

SKHA AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR/NOMBRE DEL AERÓDROMO
SKHA AD 2.1 AERODROME LOCATION INDICATOR AND NAME**SKHA - NAVAS PARDO****SKHA AD 2.2 DATOS GEOGRÁFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERÓDROMO**
SKHA AD 2.2 AERODROME GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA

1	Coordenadas ARP y Emplazamiento	034327.70N 0752755.45W NIL
	<i>ARP coordinates and site at AD</i>	
2	Dirección y Distancia de la Ciudad	NIL
	<i>Direction and distance from (city)</i>	
3	Elevación / Temperatura de Referencia	Elev: 2729 FT (832 M) / T: No
	<i>Elevation/Reference temperature</i>	
4	Ondulación Geoidal en PSN ELEV AD	NIL
	<i>Geoid Undulation at AD ELEV PSN</i>	
5	Declinación Magnética / Año (cambio anual)	6° W (2013)/0°9'W
	<i>Magnetic Variation / Year (annual change)</i>	
6	Administración del aeródromo <i>AD Administration</i>	NIL
	Dirección <i>Address</i>	Aeropuerto Navas Pardo Chaparral
	Teléfono <i>Telephone number</i>	NIL
	WEBSITE / Email address	NIL
	AFS address	NIL
7	Tipo de Tránsito	NIL
	<i>Types of Traffic permitted</i>	
8	Observaciones	DEPARTAMENTO TOLIMA
	<i>Remarks</i>	TOLIMA DEPARTMENT

SKHA AD 2.3 HORAS DE FUNCIONAMIENTO
SKHA AD 2.3 OPERATIONAL HOURS

1	Explotador del AD	NIL
	<i>AD Operator</i>	
2	Aduana e inmigración	No
	<i>Customs and Immigration</i>	
3	Servicios Médicos y de Sanidad	No
	<i>Health and Sanitation</i>	

4	Oficina de Información AIS <i>AIS Briefing Office</i>	No
5	Oficina de Notificación ATS (ARO) <i>ATS Reporting Office (ARO)</i>	No
6	Oficina de Información MET <i>MET Briefing Office</i>	No
7	Servicios de Tránsito Aéreo (ATS) <i>Air Traffic Service (ATS)</i>	No
8	Abastecimiento de Combustible <i>Fuelling</i>	No
9	Servicios de Escala <i>Handling</i>	No
10	Servicios de Seguridad de la Aviación <i>Security</i>	No
11	Descongelamiento <i>De-icing</i>	No
12	Observaciones <i>Remarks</i>	NIL

SKHA AD 2.4 SERVICIOS E INSTALACIONES DE ESCALA
SKHA AD 2.4 HANDLING SERVICES AND FACILITIES

1	Elementos Disponibles para el Manejo de Carga <i>Cargo-handling facilities</i>	No
2	Tipo de Combustible y Lubricantes <i>Fuel/oil types</i>	No
3	Instalaciones y Capacidad de Abastecimiento de Combustible <i>Fuelling Facilities and Capacity</i>	No
4	Medidas para la Descongelación <i>De-icing facilities</i>	No
5	Espacio de Hangar para las ACFT de paso <i>Hangar space for visiting ACFT</i>	No
6	Instalaciones y Servicios de Reparación para las ACFT de paso <i>Repair facilities for visiting ACFT</i>	No
7	Observaciones <i>Remarks</i>	NIL

SKHA AD 2.5 INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA PASAJEROS
SKHA AD 2.5 PASSENGER FACILITIES

1	Hoteles <i>Hotels</i>	No
---	--------------------------	----

2	Restaurantes	No
	<i>Restaurants</i>	
3	Posibilidades de Transporte	No
	<i>Transportation Possibilities</i>	
4	Instalaciones y servicios médicos	No
	<i>Medical Facilities</i>	
5	Banco	No
	Oficina de Correos	
	<i>Bank</i> <i>Post Office</i>	
6	Oficina de Turismo	No
	<i>Tourism Office</i>	
7	Observaciones	NIL
	<i>Remarks</i>	

SKHA AD 2.6 SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS
SKHA AD 2.6 RESCUE AND FIREFIGHTING SERVICES

1	Categoría AD para Extinción de Incendios	NIL
	<i>AD Category for Fire Fighting</i>	
2	Equipo de Salvamento	NIL
	<i>Rescue equipment</i>	
3	Capacidad para Retirar ACFT Inutilizadas	NIL
	<i>Capability for Removal of Disabled ACFT</i>	
4	Observaciones	NIL
	<i>Remarks</i>	

SKHA AD 2.7 DISPONIBILIDAD SEGÚN LA ESTACIÓN DEL AÑO-REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS EN LA SUPERFICIE
SKHA AD 2.7 SEASONAL AVAILABILITY – CLEARING

1	Tipos de Equipo de Remoción de Obstáculos	NIL
	<i>Types of clearing equipment</i>	
2	Prioridad de Remoción de Obstáculos	NIL
	<i>Clearance priorities</i>	
3	Observaciones	NIL
	<i>Remarks</i>	

SKHA AD 2.8 DATOS SOBRE PLATAFORMAS, CALLES DE RODAJE Y EMPLAZAMIENTOS/POSICIONES DE VERIFICACIÓN DE EQUIPO
SKHA AD 2.8 APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS / POSITIONS DATA

1	Designación, Superficie y Resistencia de las Plataformas	ID		Superficie		Resistencia	
	Designation, Surface and Strength of Aprons	Designator		Surface		Strength	
				No			
2	Designación, Ancho, Superficie y Resistencia de las Calles de Rodaje	Calles de rodaje ID	Ancho	Superficie	Resistencia	Observaciones	
	Designation, Width, Surface and Strength of Taxiways	Designator of TWY	Width	Surface	Strength	Remark	
		A	12 M	No			
3	Emplazamiento y Elevacion del ACL	NIL					
	Location and Elevation of ACL						
4	Emplazamiento Puntos de Verificación VOR	VOR: NIL					
	VOR Checkpoints Location						
5	Posición Puntos de Verificación del INS	INS: NIL					
	Position of INS Checkpoints						
6	Observaciones	NIL					
	Remarks						

SKHA AD 2.9 SISTEMA DE GUÍA Y CONTROL DEL MOVIMIENTO EN LA SUPERFICIE Y SEÑALES

SKHA AD 2.9 SURFACE MOVEMENT GUIDANCE AND CONTROL SYSTEM AND MARKINGS

1	Uso de Señales ID en los Puestos de ACFT Guías de TWY Sistema de Guía Visual de Atraje	No
	<i>Use of ACFT Stand ID signs Visual Docking/Parking Guidance System</i>	
2	Señales e Iluminación RWY y TWY	No
	<i>RWY and TWY Markings and Lighting</i>	
3	Barras de Parada y Luces de Protección RWY	No
	<i>Stop Bars and RWY guard lights</i>	
4	Otras Medidas de Protección de RWY	NIL
	<i>Other RWY protection measures</i>	
5	Observaciones	NIL
	<i>Remarks</i>	

SKHA AD 2.10 OBSTÁCULOS DE AERÓDROMO SKHA AD 2.10 AERODROME OBSTACLES

<i>En el Área 2 / In Area 2</i>					
ID OBST	Tipo de OBST	Posición OBST	ELEV y HGT OBST	Marcación del OBST / Tipo, Color de LGT OBST	Observaciones
<i>OBST ID</i>	<i>OBST type</i>	<i>OBST position</i>	<i>ELEV and HGT OBST</i>	<i>Markings / Type, colour of LGT OBS</i>	<i>Remarks</i>
a	b	c	d	e	f
NOTE: Consultar listado de Obstáculos en el siguiente enlace / See list of Obstacles in the following link: https://www.aerocivil.gov.co/servicios-a-la-navegacion/servicio-de-informacion-aeronautica-ais/conjunto-de-datos-aip					
<i>En el Área 3 / In Area 3</i>					
ID OBST	Tipo de OBST	Posición OBST	ELEV y HGT OBST	Marcación del OBST / Tipo, Color de LGT OBST	Observaciones
<i>OBST ID</i>	<i>OBST type</i>	<i>OBST position</i>	<i>ELEV and HGT OBST</i>	<i>Markings / Type, colour of LGT OBS</i>	<i>Remarks</i>
a	b	c	d	e	f
NOTE: NIL					

SKHA AD 2.11 INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA
SKHA AD 2.11 METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED

1	Oficina MET Conexa <i>Associated MET Office</i>	No
2	Horas de Servicio Oficina MET fuera del HR <i>Hours of Service MET Office outside HR of Service</i>	No
3	Oficina Responsable de la Preparación TAF Período de Validez <i>Office Responsible for TAF Preparation Period of Validity</i>	No
4	Disponibilidad TREND Intervalo de Expedición <i>Trend Forecast Interval of Issuance</i>	No
5	Exposiciones Verbales y Consulta <i>Briefing and/ or Consultation Provided</i>	
6	Documentación de Vuelo Idioma(s) Usado <i>Flight Documentation Language(s) Used</i>	No
7	Cartas Disponibles y Otra Información	No

	Charts and Other Information Available	
8	Equipo Suplementario Disponible Supplementary Equipment Available	No
9	Dependencias ATS a las que se Suministra Información MET ATS Units Provided with MET Information	No
10	Información Adicional (Limitación del Servicio) Additional Information (Limitation of Service)	NIL

SKHA AD 2.12 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA PISTA
SKHA AD 2.12 RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS

Designaciones RWY	BRG GEO y MAG	Dimensiones de la RWY (m)	Resistencia (PCN) y Superficie RWY		COORD THR/ EXTREMO RWY y GUND	ELEV THR y MAX ELEV de la TDZ de las RWY de PA	
<i>RWY Designations</i>	<i>GEO and MAG BRG</i>	<i>Dimension of RWY (mM)</i>	<i>Strength (PCN) and Surface of RWY</i>		<i>THR COORD / RWY END and GUND</i>	<i>THR ELEV and Highest ELEV of TDZ of PA RWY</i>	
1	2	3	4		5	6	
09	—/ 088	1200 x 15	PCN 11/F/B/X/U No SWY: No		034325.55N 0752814.88W — GUND: —	THR 2699 FT —	
27	—/ 268	1200 x 15	PCN 11/F/B/X/U No SWY: No		034329.79N 0752736.08W — GUND: —	THR 2588 FT —	
Pendiente RWY y SWY	Dimensiones SWY (m)	Dimensiones CWY (m)	Dimensiones Franja (m)	Dimensiones RESA (m)	Emplazamiento RAG	OFZ	
<i>Slope RWY and SWY</i>	<i>Dimensions SWY(m)</i>	<i>Dimensions CWY (m)</i>	<i>Dimensions Strip (m)</i>	<i>Dimensions RESA (m)</i>	<i>Location RAG</i>	<i>OFZ</i>	
7	8	9	10	11	12	13	
For Rwy 09: NIL	No	No	1320 x 80	No	NIL	No	
For Rwy 27: NIL	No	No	1320 x 80	No	NIL	No	
Designaciones RWY		Observaciones					
<i>RWY Designations</i>		<i>Remarks</i>					
1		14					
09		NIL					
27		NIL					

SKHA AD 2.13 DISTANCIAS DECLARADAS
SKHA AD 2.13 DECLARED DISTANCES

Designaciones RWY RWY Designations	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)	Observaciones Remarks
1	2	3	4	5	6
09	1200	1200	1200	1200	NIL
27	1200	1200	1200	1200	NIL

SKHA AD 2.14 LUCES DE APROXIMACIÓN Y DE PISTA
SKHA AD 2.14 APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

Designaciones RWY	Tipo, LEN y INTST LGT APCH	Color RTHL y WBAR	Tipo VASIS, (MEHT) PAPI	LEN, LGT TDZ	LEN, Separación, Color INTST RCLL
RWY Designations	APCH LGT Type LEN and INTST	RTHL Colour and WBAR	VASIS Type, (MEHT) PAPI	TDZ, LGT LEN	RCLL LEN, Spacing, Colour, INTST
1	2	3	4	5	6
09	No	No	No	No	No
27	No	No	No	No	No
Designaciones RWY	LEN, Separación , Color INTST REDL	Color, RENL WBAR	LEN y Color STWL (m)	LGT Identificadoras de Fin de RWY (REIL)	Observaciones
RWY Designations	REDL LEN, Spacing, Colour INTST	RENL WBAR, Colour	STWL LEN (m) Colour	RWY LGT end Identifiers (REIL)	Remarks
1	7	8	9	10	11
09	No	No	No	No	NIL
27	No	No	No	No	NIL

**SKHA AD 2.15 OTROS SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y FUENTES
SECUNDARIAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA**
SKHA AD 2.15 OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY

1	Emplazamiento, Características y Horas de Operación del ABN/IBN	NIL
	ABN/IBN location, characteristics and hours of operation	
2	Emplazamiento e Iluminación LDI / LDI Location and Lighting	LDI: NIL
	Emplazamiento e Iluminación Anemómetro /	WDI: NIL
	Anemometer Location and Lighting	

3	Luces de Borde de TWY / <i>TWY Edge lighting</i>	No
	Luces de Eje de TWY / <i>TWY Centerline lighting</i>	No
4	Fuente Secundaria PWR Tiempo de Conmutación	NIL
	Secondary PWR Unit Switch Over Time	
5	Observaciones	NIL
	Remarks	NIL

SKHA AD 2.16 ZONA DE ATERRIZAJES PARA HELICÓPTEROS
SKHA AD 2.16 HELICOPTER LANDING AREA

1	Coordenadas TLOF o THR de FATO <i>Coordinates TLOF or THR of FATO</i>	No
	GUND	No
2	ELEV TLOF y/o FATO (m/ft)	No
	<i>TLOF and/or FATO ELEV (m/ft)</i>	
3	Dimensiones, SFC, Resistencia y Señales de TLOF y FATO	No,
	<i>TLOF and FATO Dimensions, SFC, Strength and Markings</i>	
4	BRG de FATO	No.
	<i>True BRG of FATO</i>	
5	Distancias Declaradas Disponible	No
	<i>Declared Distance Available</i>	
6	Iluminación de APP y de la FATO	No
	<i>APP and FATO Lighting</i>	
7	Observaciones	No
	Remarks	

SKHA AD 2.17 ESPACIO AÉREO DE LOS SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO
SKHA AD 2.17 AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

1	Designación y Límites Laterales	
	<i>Designation and Lateral Limits</i>	
2	Límites Verticales	
	<i>Vertical limits</i>	
3	Clasificación del Espacio Aéreo	
	<i>Airspace Classification</i>	
4	Distintivo de Llamada ATS Idiomas	
	<i>ATS Unit Call Sign Language(s)</i>	
5	Altitud de Transición	-

	<i>Transition altitude</i>	
6	Horas de Aplicabilidad	
	<i>Hours of Applicability</i>	
7	Observaciones	
	<i>Remarks</i>	

SKHA AD 2.18 INSTALACIONES DE COMUNICACIONES ATS
SKHA AD 2.18 ATS COMMUNICATION FACILITIES

SKHA AD 2.19 RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN Y EL ATERRIAJE
SKHA AD 2.19 RADIO NAVIGATION AND LANDING AIDS

Tipo de Ayuda Variación Magnética Tipo OPS Soportada para ILS / MLS / GLS, GNSS básico y SBAS Clasificación para ILS Clasificación y Designaciones de las Instalaciones de APCH para GBAS Declinación Estación VOR/ILS/MLS	ID	FREQ y/ and CH	HR de Funciona- miento	COORD GEO de la Antena	ELEV Antena DME	RDO Volumen SER FM Punto de Referencia GBAS	Observaciones
Type of Aids Magnetic Variation type of Supported OPS for ILS/MLS/GLS, basic GNSS and SBAS Classification for ILS Facility classification and APCH facility designation(s) for GBAS VOR/ILS/MLS Station Declination			HR of Operation	Site of Antenna COORD	ELEV of DME Antenna	Service Volume RDO from GBAS Reference Point	Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8
NIL	NIL		NIL	NIL	NIL	NIL	NIL

SKHA AD 2.20 REGLAMENTACIÓN LOCAL
SKHA AD 2.20 LOCAL AERODROME REGULATIONS

NIL

NIL

SKHA AD 2.21 PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DE RUIDO
SKHA AD 2.21 NOISE ABATEMENT PROCEDURES

NIL

NIL

SKHA AD 2.22 PROCEDIMIENTOS DE VUELO
SKHA AD 2.22 FLIGHT PROCEDURES

NIL

NIL

SKHA AD 2.23 INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA
SKHA AD 2.23 ADDITIONAL INFORMATION

NIL

NIL

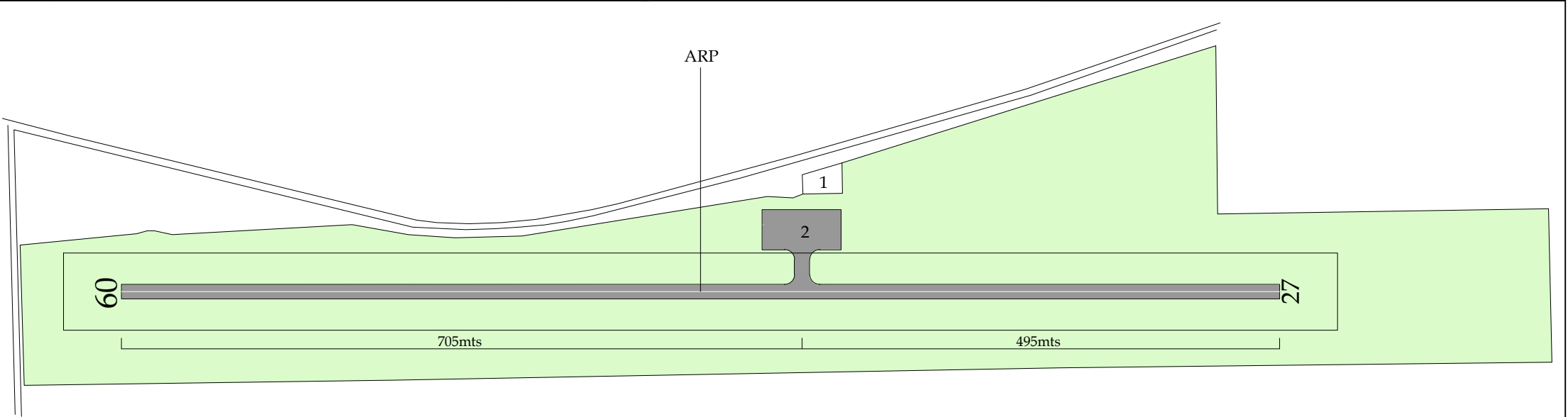
SKHA AD 2.24 CARTAS RELACIONADAS CON UN AERÓDROMO
SKHA AD 2.24 CHARTS RELATED TO AN AERODROME

<i>Charts</i>	<i>Pages</i>
Aerodrome Heliport Chart - ICAO	AD 2 SKHA - 11
Visibility Chart - ICAO	AD 2 SKHA - 13

PLANO DE AERÓDROMO
OACI

SKHA - CHAPARRAL
NAVAS PARDO
COLOMBIA

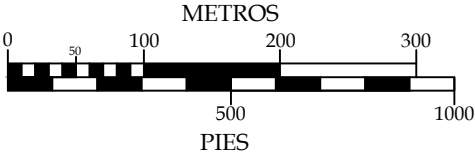
RWY	DIRECCIÓN MAG	THR	ELEVACIÓN	RESISTENCIA	ELEVACIÓN DE AERODROMO: 831.80mts/2729fts	PISTA	TORA	ASDA	TODA	LDA
09	088	03°43'25.548"N 75°28'14.881"W	822.67mts / 2699fts	11 F/B/X/U	DIMENSIÓN DE PISTA: 1200mts X 15mts	09	1200mts	1200mts	1200mts	1200mts
ARP		03°43'25.670"N 75°27'55.480"W	831.80mts / 2729fts							
27	268	03°43'29.793"N 75°27'36.085"W	788.82mts / 2588fts		DIMENSIÓN DE FRANJA: 1320mts X 80mts	27	1200mts	1200mts	1200mts	1200mts



CALLE DE RODAJE: 12mts

LOCALIZACION
1. Terminal.
2. Plataforma.

REGIMEN DE VARIACIÓN
Anual de 0°8.6'W / 2013
DECLINACIÓN MAGNETICA
5°32'W



COORDENADAS WGS-84
ELEVACIONES Y DIMENSIONES EN METROS Y PIES
LOS MARCACIONES SON MAGNETICAS

CARTA DE VISIBILIDAD

CHAPARRAL / NAVAS PARDO / COLOMBIA

ELEVACIÓN AD

831.80mts - 2729ft

CONVENCIONES

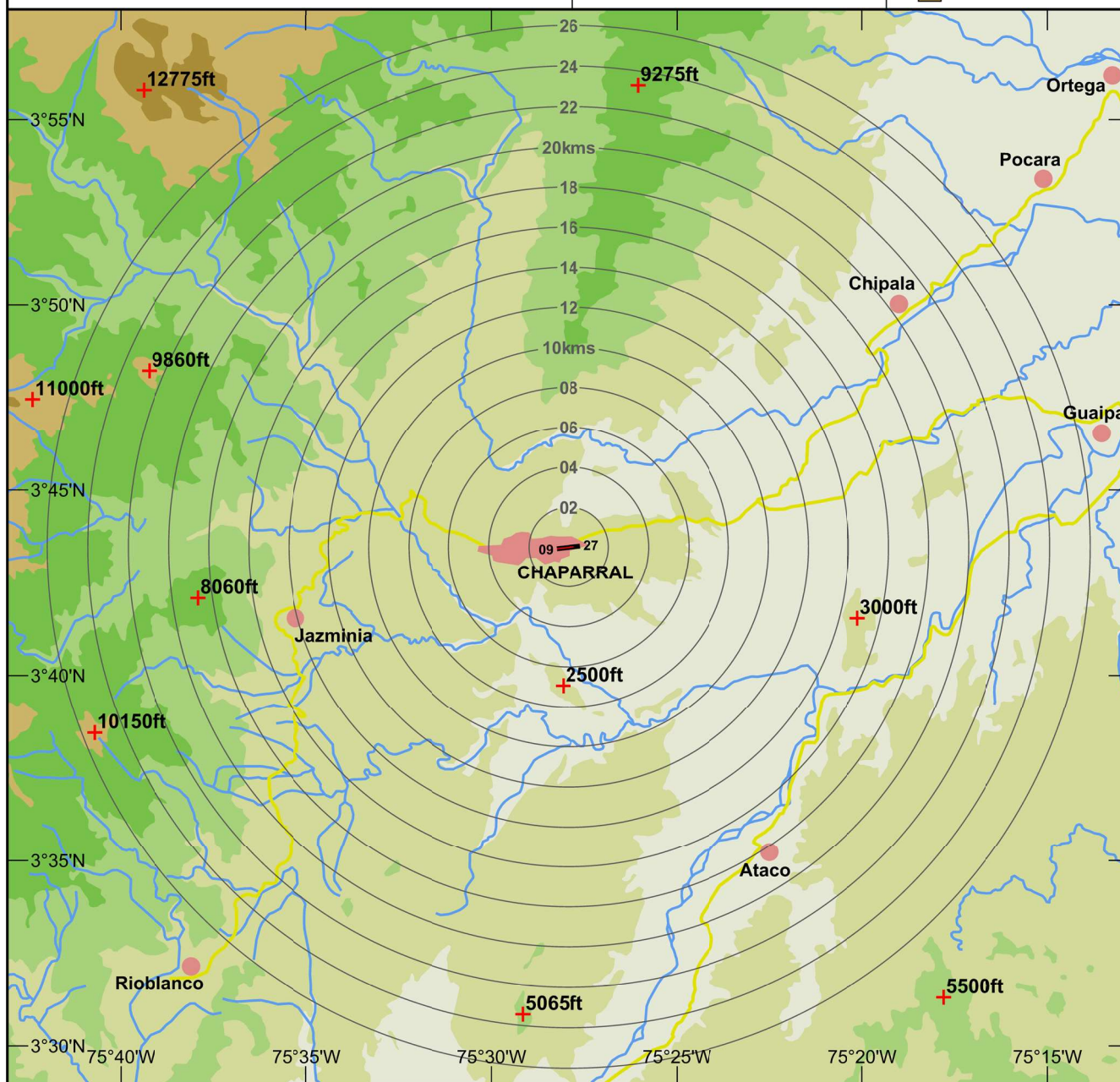
ELEVACIÓN (ft)

Frecuencias N/U

PISTA
VIAS
HIDROGRAFIA
POBLACIONES
MAX. ALTURAS



1120 - 2285
2286 - 4620
4621 - 6945
6946 - 9275
9276 - 11610
11611 - 15780



SKHA AD 2.25 PENETRACIÓN DE LA SUPERFICIE DEL TRAMO VISUAL (VSS)
SKHA AD 2.25 PENETRATION OF THE VISUAL SECTION SURFACE (VSS)

No disponible

No available