APROXIMACIÓN EN CIRCUITO BOGOTÁ **ELDORADO** ICAO CIRCLING APPROACH CAT: A/B/C/D VOR A RWY 32L/32R ELEV. AD: 8358, THR 32L: 8351 THR 32R: 8358 APP: Bogotá North Terminal 121.3 MHz / Alternate 120.3 MHz, Bogotá South Terminal 119.65 MHz / Alternate 120.65 MHz, Bogotá West Terminal 119.95 MHz / Alternate 120.95 MHz, Bogotá Arrivals 119.5 MHz / Alternate 119.05 MHz, ATIS: 127.8 MHz, TWR: ELDORADO North Tower 118.1 MHz / Alternate 118.35 MHz, ELDORADO South Tower 118.25 MHz / Alternate 118.35 MHz. VAR/VOR/SOA 8° W/22 OBSERVACIONES: Trayectoria Visual: • • • 1 Si en MAPT no tiene contacto visual, efectue aproximación frustrada. 2 MANIOBRA DE SOBREPASO: 2 Si pierde referencia visual en el circuito haga maniobra de sobrepaso. Espere Instrucciones del ATC. ① APROXIMACIÓN FRUSTRADA: Cruzando el MAPt vire izquierda a interceptar R207° de ZIP VOR en ascenso para 14000′. Cruce GUXUN 12500′ o superior, incorporese en la espera de ZIP VOR a 14000 ft. Espere Instrucciones del ATC. **4** FRUSTRADA VOR ZIP FUSER 3TRAMO A ESTIMA: Posterior MAPT interceptar y seguir R-119° BOG Posterior NIBKA rumbo 139° para interceptar R-094°SOA hacia FAF. en ascenso para 14000 o espere Instrucciones ATC. PRECAUCIÓN: AL E/SE TERRENO MONTAÑOSO A 9800' Y SUPERIOR. DESDE 20 NM DE BOG/VOR 15000 ZIPAQUIRA 15900 114.7 ZIP 94X 17000 ALT. MNM. SECT. 50 FROM ARP ALT/HGT: FT Distances: NM Marcación Magnética n91 BOGOTA 113.9 BOG 86X (IAF) 14000 12500 (A) AMVES **GUXUN** 4 20.4 NM/SOA 11 NM/ZIP <- 8400' 8400' - 10200' 10200' - 11500' 11500' - 12800' (C) 10 MM 12500 (B) 14000 11500' - 12800' 12800' - 14100' 14100' - 15500' N 04°39'57.26" W 74°16'34.68" 11 NM/SOA AD Eldorado 4 NM/SOA 15500' - > MAX 185 KIAS 13500 HASTA FINALIZAR VIRAJE -N04°40' NIBKA 20° MNM BANK ANGLE N 04°42'11" W 74°19'09" 094 R-094 SOACHA (FAF) © 10300 5 NM/SOA N 04°36'31.8" W 74°11'23.3" 108.6 SOA 23X 9860 UBSEN -N04°30' 15 NM ARP 8 NM/SOA N 04°36'44.3" W-74°08'23.5" VELOCIDADES (A) AT 230 KIAS JET- AT 215 KIAS TURBO (B) AT 215 KIAS **ESCALA** O AT 180 KIAS VOR/DME BOG, SOA y ZIP MAX 165 KIAS **REQUERÍDOS** W74°00' W74°30' W74°20' W74°10'

MINIMOS OPERACIONALES

VISIBILIDAD (M)

8000

OCA (H) (FT)

9860 (1502)