



AERODROMO

POTOSI

Cap. Nicolás Rojas/SLPO

AD 2. AERÓDROMOS

SLPO AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR Y NOMBRE DEL AERÓDROMO

SLPO – Cap. Nicolás Rojas/POTOSÍ

SLPO AD 2.2 DATOS GEOGRÁFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERÓDROMO

1	Coordenadas del ARP y emplazamiento en el AD	19 32 32S 065 43 24W Ubicado a 1 534 M del THR 06
2	Dirección y distancia desde (ciudad)	5,55 KM al NE
3	Elevación/temperatura de referencia	3 938 M (12 922 FT)/ 19°C (2017)
4	Ondulación Geoidal en la PSN ELEV AD	45 M
5	MAG VAR/Cambio anual	9,5°W (2019) / 0,21°
6	Administración, dirección, teléfono, telefax, télex, AFS del AD	Navegación Aérea y Aeropuertos Bolivianos (NAABOL) Aeródromo: Cap. Nicolás Rojas Teléfono: AFS: SLPOYGYB Potosí – Bolivia
7	Tipos de tránsito permitidos (IFR/VFR)	IFR/VFR
8	Observaciones	NIL

SLPO AD 2.3 HORAS DE FUNCIONAMIENTO

1	Administración del AD	HO
2	Aduanas e inmigración	NIL
3	Dependencias de sanidad	NIL
4	Oficina de notificación AIS	NIL
5	Oficina de notificación ATS (ARO)	MON-FRI 1000-1700 AFT HR 1701 O/R
6	Oficina de notificación MET	MON-FRI 1000-1700 AFT HR 1701 O/R
7	ATS	MON-FRI 1000-1700 AFT HR 1701 O/R
8	Abastecimiento de combustible	MON-FRI 1000-1700 AFT HR 1701 O/R
9	Servicios de escala	NIL
10	Seguridad	NIL
11	Descongelamiento	NIL
12	Observaciones	SAT-SUN O/R

SLPO AD 2.4 INSTALACIONES Y SERVICIOS DE ESCALA

1	Instalaciones de manipulación de la carga	Existe
2	Tipos de combustible/lubricante	JET FUEL A-1 / NIL
3	Instalaciones/capacidad de reabastecimiento	1 Cisterna 30 280 litros
4	Instalaciones de descongelamiento	NIL
5	Espacio de hangar para aeronaves visitantes	NIL
6	Instalaciones para reparaciones de aeronaves visitantes	NIL
7	Observaciones	NIL

SLPO AD 2.5 INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA LOS PASAJEROS		
1	Hoteles	En la ciudad
2	Restaurantes	En la ciudad
3	Transportes	Alquiler de taxis desde el AD
4	Instalaciones y servicios médicos	Hospital y clínicas en la ciudad
5	Oficinas bancarias y de correos	En la ciudad
6	Oficina de turismo	En la ciudad
7	Observaciones	NIL

SLPO AD 2.6 SERVICIOS DE SALVAMENTO Y DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS		
1	Categoría del AD para la extinción de incendios	CAT 5
2	Equipo de salvamento	<ul style="list-style-type: none"> Autobomba AIRWOLF C3 4 X 4 con capacidad de 5400 litros de agua y 660 litros de espuma AFFF al 3% y 226 KG PQS
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas	NIL
4	Observaciones	NIL

SLPO AD 2.7	DISPONIBILIDAD SEGÚN LA ESTACIÓN DEL AÑO - REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS EN LA SUPERFICIE	
	NIL	

SLPO AD 2.8 DATOS SOBRE LA PLATAFORMA, CALLES DE RODAJE Y PUNTOS/POSICION DE VERIFICACIÓN		
1	Superficie y resistencia de la plataforma	Superficie: Pavimento rígido Resistencia: PCN 27/R/C/X/U Dimensiones: 130 x 70 M
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	Superficie: Pavimento rígido Resistencia: PCN 27/R/C/X/U Dimensiones: 145 x 15 M
3	Emplazamiento y elevación del punto de verificación de altímetro	NIL
4	Puntos de verificación VOR	NIL
5	Puntos de verificación INS	NIL
6	Observaciones	NIL

SLPO AD 2.9	SISTEMA DE GUÍA Y CONTROL DEL MOVIMIENTO EN LA SUPERFICIE Y SEÑALES	
	NIL	
SLPO AD 2.10	OBSTÁCULOS DEL AERÓDROMO	
	NIL	

SLPO AD 2.11 INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA		
1	Oficina MET asociada	POTOSI
2	Horas de servicio Oficina MET fuera de horario	MON-FRI 1000-1700 AFT 1701 O/R NIL
3	Oficina responsable de la preparación TAF Períodos de validez	NIL NIL
4	Tipo de pronóstico de tendencia Intervalo de emisión	NIL
5	Aleccionamiento/Consulta proporcionados	Consulta personal
6	Documentación de vuelo idioma(s) utilizado(s)	NIL Español
7	Cartas y demás información disponible para aleccionamiento o consulta	NIL
8	Equipo suplementario disponible para proporcionar información	Teléfono 2 6262208
9	Dependencia ATS que reciben información	TWR Potosí
10	Información adicional (limitación de servicio, etc.)	SAT - SUN O/R

SLPO AD 2.12 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LAS PISTAS					
Designadores NR RWY	BRG GEO	Dimensiones De RWY (M)	Resistencia (PCN) y superficie de RWY y SWY	Coordenadas THR RWY y coordenadas THR de ondulación geoidal	Elevación THR y elevación máxima de TDZ de precisión APP RWY
1	2	3	4	5	6
06	56,02°	2808 x 30 M	PCN 26/F/C/Y/U Pavimento Flexible	19 33 01.24S 065 44 06.51W GUND 45 M	THR 3 938 M (12 922 FT)
24	236,02°	2808 x 30 M	PCN 26/F/C/Y/U Pavimento Flexible	19 32 10.51S 065 42 46.48W GUND 45 M	THR 3 895 M (12 778 FT)
Pendiente de RWY-SWY	Dimensiones SWY (M)	Dimensiones CWY (M)	Dimensiones de franja (M)	OFZ	Observaciones
7	8	9	10	11	12
+1.56 %	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
-1.56 %	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL

SLPO AD 2.13 DISTANCIAS DECLARADAS					
Designador RWY	TORA (M)	TODA (M)	ASDA (M)	LDA (M)	Observaciones
1	2	3	4	5	6
06	2 808	2 808	2 808	2 808	NIL
24	2 808	2 808	2 808	2 808	NIL

SLPO AD 2.14	LUCES DE APROXIMACIÓN Y DE PISTA
	NIL

SLPO AD 2.15 OTRAS LUCES, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGIA		
1	<i>Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN/IBN</i>	NIL
2	<i>Emplazamiento LDI y LGT</i> <i>Emplazamiento anemómetro LGT</i>	NIL NIL
3	<i>Luces de borde y eje de TWY</i>	NIL
4	<i>Fuente auxiliar de energía / Tiempo de conmutación</i>	Fuente auxiliar de energía para todas las luces en el AD disponible, encendido manual. Tiempo conmutación: 5 MIN.
5	<i>Observaciones</i>	NIL

SLPO AD 2.16	ÁREA DE ATERRIZAJE DE HELICÓPTEROS
	NIL

SLPO AD 2.17 ESPACIO AÉREO ATS		
1	Designación y límites laterales	CTR Potosí Círculo de 15 NM de RDO centrado en el VOR 193126S/0654132W
2	Límites verticales	GND hasta 18 000 FT MSL
3	Clasificación del espacio aéreo	C
4	Distintivo de llamada de la dependencia ATS Idioma(s)	TWR Potosí Español/Ingles
5	Altitud de transición	18 000 FT
6	Observaciones	Aeródromo controlado

SLPO AD 2.18 INSTALACIONES DE COMUNICACIONES ATS				
<i>Designación del servicio</i>	<i>Distintivo de llamada</i>	<i>Frecuencia</i>	<i>Horas de Funcionamiento</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
TWR	Torre Potosí	118,3 MHZ	1130-1500/1730-2100*	* SAT 1130-1700 SUN O/R
G/A/G	Radio Potosí	6 622 KHZ	1130-1500/1730-2100*	* SAT 1130-1700 SUN O/R

SLPO AD 2.19 RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN Y EL ATERRIZAJE						
<i>Tipo de ayuda, MAG VAR tipo de OPS respaldadas (Para VOR/ILS/MLS, se indica declinación)</i>	<i>ID</i>	<i>Frecuencia</i>	<i>Horas de funcionamiento</i>	<i>Coordenadas del emplazamiento de la antena transmisora</i>	<i>Elevación de la antena transmisora del DME</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5	6	7
DVOR/DME (9,5° W/2019)	PTS	114,9 MHZ CH 96X	H24	19 31 26.S 065 41 32W	3947 M	Cobertura 50NM

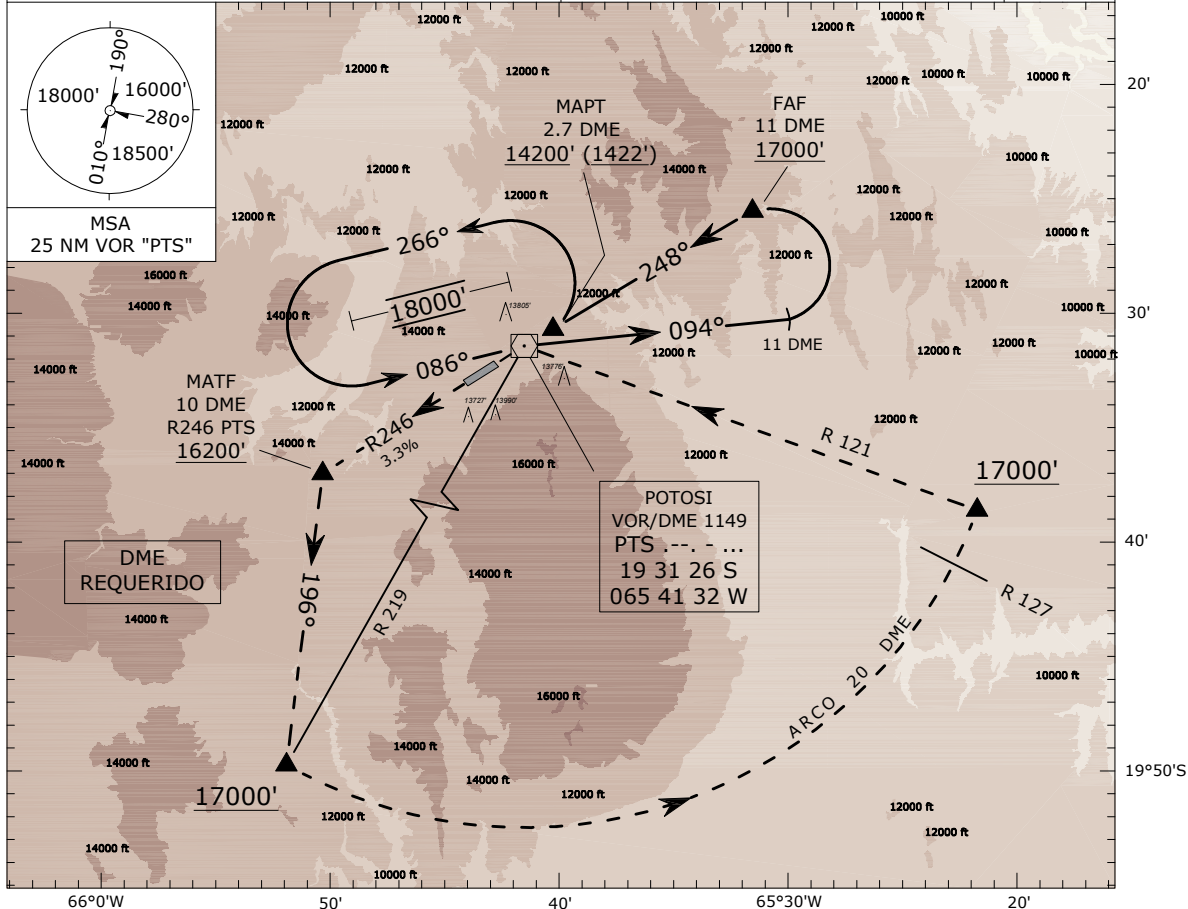
SLPO AD 2.20	REGLAMENTOS DE TRANSITO LOCALES
	NIL
SLPO AD 2.21	PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DEL RUIDO
	NIL
SLPO AD 2.22	PROCEDIMIENTOS DE VUELO
	NIL

SLPO AD 2.23 INFORMACIÓN ADICIONAL
RWY 24: Los aterrizajes por el Sector del Cerro Pati Pati con precaución, por obstáculos de postes y cables de alta tensión.

SLPO AD 2.24 CARTAS RELATIVAS AL AERÓDROMO	
Carta de aproximación por instrumentos	
IAC VOR Z RWY 24	AD 2 SLPO 15

POTOSI CAP. NICOLAS ROJAS	VOR	ALT MNM FAF 17000 FT	ACC 128,2 MHZ	IAC - SLPO VOR Z RWY 24
	FINAL APCH TR 248°	OCA/H 14200 FT (1422 FT)	TWR 118,3 MHZ	

APROXIMACIÓN FRUSTRADA: Ascenso 16200 FT (3.3%) al MATF (R246 PTS 10DME), viraje izquierda rumbo 196° ascenso a 17000 FT hasta 20 DME, mantener arco 20 DME hasta R121, virar izquierda al VOR PTS e ingresar a HLDG 086° izquierda y solicitar instrucciones al ATC.			ELEV AD 12922 FT ELEV THR 24 12778 FT Las alturas están referidas al THR 24	VOR/DME 19° 31' 26" S 065° 41' 32" W
			LAS MARCACIONES SON MAGNÉTICAS, ALTITUDES, ELEVACIONES Y ALTURAS EN PIES, DISTANCIAS EN MILLAS NÁUTICAS.	
			VAR. ANUAL 0.21°	



16200'	10 DME	17000'	ARCO 20 DME	R121	17000'	PTS	VOR/DME	No PAPI	Altitud de Transición 18000 FT
R246	LT	↑	↑	LT	↑	↑	↑	↑	↑
MAPT 14200' (1422')									
ELEV 12922' THR 06									
ELEV 12778' THR 24									
DISTANCIA FAF - MAPT 8.3 NM									
Velocidad KT (GS)									
VSP FT/MIN									
DIST FAF al THR 24 (NM)									
Altitud/Altura (FT)									