



AERODROMO

YACUIBA

Yacuiba/SLYA

AD 2. AERÓDROMOS

SLYA AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR Y NOMBRE DEL AERÓDROMO

SLYA – Yacuiba/YACUIBA

SLYA AD 2.2 DATOS GEOGRÁFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERÓDROMO

1	Coordenadas del ARP y emplazamiento en el AD	21 57 45S 063 39 07W Ubicado a 883 M del THR 03
2	Dirección y distancia desde (ciudad)	7.1 KM de la plaza principal
3	Elevación/temperatura de referencia	646 M (2 121 FT) / 33°C (2017)
4	Ondulación Geoidal en la PSN ELEV AD	25 M
5	MAG VAR/Cambio anual	10°W (2015) / 0,19°
6	Administración, dirección, teléfono, telefax, télex, AFS del AD	Navegación Aérea y Aeropuertos Bolivianos (NAABOL) Aeropuerto Yacuiba Teléfono: (591) 4 6823399 AFS: SLYAYGYB Yacuiba – Bolivia
7	Tipos de tránsito permitidos (IFR/VFR)	IFR/VFR
8	Observaciones	NIL

SLYA AD 2.3 HORAS DE FUNCIONAMIENTO

1	Administración del AD	MON-FRI 1200-2000 SAT, SUN y Feriados O/R
2	Aduanas e inmigración	O/R
3	Dependencias de sanidad	O/R
4	Oficina de notificación AIS	NIL
5	Oficina de notificación ATS (ARO)	MON-SUN HJ
6	Oficina de notificación MET	MON-SUN HJ
7	ATS	MON-SUN HJ
8	Abastecimiento de combustible	HJ
9	Servicios de escala	O/R
10	Seguridad	MON-SUN HJ
11	Descongelamiento	NIL
12	Observaciones	NIL

SLYA 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 Tanque de 43 000 litros JET FUEL A-1 1 Cisterna 5 600 litros/ 160 litros/MIN
4	Instalaciones de descongelamiento	NIL
5	Espacio de hangar para aeronaves visitantes	NIL
6	Instalaciones para reparaciones de aeronaves visitantes	NIL
7	Observaciones	NIL

SLYA AD 2.5 INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA LOS PASAJEROS		
1	Hoteles	En la ciudad
2	Restaurantes	En el AD y en la ciudad
3	Transportes	Taxis y alquiler de autos desde el AD
4	Instalaciones y servicios médicos	Primeros auxilios en el AD. Clínicas en la ciudad.
5	Oficinas bancarias y de correos	En la ciudad.
6	Oficina de turismo	Oficina en la ciudad.
7	Observaciones	NIL

SLYA 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	1 Autobomba de 9000 L de agua, 600 L de AFFF y 226 KG PQS 1 Vehículo VIR de 1200 L de agua, 150 L de AFFF y 225 KG PQS
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas	NIL
4	Observaciones	NIL

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

SLYA 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 40/R/B/X/T
2	Anchura, superficie y resistencia de las calles de rodaje	Anchura:	18 M
		Superficie:	Pavimento flexible
		Resistencia:	PCN 48/F/C/X/T
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	

SLYA 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	Pintado en toda el área de movimiento
2	Señales y LGT de RWY y TWY	NIL
3	Barras de parada	NIL
4	Observaciones	NIL

SLYA AD 2. 10 OBSTACULOS DEL AERODROMO					
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 WGS-84	Tipo de obstáculo Elevación Señales y LGT	Coordenadas	*(Método de Posicionamiento)
a	b	c	a	b	NIL
NIL	NIL	NIL	Cerro	21 58 04.8S	
			754 M	063 39 52.5W	
			Cerro	21 57 50.4S	
			758 M	063 39 50.1W	
			Cerro	21 57 42.6S	
			769 M	063 39 50.3W	
			Cerro	21 57 26.6S	
			819 M	063 40 01.3W	
			Cerro	21 58 42.8S	
			829 M	063 38 08.6W	
			Cerro	21 58 34.6S	
			844 M	063 39 43.4W	
			Cerro	21 58 14.3S	
			856 M	063 37 25.7W	
			Cerro	21 57 53.7S	
			783 M	063 37 46.6W	

SLYA AD 2.11 INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA		
1	Oficina MET asociada	YACUIBA
2	Horas de servicio Oficina MET fuera de horario	MON-SUN HJ ---
3	Oficina responsable de la preparación TAF Períodos de validez	Cochabamba H24
4	Tipo de pronóstico de tendencia Intervalo de emisión	--- ---
5	Aleccionamiento/Consulta proporcionados	Consulta personal
6	Documentación de vuelo idioma(s) utilizado(s)	--- Español
7	Cartas y demás información disponible para aleccionamiento o consulta	---
8	Equipo suplementario disponible para proporcionar información	NIL
9	Dependencia ATS que reciben información	TWR Yacuiba
10	Información adicional (limitación de servicio, etc.)	NIL

SLYA 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
03	20,19°	2 100 x 36M	48/F/C/X/T Pavimento Flexible	21 58 11.14S 063 39 19.13W GUND 25M	THR 643 M (2110 FT)
21	200,18°	2 100 x 36M	48/F/C/X/T Pavimento Flexible	21 57 07.13S 063 38 53.67W GUND 25 M	THR 646 M (2119 FT)
Pendiente de RWY-SWY	Dimensiones SWY (M)	Dimensiones CWY (M)	Dimensiones de franja (M)	OFZ	Observaciones
7	8	9	10	11	12
+0.55%	90 x 36	200 x 120	2 220 x 120	NIL	NIL
-0.55%	60 x 36	NIL	2 220 x 120	NIL	NIL

SLYA AD 2.13 DISTANCIAS DECLARADAS					
Designador RWY	TORA (M)	TODA (M)	ASDA (M)	LDA (M)	Observaciones
1	2	3	4	5	6
03	2 100	2 100	2 160	2 100	NIL
21	2 100	2 300	2 190	2 100	NIL

SLYA AD 2.14	LUCES DE APROXIMACIÓN Y DE PISTA
	NIL

SLYA AD 2.15 OTRAS LUCES, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGIA		
1	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN/IBN	NIL
2	Emplazamiento LDI y LGT Anemómetro LGT	NIL NIL
3	Luces de borde y eje de TWY	NIL
4	Fuente auxiliar de energía/tiempo de conmutación	Fuente auxiliar de energía para todas las luces en el AD Tiempo conmutación: 15 SEC.
5	Observaciones	NIL

SLYA AD 2.16	ÁREA DE ATERRIZAJE DE HELICÓPTEROS
	NIL

SLYA AD 2.17 ESPACIO AÉREO ATS		
1	Designación y límites laterales	CTR Yacuiba Semicírculo de 15 NM de RDO centrado en el ARP 21 57 45S 063 39 07W
2	Límites verticales	GND hasta 16 000 FT MSL
3	Clasificación del espacio aéreo	C
4	Distintivo de llamada de la dependencia ATS Idioma(s)	TWR Yacuiba Español
5	Altitud de transición	16 000 FT MSL
6	Observaciones	Aeródromo controlado
5	Altitud de transición	16 000 FT MSL
6	Observaciones	Aeródromo controlado

SLYA 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 Yacuiba	118,3 MHZ	1000-2300	
G/A/G	Radio Yacuiba	6 622 KHZ	1000-2300	

SLYA AD 2.19	RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN Y EL ATERRIZAJE
	NIL
SLYA AD 2.20	REGLAMENTOS DE TRÁNSITO LOCALES
	NIL
SLYA AD 2.21	PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DEL RUIDO
	NIL
SLYA AD 2.22	PROCEDIMIENTOS DE VUELO
	NIL

SLYA AD 2.23 INFORMACION ADICIONAL
Restricciones de vuelo: RWY 03: Despegues solo virajes izquierda o mantener rumbo de pista, no se autorizan virajes derecha. RWY 21: Circulación visual solo por derecha.

SLYA AD 2.24 CARTAS RELATIVAS AL AERÓDROMO	
Carta de aproximación por instrumentos	
IAC RNAV GNSS Z RWY 213	AD 2 SLYA 16

PAGINA DEJADA INTENCIONALMENTE EN BLANCO