

AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR -  
NOMBRE DEL AERÓDROMOMMPG - PIEDRAS NEGRAS  
AEROPUERTO INTERNACIONAL

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

1	Coordinadas del ARP y emplazamiento en el AD:	283738.53N 1003203.86W en centro de pista 12/30
2	Dirección y distancia desde la ciudad:	Centro de la ciudad aprox. 5 KM en radial 330° / 4.3 NM
3	Elevación/temperatura de referencia:	275 M (901 FT) / 30°C
4	Ondulación Geoidal en AD PSN ELEV:	NIL
5	Variación magnética/Cambio anual:	5° E 2017 /
6	Administración: Dirección:  Teléfono: Fax: Telex: e-mail:	Administradora Coahuilense de Infraestructura y Transporte Aéreo, S. A. de C.V. Carretera Piedras Negras – Nuevo Laredo KM. 3.5 Piedras Negras, Coahuila  01 (878) 783 01 05  slwaeropuerto@hotmail.com
7	Tipo de tránsito permitido:	IFR / VFR
8	Observaciones:	NIL

## MMPG AD 2.3 - HORAS DE FUNCIONAMIENTO

1	AD:	1300/0100 TSC 1200/2400 TVC
2	Aduanas e inmigración:	
3	Dependencias de Sanidad:	
4	Oficina de notificación AIS:	
5	Oficina de notificación ATS (ARO):	NIL
6	Oficina de notificación MET:	
7	ATS:	1300/0100 TSC 1200/2400 TVC
8	Abastecimiento de combustible:	
9	Servicios de escala:	NIL
10	Seguridad:	H24
11	Descongelamiento:	NIL
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.

## MMPG AD 2.4 – SERVICIOS E INSTALACIONES PARA CARGA Y MANTENIMIENTO

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:	Turbosina Jet A-1 Capacidad Total 80,000 Lts. Gasavión 100/130 Capacidad Total 20,000 Lts. Capacidad de 15 Lts. X Seg.
4	Instalaciones de descongelamiento:	NIL
5	Espacio de hangar para aeronaves visitantes:	NIL
6	Instalaciones para reparación de aeronaves visitantes:	NIL
7	Observaciones:	NIL

## MMPG AD 2.5 – INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA PASAJEROS

1	Hoteles:	En la ciudad
2	Restaurantes:	En la ciudad
3	Transporte:	Taxis y transporte de hotel
4	Instalaciones y servicios médicos:	En la ciudad
5	Oficinas Bancarias y de correos:	En la ciudad
6	Oficina de turismo:	En la ciudad
7	Observaciones:	NIL

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

1	Categoría del AD para la extinción de incendios:	4
2	Equipo de salvamento:	Camión Bombero Oshkosh Cap. Agua 5,500 Lts y Espuma 600 Lts Camión Bombero Ford Cap. Agua 5,000 Lts. Camión Jhombeam Cap. Agua 3,000 Lts y Espuma 200 Lts. Ambulancia Dodge Capacidad 2 Pacientes.
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas:	Grúas y Talleres del Norte
4	Observaciones:	NIL

## MMPG AD 2.7 – DISPONIBILIDAD SEGUN LA ESTACION DEL AÑO - REMOCION DE OBSTACULOS EN LA SUPERFICIE

1	Tipos de equipo de limpieza:	Desbaradora y Barredora Mecánica de Arrastre
2	Prioridades de limpieza:	Pista, Plataforma, Rodajes y Franjas Seguridad
3	Observaciones:	NIL

**MMPG AD 2.8 – DATOS SOBRE PLATAFORMAS, CALLES DE RODAJE Y EMPLAZAMIENTOS/POSICIONES DE VERIFICACIÓN DE EQUIPO**

1	Superficie y resistencia de la plataforma:	Plataforma ASPH PCN 14.2/F/A/X/U
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	TWY A: ASPH 15 x 295 M Superficie 4,425 m <sup>2</sup> PCN NIL
3	Emplazamiento y elevación ACL:	NIL
4	Puntos de verificación VOR/INS:	NIL
5	Observaciones:	NIL

**MMPG 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 Líneas de guía TWY y sistemas de guía visual de atraque y estacionamiento de los puestos de aeronaves	Señalamiento horizontal Señalamiento vertical iluminado durante la noche Iluminación de borde de calle de rodaje
2	Señales y LGT de RWY y TWY:	Iluminación de borde de pista, principio y final de pista
3	Barras de parada:	NIL
4	Observaciones:	NIL

**MMPG 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	a	b	c
RWY 12	Dos Antenas de Comunicación Radial 065° .5 KM 24 Ft	283813.23N 1003232.76 W			

**MMPG AD 2.11 – INFORMACION METEOROLOGICA SUMINISTRADA**

1	Oficina MET asociada:	TWR
2	Horas de servicio: Oficina MET fuera de horario:	1300/0100 TSM 1200/2400 TVM
3	Oficina responsable de la preparación TAF: Periodos de validez:	CAPMA H24
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:	NIL
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

**MMPG 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
12	126.71 GEO 121.71 MAG	2050 x 32	PCN 14.2/F/A/X/U	283758.2926 N 1003233.9351 W	THR 272 M (893 FT)
30	306.72 GEO 301.72 MAG	2050 x 32	PCN 14.2/F/A/X/U	283720.7714 N 1003136.9272 W	THR 274 M (899 FT)
Pendiente de RWY-SWY	Dimensiones SWY (M)	Dimensiones CWY (M)	Dimensiones de franja (M)	OFZ	Observaciones
7	8	9	10	11	12
NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL

**MMPG AD 2.13 - DISTANCIAS DECLARADAS**

Designador RWY	TORA (M)	TODA (M)	ASDA (M)	LDA (M)	Observaciones
1	2	3	4	5	6
12	2050	2050	2050	1950	
30	2050	2050	2050	2050	NIL

## MMPG 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
12	NIL	Verde	PAPI 3° IZQ	NIL	NIL	2050 M 60 M Blanca LIH	Roja	Ambar	NIL
30	NIL	Verde	APAPI 3° IZQ	NIL	NIL	2050 M 60 M Blanca LIH	Roja	Ambar	NIL

## MMPG AD 2.15 – OTROS SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y FUENTE SECUNDARIA DE ENERGÍA ELÉCTRICA

1	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN/IBN:	Faro giratorio sobre TWR, luces blancas y verdes, 12 giros completos cada minuto y se utiliza en IMC y por la noche
2	Emplazamiento WDI y LGT:	1 cerca de THR 12 iluminado 1 cerca de THR 30 iluminado
3	Luces de borde de TWY:	Azules
4	Fuente auxiliar de energía/tiempo de conmutación:	Electrógeno a los 2 segundos
5	Observaciones:	NIL

## MMPG AD 2.16 – ZONA DE ATERRIZAJE PARA HELICOPTEROS

1	Coordenadas TLOF o THR de FATO:	NIL
2	Elevación de TLOF y/o FATO M/FT:	
3	Dimensiones, superficie, resistencia, señales de las parejas TLOF y FATO:	
4	BRG geográficas y MAG de FATO:	
5	Distancia declarada disponible:	
6	Luces APP y FATO:	
7	Observaciones:	NIL

## MMPG AD 2.17 - ESPACIO AEREO DE LOS SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO

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:	NIL

## MMPG AD 2.18 – INSTALACIONES DE COMUNICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO

Designación del servicio	Distintivo de llamada	Frecuencia	Horas de funcionamiento	Observaciones
1	2	3	4	5
AFIS	Información Piedras Negras	122.25 MHZ	1300/0100 TSC 1200/2400 TVC	GOBIERNO DEL ESTADO DE COAHUILA

## MMPG 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	Coordinadas del emplazamiento de la antena transmisora	Elevación de la antena transmisora del DME	Observaciones
1	2	3	4	5	6	7
VOR/DME 5° E 2017	PNG	113.6 MHZ	H24	283754.64N 1003218.19W	276 M (906 FT)	NIL