

TEL: +57 60 (1) 4251000  
Ext: 2723/2724/2725  
AFS: SKBOYOYX  
email: ais@aerocivil.gov.co

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
DIRECCIÓN DE OPERACIONES  
DE NAVEGACIÓN AÉREA  
GESTIÓN DE INFORMACIÓN  
AERONÁUTICA  
Centro de Gestión Aeronáutica  
de Colombia—CGAC



WEF 21 MAR 2024

<https://www.aerocivil.gov.co/servicios-a-la-navegacion/servicio-de-informacion-aeronautica-ais>

AIP SUP 08/2024

## SKNA - EL REFUGIO

### 1 DATOS GEOGRÁFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERÓDROMO

- Coordenadas ARP 021024.72N 0734710.24W
- Elevación 237.09 M / 778 ft.
- Declinación magnética 08°13'00"W (MAR 2024) / 00° 10' W anual.
- Teléfono: +57 60 (1) 3159870 retirado
- Tipo de Tránsito: IFR/VFR

### 2 HORAS DE FUNCIONAMIENTO

- El horario de los servicios estará sujeto a la disponibilidad y requerimiento del comandante del Componente Aéreo.

### 3 SERVICIOS E INSTALACIONES DE ESCALA

- Las aeronaves militares que requieran combustible deberán solicitarlo con mínimo 20 minutos antes de la hora estimada de aterrizar, por medio de la frecuencia 118.200 MHZ o al celular +57 321 2321371.

### 1 GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA OF THE AERODROME

- ARP coordinates 021024.72N0734710.24W
- Elevation 237.09 M / 778 ft.
- Magnetic declination 08°13'00"W (MAR 2024) / 00° 10' W annual.
- Phone: +57 60 (1) 3159870 retirado
- Types of Traffic permitted: IFR/VFR

### 2 OPERATIONAL HOURS

- The schedule of the services will be subject to the availability and requirement of the commander of the Air Component.

### 3 HANDLING SERVICES AND FACILITIES

- Military aircraft that require fuel must request it at least 20 minutes before the estimated time of landing, through the frequency 118.200 MHZ or to the cell phone +57 321 2321371.

#### **4 DATOS SOBRE PLATAFORMAS, CALLES DE RODAJE Y EMPLAZAMIENTOS/POSICIONES DE VERIFICACIÓN DE EQUIPO**

- Calle de rodaje A ancho 19 metros.

#### **5 INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA**

- Información suministrada por el ATC de la Fuerza Aeroespacial Colombiana.
- Documentación de Vuelo Idioma(s) Usado: inglés y español

#### **6 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA PISTA**

- Dirección Magnética de pista 17: 169°
- Dirección Magnética de pista 35: 349°
- Coordenadas Umbral de pista 17: 021049.74N 0734716.22W
- Coordenadas Umbral de pista 35: 020959.70N 0734704.26 W
- Elevación Umbral pista 17: 766 ft.
- Elevación Umbral pista 35: 790 ft.
- Dimensiones Franja de pista: 1701 m x 80 m
- observaciones: retiradas por inclusion de datos de franja de pista

#### **4 APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS / POSITIONS DATA**

- Taxiway A 19 meters wide.

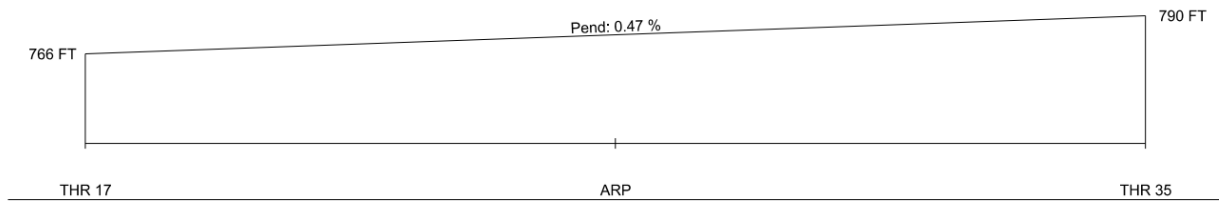
#### **5 METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED**

- Information provided by the ATC of the Colombian Aerospace Force.
- Flight Documentation Language(s) Used: English and Spanish

#### **6 RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

- Magnetic bearing Runway 17: 169°
- Magnetic bearing Runway 35: 349°
- Coordinates of Runway Threshold 17: 021049.74N 0734716.22W
- Coordinates of Runway Threshold 35: 020959.70N 0734704.26W
- Threshold elevation runway 17: 766 ft.
- Threshold elevation runway 35: 790 ft.
- Dimensions Strip: 1701 m x 80 m
- remarks: Withdrawn due to inclusion of runway strip data

Perfil/Profile:



## 7 ESPACIO AÉREO DE LOS SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO

- Distintivo de Llamada ATS Idiomas: ES/EN

## 8 REGLAMENTACIÓN LOCAL

- Posterior la puesta del sol operaciones militares con NVG y previa coordinación con el CCOFA para suministrarle los servicios de tránsito aéreo e información aeronáutica.
- La FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA NO suministrará ningún servicio de seguridad tales como: bomberos aeronáuticos, control de semovientes, vehículos e intrusos ni en rampa ni en pista, separación de aeronaves en superficie, control FOD, ni ningún otro servicio diferente al de ATS.
- Entre la salida y puesta del sol, los planes de vuelo deberán ser tramitados con la oficina FPL de VVC al correo SKVVZPZX@AEROCIVIL.GOV.CO, y enviar copia del mismo al correo CAFUTCO.TORRE@FAC.MIL.CO y/o al WhatsApp +57 321 2321371.
- Entre la puesta y la salida del sol los planes de vuelo deberán ser tramitados con la oficina FPL BOG al correo SKBOZPZX@AEROCIVIL.GOV.CO, y enviar copia del mismo al correo CAFUTCO.TORRE@FAC.MIL.CO y/o al WhatsApp +57 321 2321371.

## 7 AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE

- ATS Unit Call Sign Language(s): EN/ES

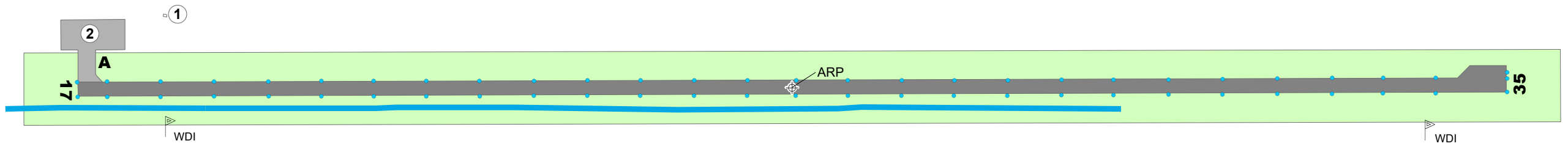
## 8 LOCAL AERODROME REGULATIONS

- After sunset, military operations with NVG and prior coordination with the CCOFA to provide air traffic services and aeronautical information.
- The COLOMBIAN AEROSPACE FORCE will not provide any security services such as: aeronautical firefighters, control of vehicles, and intruders either on ramps or on the runway, separation of aircraft on the surface, FOD control, or any other service other than ATS.
- Between sunrise and sunset, flight plans must be processed with the FPL office of VVC at the SKVVZPZX@AEROCIVIL.GOV.CO email, and send a copy of it to the CAFUTCO.TORRE@FAC.MIL.CO email and/or WhatsApp +57 321 2321371.
- Between sunset and sunrise, flight plans must be processed with the FPL BOG office at SKBOZPZX@AEROCIVIL.GOV.CO, and a copy of the same must be sent to the CAFUTCO.TORRE@FAC.MIL.CO email and/or WhatsApp +57 321 2321371.

REF. AIP AD 2.2-2.4, 2.8-2.12, 2.17, 2.20, ADC

PLANO DE AERÓDROMO  
OACI

RWY	DIRECCIÓN MAG	THR	ELEVACIÓN	RESISTENCIA	TWR:118.2 MHz		PISTA	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)
17	169°	02° 10' 49.74" N 73° 47' 16.22" W	233.38 m / 766 ft	NIL			17	1581	1581	1581	1581
ARP		02° 10' 24.72" N 73° 47' 10.24" W	237.09 m / 778 ft		DIMENSIÓN DE PISTA: 1581 m X 16 m						
35	349°	02° 09' 59.70" N 73° 47' 04.26" W	240.83 m / 790 ft		DIMENSIÓN DE FRANJA: 1701 m X 80 m		35	1581	1581	1581	1581

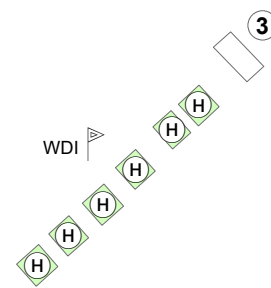


CALLE DE RODAJE		
NOMBRE	RESISTENCIA	ANCHURA
A	NIL	19 m



CONVENCIONES	
(H)	SPOT
—	CANAL
■	FLEXIBLE
■	RÍGIDO
□	CONSTRUCCIONES

LOCALIZACIONES
1. TORRE DE CONTROL
2. PLATAFORMA
3. HANGAR



**PRECAUCIÓN**  
CANAL AGUAS LLUVIAS  
MARGEN DERECHO RWY 17

**DECLINACIÓN MAGNÉTICA**  
DEC 08° 13' W (MAR 2024)  
**REGIMEN DE VARIACIÓN**  
VAR 00° 10' W/Año

**COORDENADAS WGS 84**  
LAS ELEVACIONES ESTÁN  
REFERIDAS AL SISTEMA  
EGM08. ELEVACIONES EN  
METROS Y PIES.

