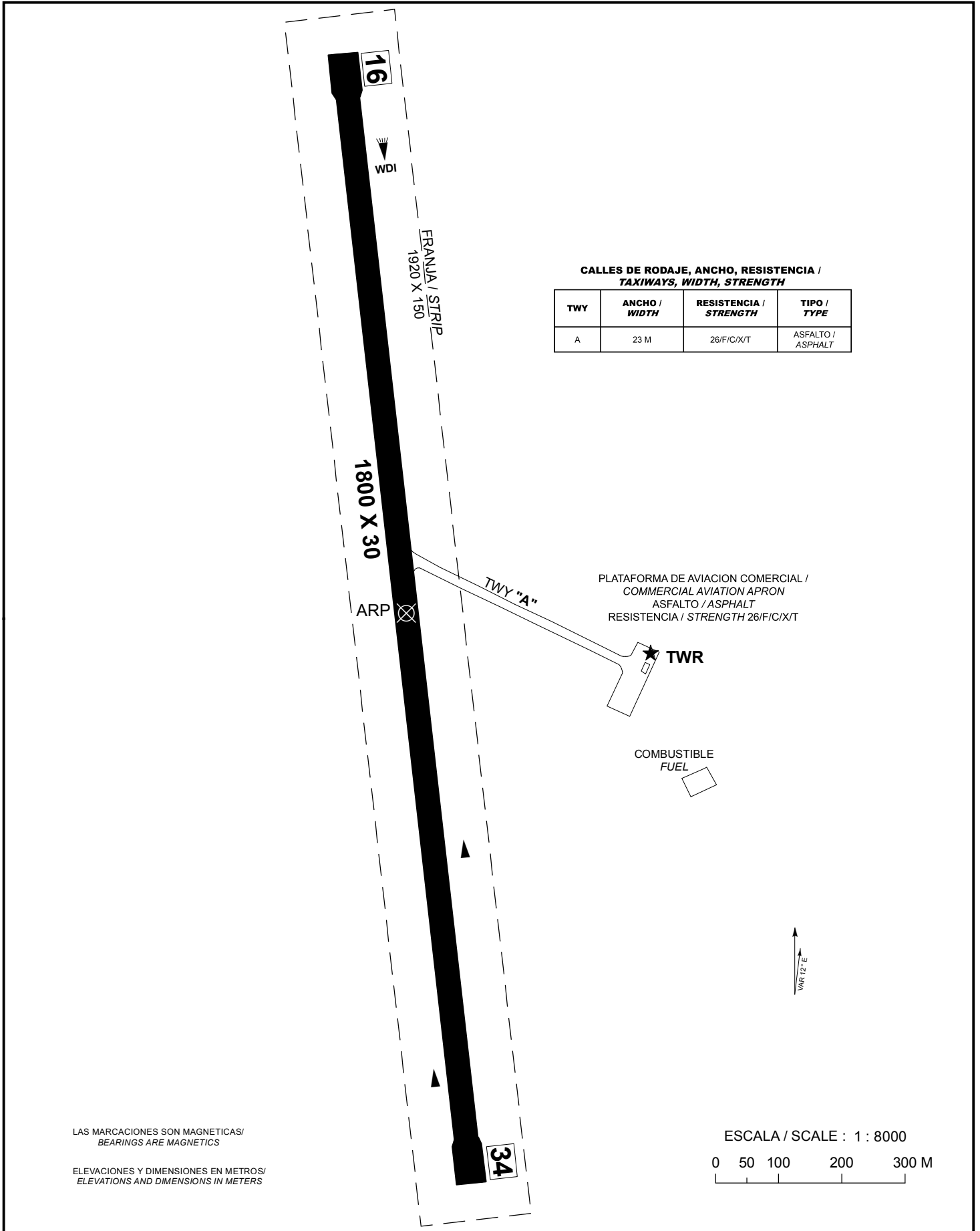
AD 2.15 - OTRAS LUCES, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGIA	
1	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN/IBN:
2	Emplazamiento LDI y LGT: Anemómetro LDI y LGT:
3	Luces de borde y eje de TWY:
4	Fuente auxiliar de energía/tiempo de conmutación:
5	Observaciones:
Ninguna	

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 pareas TLOF y FATO:
4	BRG geográficas y MAG de FATO:
5	Distancia declarada disponible:
6	Luces APP y FATO:
7	Observaciones:
No disponible	
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	
Ninguna	

AD 2.18 - INSTALACIONES DE COMUNICACIONES ATS				
Designación del servicio	Distintivo de llamada	Frecuencia	Horas de funcionamiento	Observaciones
1	2	3	4	5

AD 2.19 – RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACION Y EL ATERRIZAJE						
Tipo de ayuda, CAT de ILS/MLS (Para VOR/ILS/MLS, 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



CAMBIO: ESCALA

**MINIMOS METEOROLOGICOS / METEOROLOGICAL MINIMUMS**  
**TECHO EN FT Y VISIBILIDAD EN SM / CEILING IN FT AND VISIBILITY IN SM**

EQUIPO / AIRCRAFT	DESPEGUE / TAKE OFF		ALTERNO MINIMOS / ALTERNATE MINIMUMS
	DIA / DAY		
	RWY 16/34		
1 Y 2 MOTORES / 1 AND 2 ENGINES	VFR	ASCENSOS VFR	_____
3 O MAS MOTORES / 3 OR MORE ENGINES			

**NOTAS / REMARKS:**

LUCES EN CALLES DE RODAJE

LIGHTS ON TWY

TRABAJOS DE DESYERBE (**EVENTUALES**) EN  
FRANJAS DE SEGURIDAD DEL AREA DE  
MOVIMIENTO

**EVENTUAL** WEEDING AT SAFETY STRIPS OF THE  
MOVEMENT AREA

**PRECAUCION:** CRUCE DE AVES POR LAS  
TRAYECTORIAS DE LAS PISTAS

**CAUTION:** FLOCK OF BIRDS CROSSING THE  
RUNWAYS TRACKS