

GEN 3.2 CARTAS AERONÁUTICAS**1 SERVICIO RESPONSABLE**

La Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil, tiene una variedad de cartas disponibles para uso de la aviación, las cuales son publicadas, para la AIP por el Servicio de Información Aeronáutica.

El procedimiento para la elaboración de las cartas aeronáuticas publicadas, se basan en las Normas y Métodos recomendados, contenidos en las siguientes Publicaciones OACI:

Anexo 4:	Cartas aeronáuticas.
Anexo 15:	Servicios de Información Aeronáutica.
Doc. 8126 AN/872:	Manual para los Servicios de Información Aeronáutica.
Doc. 8697 AN/889:	Manual de Cartas Aeronáuticas.

Las diferencias se encuentran publicadas en GEN 1.7.

2 MANTENIMIENTO DE LAS CARTAS

2.1. Las Cartas Aeronáuticas incluidas en la AIP, se mantienen actualizadas y son sustituidas con enmiendas a la AIP. Las enmiendas importantes o revisiones de la Información Aeronáutica a otras series de Cartas aeronáuticas también se incluyen en la AIP y pueden ser publicadas por Suplementos AIP si corresponde. La información relativa a nuevas cartas será notificada por Suplemento/AIP.

2.2. Los datos de información que después de la publicación hayan resultado incorrectos o los cambios que se produzcan son publicados inmediatamente por medio de NOTAM o Suplemento/AIP, además de incluirse en el punto 5 de esta subsección, concentrando la atención en la carta de que se trate.

3 ADQUISICIÓN DE LAS CARTAS

3.1. Las cartas enunciadas en el punto 4, se pueden obtener solicitándose a:

Servicio de Información Aeronáutica	
Centro de Gestión Aeronáutico de Colombia –CGAC	
Aeropuerto Internacional El Dorado Bogotá D.C., Colombia	
Teléfonos/Telephone.	+57 60(1) 4251000 Ext. 2723 - 2724 - 2725 - 2749

GEN 3.2 AERONAUTICAL CHARTS**1 RESPONSIBLE SERVICE**

TO BE TRANSLATED

2 CHARTS MAINTENANCE

2.1. TO BE TRANSLATED

2.2. TO BE TRANSLATED

3 CHARTS ACQUISITION

3.1. TO BE TRANSLATED

AFS:	SKBOYOYX
e-mail	ais@aerocivil.gov.co

3.2. Se publican las siguientes clases de cartas:

3.2. TO BE TRANSLATED

- a. Carta Topográfica para Aproximaciones de Precisión – PATC – OACI.
- b. Carta de Aproximación por Instrumentos IAC – OACI.
- c. Plano de Obstáculo de Aeródromo AOC – tipo A – OACI.
- d. Carta de Área OACI.
- e. Plano de Aeródromo ADC – OACI.
- f. Plano de Aeródromo para Movimiento en Tierra GMC – OACI.
- g. Plano de Estacionamiento y Atraque de Aeronaves APDC – OACI.
- h. Carta de Salida Normalizada Vuelo por Instrumentos SID – OACI
- i. Carta de Llegada Normalizada Vuelo por Instrumentos STAR – OACI.
- j. Cartas Aproximación Visual VAC.
- k. Carta de Visibilidad

3.3 Descripción general de las cartas publicadas:

3.3 Overview of published cards:

3.3.1 Carta topográfica para aproximaciones de precisión PATC - OACI

3.3.1 Topographic chart for precision approaches PATC - ICAO

Proporciona información detallada sobre el perfil del terreno de determinada parte del área de aproximación final, correspondiente a las pistas en que se realizan aproximaciones de precisión CAT II y III.

TO BE TRANSLATED

Se elaboran en proyección UTM para:

CIUDAD / CITY	ESCALA HORIZONTAL / HORIZONTAL SCALE	ESCALA VERTICAL / VERTICAL SCALE
BOGOTÁ	1:2500	1:500
CALI	1:2500	1:250
RIONEGRO	1:2500	1:250

3.3.2 Carta de aproximación por instrumentos IAC

3.3.2 Instrument Approach Chart IAC

Proporciona información necesaria para efectuar los procedimientos de aproximación por instrumentos para la pista de aterrizaje prevista, incluyendo el procedimiento de aproximación frustrada y circuitos de espera.

TO BE TRANSLATED

3.3.3 Plano de obstáculos de aeródromo (tipo A OACI)

Proporciona los datos necesarios para cumplir con las limitaciones de utilización de un aeródromo, prescritas en el Anexo 6, Partes I y II, capítulo 5. Se incluyen en esa carta las distancias declaradas para cada sentido de la pista, área de trayectoria de despegue, obstáculos en esta área, declinación magnética, etc.

3.3.3 Aerodrome obstacle chart (ICAO type A)

TO BE TRANSLATED

3.3.4 Carta de navegación de rutas nivel superior e inferior

Proporciona toda la información necesaria para facilitar la navegación a lo largo de las Rutas ATS, correspondiente a la totalidad del espacio aéreo asignado a Colombia y de conformidad con los procedimientos de los Servicios de Tránsito Aéreo.

3.3.4 Upper and lower level route navigation chart

TO BE TRANSLATED

3.3.5 Carta de área

Proporciona información sobre los procedimientos a seguir por las aeronaves que operen IFR dentro de los TMA establecidos en el territorio colombiano, facilitando las fases de transición de vuelo por instrumentos entre la fase de ruta y la aproximación final al aeródromo y entre el despegue y la aproximación frustrada

3.3.5 Area chart

TO BE TRANSLATED

3.3.6 Plano de aeródromo OACI

Facilita información necesaria para el movimiento de las aeronaves en tierra e información relativa a las operaciones de aeródromos.

3.3.6 Aerodrome chart

TO BE TRANSLATED

Los datos aeronáuticos suministrados en esta carta se dan de acuerdo a las especificaciones del Anexo 4 OACI.

3.3.7 Plano de aeródromo para movimiento en tierra OACI

Proporciona información sobre el movimiento de aeronaves a lo largo de las calles de rodaje hacia/desde los puestos de estacionamiento y atraque de aeronaves.

3.3.7 Aerodrome chart for ground movement ICAO

TO BE TRANSLATED

3.3.8 Plano de estacionamiento y atraque de aeronaves

Facilita información detallada para el movimiento de las aeronaves en tierra entre las calles de rodaje, puestos de estacionamiento y atraque de aeronaves. En él se indican las plataformas con sus puestos de estacionamiento, resistencia, iluminación, señales y demás ayudas para guía y control de las aeronaves.

3.3.8 Aircraft parking and docking chart

TO BE TRANSLATED

3.3.9 Carta de espacios aéreos restringidos

Esta carta brinda información de las zonas prohibidas, restringidas y peligrosas con sus límites laterales y verticales.

3.3.9 Restricted airspace chart

TO BE TRANSLATED

3.3.10 Carta de salida normalizada vuelo por instrumentos (SID) OACI

Proporciona información a todas las aeronaves que operan IFR sobre rutas a seguir desde la fase de despegue hasta la fase de ruta.

3.3.10 Standard Instrument Flight Departure Chart (SID) ICAO

TO BE TRANSLATED

3.3.11 Carta de llegada normalizada vuelo por instrumentos (STAR) OACI

Proporciona información a todas las aeronaves que operan IFR sobre las rutas a seguir desde la fase en ruta hasta la fase de aproximación.

3.3.11 Instrument flight standard arrival chart (STAR) ICAO

TO BE TRANSLATED

3.3.12 Carta de aproximación visual OACI

Proporciona información a todas las aeronaves que operan VFR, para pasar de la fase de vuelo en ruta y descenso a la aproximación a la pista de aterrizaje prevista. El relieve se indica mediante cotas y curvas de nivel, no se indica el emplazamiento ni tipo de sistemas visuales indicadores de la pendiente de aproximación.

3.3.12 Visual approach chart ICAO

TO BE TRANSLATED

3.3.13 Corredores VFR

Proporciona información a todas las aeronaves que operan VFR, para pasar de la fase de vuelo en ruta y descenso. El relieve se indica mediante cotas y curvas de nivel.

3.3.13 VFR Path

TO BE TRANSLATED

4 LISTA DE CARTAS AERONÁUTICAS DISPONIBLES

4 LIST OF AVAILABLE AERONAUTICAL CHARTS

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
ADC - PLANO DE AERÓDROMO OACI / AERODROME HELIPORT CHART - ICAO		ADC - ARAUCA / Santiago Pérez	16 JUL 20
		ADC - ARMENIA / El Edén	16 JUL 20
		ADC - BAHIA SOLANO / José Celestino Mutis	16 JUL 20
		ADC - BARRANCABERMEJA / Yarigüies	29 DEC 22
		ADC - BARRANQUILLA / Ernesto Cortissoz	30 DEC 21
		ADC - BOGOTÁ / El Dorado	29 DEC 22
		ADC - BUCARAMANGA / Palonegro	18 MAY 23
		ADC - BUENAVENTURA / Gerardo Tobar López	16 JUL 20
		ADC - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	16 JUL 20
		ADC - CAREPA / Antonio Roldán Betancourt	16 JUL 20

	ADC 1 - CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20
	ADC 2 - CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20
	ADC - CARTAGO / Santa Ana	16 JUL 20
	ADC - COROZAL / Las Brujas	16 JUL 20
	ADC - CÚCUTA / Camilo Daza	16 JUL 20
	ADC - CHIA / Flaminio Suárez Camacho	18 MAY 23
	ADC - EL YOPAL / El Yopal	16 JUL 20
	ADC - FLORENCIA / Gustavo Artunduaga Paredes	18 MAY 23
	ADC - GIRARDOT / Santiago Vila	16 JUL 20
	ADC - GUAPI / Juan Casiano	16 JUL 20
	ADC - IBAGUÉ / Perales	16 JUL 20
	ADC - IPIALES / San Luis	16 JUL 20
	ADC - LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo	16 JUL 20
	ADC - MANIZALES / La Nubia	16 JUL 20
	ADC - MARIQUITA / José Celestino Mutis	16 JUL 20
	ADC - MEDELLÍN / Olaya Herrera	16 JUL 20
	ADC - MITÚ / Fabio A. León Bentley	16 JUL 20
	ADC - MONTERÍA / Los Garzones	16 JUL 20
	ADC - NEIVA / Benito Salas	16 JUL 20
	ADC - PASTO / Antonio Nariño	16 JUL 20
	ADC - PEREIRA / Matecaña	16 JUL 20
	ADC - POPAYÁN / Guillermo León Valencia	16 JUL 20
	ADC - PROVIDENCIA / El Embrujo	16 JUL 20
	ADC - PUERTO ASIS / Tres de Mayo	16 JUL 20
	ADC - PUERTO CARREÑO / Germán Olano	16 JUL 20
	ADC - INIRIDA / Cesar Gaviria Trujillo	16 JUL 20
	ADC - QUIBDÓ / El Caraño	16 JUL 20
	ADC - RIOHACHA / Almirante Padilla	16 JUL 20
	ADC - RIONEGRO / José María Córdova	30 DEC 21

	ADC - SAN ANDRÉS / Gustavo Rojas Pinilla	16 JUL 20
	ADC - SAN JOSE DEL GUAVIARE / Jorge E. González T.	16 JUL 20
	ADC - SANTA MARTA / Simón Bolívar	16 JUL 20
	ADC - SAN VICENTE DEL CAGUÁN / Eduardo Falla Solano	16 JUL 20
	ADC - SARAVERA / Los Colonizadores	16 JUL 20
	ADC - TAME / Gustavo Vargas	16 JUL 20
	ADC - TUMACO / La Florida	18 MAY 23
	ADC - VALLEDUPAR / Alfonso López Pumarejo	16 JUL 20
	ADC - VILLAVICENCIO / Vanguardia	16 JUL 20
	ADC - AGUACHICA / Hacaritama	16 JUL 20
	ADC - CHAPARRAL / Navas Pardo	16 JUL 20
	ADC - EL BAGRE / El Tomin	16 JUL 20
	ADC - MAICAO / Jorge Isaac	16 JUL 20
	ADC - MAGANGUE / Baracoa	16 JUL 20
	ADC - MOMPOS / San Bernardo	17 JUN 21
	ADC - MONTELIBANO / El Pindo	16 JUL 20
	ADC - NUQUI / Reyes Murillo	08 AUG 24
	ADC - OCAÑA / Aguas Claras	16 JUL 20
	ADC - PAIPA / JUAN JOSÉ RONDÓN	29 DEC 22
	ADC - PITALITO / Contador	16 JUL 20
	ADC - PUERTO BOLÍVAR / Portete	16 JUL 20
	ADC - PUERTO LEGUIZAMO/ Cauayá	16 JUL 20
	ADC - TABLON DE TAMARA / Tablón de Tamara	16 JUL 20
	ADC - TOLÚ / Tolú	16 JUL 20
	ADC - VILLA GARZÓN / Cananguchal	16 JUL 20
	ADC - APIAY / CT. Luis F. Gómez Niño	08 AUG 24
	ADC - MARANDUA / CR. Luis Arturo Rodríguez Meneses	29 DEC 22
	ADC - JUANCHACO	16 JUL 20

		LA MACARENA / EI Refugio - Aerodrome Heliport Chart - ICAO	08 AUG 24
		ADC - PALANQUERO / CT. Germán Olano	29 DEC 22
		ADC - TULUA / Heriberto Gil Martínez	16 JUL 20
		ADC - TRES ESQUINAS / Ernesto Esguerra	17 JUN 21

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
AOC - PLANO DE OBSTÁCULOS DE AERÓDROMO OACI / AERODROME OBSTACLE CHART ICAO		AOC - BARRANQUILLA / Ernesto Cortisoz	RWY 05/23	16 JUL 20
		AOC 1 - BOGOTÁ / El Dorado	RWY 14L/32R	29 DEC 22
		AOC 2 - BOGOTÁ / El Dorado	RWY 14R/32L	29 DEC 22
		AOC 1 - CARTAGENA / Rafael Núñez	RWY 01/19	16 JUL 20
		AOC 2 - CARTAGENA / Rafael Núñez	RWY 01/19	16 JUL 20
		AOC - LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo	RWY 03/21	16 JUL 20
		AOC - PEREIRA / Matecaña	RWY 08/26	16 JUL 20
		AOC - RIONEGRO / José María Córdova	RWY 18/36	16 JUL 20
		AOC - SAN ANDRÉS / Gustavo Rojas Pinilla	RWY 06/24	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
PATC - CARTA TOPOGRÁFICA PARA APROXIMACIONES DE PRECISIÓN OACI / PRECISION APPROACH TERRAIN CHART ICAO		PATC 1 - BOGOTÁ / El Dorado	RWY 14L/32R	29 DEC 22
		PATC 2 - BOGOTÁ / El Dorado	RWY 14R/32L	29 DEC 22
		PATC - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	RWY 01/19	16 JUL 20
		PATC - RIONEGRO / José María Córdova	RWY 18/36	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date

APDC - PLANO DE ESTACIONAMIENTO Y ATRAQUE DE AERONAVES OACI / AIRCRAFT PARKING DOCKING CHART - ICAO		APDC - BARRANQUILLA / Ernesto Cortisoz	30 DEC 21
		APDC T1 - BOGOTA / EI Dorado APN NTL/INTL	29 DEC 22
		APDC T2- BOGOTÁ / EI Dorado	29 DEC 22
		APDC - BOGOTÁ / EI Dorado APN CARGA	29 DEC 22
		APDC - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	16 JUL 20
		APDC Carga - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	16 JUL 20
		APDC - CAREPA / Antonio Roldán Betancourt	16 JUL 20
		APDC 1 - CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20
		APDC 2 - CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20
		APDC - COROZAL / Las Brujas	16 JUL 20
		APDC - CÚCUTA / Camilo Daza	16 JUL 20
		APDC - GIRARDOT / Santiago Vila	16 JUL 20
		APDC - LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo	16 JUL 20
		APDC 1 - MEDELLÍN / Olaya Herrera	16 JUL 20
		APDC 2 - MEDELLÍN / Olaya Herrera	16 JUL 20
		APDC - RIONEGRO / José María Córdova APN COMERCIAL	30 DEC 21
		APDC - RIONEGRO / José María Córdova APN CARGA	30 DEC 21
		APDC - MARANDUA / CR. Luis Arturo Rodríguez Meneses	30 DEC 21

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
PLANO DE SPOT's / SPOT CHART		CALI / Alfonso Bonilla Aragón	31 DEC 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
GMC - PLANO DE AERÓDROMO PARA MOVIMIENTO EN TIERRA OACI / GROUND MOVEMENT CHART ICAO		GMC 1 - BOGOTÁ / EI Dorado RWY 32R/32L	29 DEC 22
		GMC 2 - BOGOTÁ / EI Dorado RWY 14R / 14L	29 DEC 22
		GMC - CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
TMA - CARTA DE ÁREA TERMINAL / TERMINAL CONTROL AREA CHART		TMA LETICIA		18 MAY 23
		TMA ANDES		29 DEC 22
		TMA BARRANQUILLA		18 MAY 23
		SECTOR BARRANQUILLA NORTE		18 MAY 23
		SECTOR BARRANQUILLA SUR		18 MAY 23
		TMA BOGOTÁ		18 MAY 23
		TMA BOGOTÁ SECTORIZACION		16 JUL 20
		TMA BUCARAMANGA		18 MAY 23
		TMA CALI		18 MAY 23
		SECTOR CALI		18 MAY 23
		TMA CÚCUTA		17 JUN 21
		TMA EL YOPAL		17 JUN 21
		TMA MEDELLÍN		28 NOV 24
		SECTOR MEDELLÍN		18 MAY 23
		TMA NEIVA		18 MAY 23
		TMA PEREIRA		17 JUN 21
		TMA SAN ANDRÉS		18 MAY 23
		TMA PALANQUERO		16 JUL 20
		TMA TRES ESQUINAS		29 DEC 22
		TMA VILLAVICENCIO		18 MAY 23

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
CARTAS DE RUTA / ROUTE CHART		NIVEL INFERIOR		28 NOV 24
		NIVEL SUPERIOR Y RNAV 5		28 NOV 24

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
SID - CARTA DE SALIDA NORMALIZADA VUELO POR INSTRUMENTOS OACI / STANDARD INSTRUMENT DEPARTURE CHART ICAO		ARAUCA / Santiago Pérez		
		SID - ICAO - SIP11C GARC1B OSIL1B TME1B RWY 11	RWY 11	17 JUN 21
		SID - ICAO - SIP11D GARC1A OSIL1A TME1C RWY 11	RWY 11	17 JUN 21
		SID - ICAO - TER11A RNAV RWY 11	RWY 11	30 DEC 21

	SID - ICAO - SIP11E OSIL1G TME1J RNAV RWY 29	RWY 29	29 DEC 22
	ARMENIA / El Edén		
	SID - ICAO - AXM2A AXM2F PEI2D TORO2B RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
	SID 2 - AXM2A/ AXM2F/PEI2D/ TORO2B	RWY 20	16 JUL 20
	SID - ICAO - DOSG2A RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
	SID - ICAO - AXM1G AXM1H PEI1E PEI1F TORO1C RWY 02	RWY 02	16 JUL 20
	SID - ICAO - PEI3G TOLI4A TORO2D RNAV	RWY 20	28 NOV 24
	SID - ICAO - DOSG2C RNAV	RWY 20	28 NOV 24
	SID - ICAO - TOLI2B RWY 20 RNAV	RWY 20	31 DEC 20
	BARRANCABERMEJA / Yariguíes		
	SID - ICAO - EJA1J RWY 04	RWY 04	30 DEC 21
	SID - ICAO - AKSO1A RWY 04 RNAV	RWY 04	30 DEC 21
	SID - ICAO - AKSO1B RWY 22 RNAV	RWY 22	30 DEC 21
	BARRANQUILLA / Ernesto Cortisoz		
	SID - ICAO - DARN4B EGOK2B ENTI2C ISOT3B STA4C TIGR2A UMKI2B VUMB2B RWY 05	RWY 05	08 AUG 24
	SID - ICAO - CTG3E EDRE3A MORG3C KAKU2A VARO3D RWY 05	RWY 05	18 MAY 23
	SID - ICAO - BAQ2F RWY 05	RWY 05	18 MAY 23
	SID - ICAO - EVPI2A RWY 05 RNAV	RWY 05	08 AUG 24
	SID - ICAO - ANLU1A GEGI1B UTGO1A NINL3A RWY 05 RNAV	RWY 05	08 AUG 24
	SID - ICAO - BAQ2H RWY 05 23	RWY 05/23	18 MAY 23

	SID - ICAO - CTG2F VARO2G KAKU1F VOVL2D UGRE2E SINO1A SUST1A RWY 05	RWY 05	08 AUG 24
	SID - ICAO - CTG1G DARN1F EGOK1D ENTI1E GEGI1A LOKO1B KAKU1G SINO1B SUST1B VOVL1E UGRE1F VARO1H RWY 23 RNAV	RWY 23	08 AUG 24
	BOGOTÁ / El Dorado		
	SID - ICAO - TOBK4R OSUS4R TOBK1S RNAV	RWY 14L/14R 32L/32R	28 NOV 24
	SID - ICAO - DANS4R VASI4U VASI2T RNAV	RWY 14L/14R 32L/32R	18 MAY 23
	SID - ICAO - ISNO2S LIXA4U POVS5U SILE5E VAPO4R RNAV	RWY 14L/14R	18 MAY 23
	SID - ICAO - ISNO2S LIXA2T POVS3T SILE1F VAPO4R RNAV	RWY 32L/32R	18 MAY 23
	SID - ICAO - USID4B RNAV	RWY 14L/14R	18 MAY 23
	SID - ICAO - USID3C RNAV	RWY 32L/32R	18 MAY 23
	SID - ICAO - ABL3A KAMI6A SILE2A BOGU8A	RWY 14L/14R	29 DEC 22
	SID - ICAO - ABL7E	RWY 14R/14L	29 DEC 22
	SID - ICAO - EVRA5B ZIP5H	RWY 14L/14R	29 DEC 22
	SID - ICAO - ZIP3C	RWY 14L/14R	29 DEC 22
	SID - ICAO - USID4A ZIP4B	RWY 32R/32L	18 MAY 23
	SID - ICAO - ABL4K ZIP4D	RWY 32L/32R	18 MAY 23
	SID - ICAO - BOGU4C KAMI4C SILE4D	RWY 32R/32L	18 MAY 23
	BUCARAMANGA / Palonegro		
	SID - ICAO - EJA2D UBMU1A RWY 35	RWY 35	29 DEC 22

	SID - ICAO - ESNU1F MOGO1E VOVG1A RWY 35	RWY 35	31 DEC 20
	SID - ICAO - EJA1E UBMU1B RWY 17	RWY 17	31 DEC 20
	SID - ICAO - ESNU1G MOGO1F VOVG1B RWY 17	RWY 17	31 DEC 20
	SID - ICAO - EJA2F UBMU1C RWY 35 RNAV	RWY 35	29 DEC 22
	SID - ICAO - ESNU2H RWY 35 RNAV	RWY 35	31 DEC 20
	SID - ICAO - MOGO1B UMKA1A VOVG1C RWY 35 RNAV	RWY 35	31 DEC 20
	SID - ICAO - EJA1G MOGO1G UMKA1B VOVG1D RWY 17 RNAV	RWY 17	31 DEC 20
	SID - ICAO - ESNU2J UBMU2D RWY 17 RNAV	RWY 17	31 DEC 20
	BUENAVENTURA / Gerardo Tobar López		
	SID 1 - RENA1A/ KUBI1A/BURP1E	RWY 27	29 DEC 22
	SID 2 - KABO1A/ VUSR1C	RWY 27	29 DEC 22
	CALI / Alfonso Bonilla Aragón		
	SID - ICAO - KIKU5A RWY 02 KIKU5B RWY 20	RWY 02/20	08 AUG 24
	SID - ICAO - BUN3C SIGI6C RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	SID - ICAO - CLO1C RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	SID - ICAO - CLO1D RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	SID - ICAO - ISOP4B PPN8B RWY 20	RWY 20	08 AUG 24
	SID - ICAO - ULQ1B ULQ1C RWY 02 20	RWY 02/20	08 AUG 24
	SID - ICAO - MONV1A MONV1B RWY 02 RNAV	RWY 02	08 AUG 24
	CAREPA / Antonio Roldán Betancourt		
	SID 1 - LCE1A	RWY 33	16 JUL 20
	SID 2 - BOKU1A/ ISRA1H/KAKO1C/ MAPS2C/REMU1G	RWY 33	16 JUL 20

	SID 3 - KUBE1C	RWY 33	16 JUL 20
	SID 4 - KAKO1A/ KUBE1A - RNAV (GNSS)	RWY 33	16 JUL 20
	SID 5 - BOKU1H/ MAPS1A/REMU1B - RNAV (GNSS)	RWY 33	16 JUL 20
	SID 6 - ISRA2E/ REMU2C - RNAV (GNSS)	RWY 33	16 JUL 20
	SID 7 - MAPS2D/ REMU1H	RWY 15	16 JUL 20
	SID 8 - BOKU1K/ ISRA1J/KAKO1D/ KUBE1D	RWY 15	16 JUL 20
	SID 9 - ISRA1F/ REMU1D/REMU1E - RNAV (GNSS)	RWY 15	16 JUL 20
	CARTAGENA / Rafael Núñez		
	SID 1 - IRAX2A	RWY 01	30 DEC 21
	SID 2 - KOPG2A	RWY 01	30 DEC 21
	SID 3 - BAQ3A/ CTG2D	RWY 01	30 DEC 21
	SID 4 - VARO2A - RNAV (GNSS)	RWY 01	30 DEC 21
	SID 5 - ESKA2A/ ILMI2A - RNAV (GNSS)	RWY 01	30 DEC 21
	SID 6 - CTG2B	RWY 19	30 DEC 21
	CARTAGO / Santa Ana		
	SID 1 - AKSI2D/ AXM2C/IRIG2J/ MZL2A/MATR2A	RWY 01	16 JUL 20
	SID 2 - AXM3D/ IRIG2F	RWY 19	16 JUL 20
	SID 3 - AKSI2E/ MZL2B/MATR2C	RWY 19	16 JUL 20
	COROZAL / Las Brujas		
	SID 1 - UGAL1B	RWY 21	16 JUL 20
	SID 2 - AKPA1M/ LOLU1B/MGN1E - RNAV (GNSS)	RWY 21	16 JUL 20
	SID 3 - NIMV1A- RNAV (GNSS)	RWY 21	16 JUL 20
	CÚCUTA / Camilo Daza		

	SID 1 - CUC3C/ TORA1J	RWY 16	30 DEC 21
	SID 2 - DIMI4B/ TIBU4B/TORA1B	RWY 16	30 DEC 21
	SID 3 - DIMI6A/ TIBU6A/TORA2A	RWY 03/34	30 DEC 21
	SID 4 - CUC3D/ TORA1K	RWY 03/34	30 DEC 21
	SID 5 - DIMI1D/ ESIT1K/TIBU1D/ TORA1L	RWY 21	30 DEC 21
	SID 6 - CUC1E/ TORA1M	RWY 21	30 DEC 21
	SID 7 - LFA1C	RWY 35	30 DEC 21
	SID 8 - LFA1A - RNAV (GNSS)	RWY 35	30 DEC 21
	SID - ICAO - UMPE1B/UMPE1C RNAV	RWY 16/21	12 JUN 25
	EL YOPAL / El Yopal		
	SID - ICAO - SUPN1A RWY 05	RWY 05	16 JUL 20
	SID - ICAO - SUPN1B UBNO1B RWY 05 RNAV	RWY 05	31 DEC 20
	SID - ICAO - TITN1B RWY 05 RNAV	RWY 05	16 JUL 20
	SID - ICAO - OSIL1C REMI1B TOBS1B RWY 05 RNAV	RWY 05	31 DEC 20
	SID - ICAO - ANGU1B VUGE1B RWY 05 RNAV	RWY 05	16 JUL 20
	FLORENCIA / Gustavo Artunduaga Paredes		
	SID - ICAO - EDPI1D GAXA2D RWY 30	RWY 30	18 MAY 23
	SID - ICAO - GEBU2A KUDG2A VUKT1D RWY 30	RWY 30	18 MAY 23
	SID - ICAO - EDPI1E GAXA2G RWY 12	RWY 12	18 MAY 23
	SID - ICAO - GAXA3H PADA3F RWY 12	RWY 12	18 MAY 23
	GIRARDOT / Santiago Vila		
	SID - ICAO - GIR2C RWY 20	RWY 20	29 DEC 22
	GUAPI / Juan Casiano		

	SID - ICAO - MUGT1A BITU1C BURP1E RWY 02 RNAV	RWY 02	30 DEC 21
	SID - ICAO - XOKI2D BITU1B RWY 20 RNAV	RWY 20	30 DEC 21
	IBAGUÉ / Perales		
	SID - ICAO - GIR2A USAN2B RWY 14	RWY 14	17 JUN 21
	SID - ICAO - ABL1H RWY 14	RWY 14	17 JUN 21
	IPIALES / San Luis		
	SID - ICAO - EGOB5B GAVE5B RWY 08	RWY 08	29 DEC 22
	SID - ICAO - PAMB7B RWY 08	RWY 08	29 DEC 22
	SID - ICAO - EGOB5C GAVE5C PAMB4C RWY 26	RWY 26	29 DEC 22
	SID - ICAO - DUBK1C ESAR1B PAMB1G RWY 08 RNAV	RWY 08	08 AUG 24
	SID - ICAO - EGOB1G MER1D RWY 08 RNAV	RWY 08	18 MAY 23
	SID - ICAO - DUBK1B ESAR1C PAMB1F RWY 26 RNAV	RWY 26	08 AUG 24
	SID - ICAO - EGOB1F MER1C RWY 26	RWY 26	18 MAY 23
	LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo		
	SID - ICAO - BODA3B DALO3B MEXA2A RWY 03	RWY 03	08 AUG 24
	SID - ICAO - BODA3C BUTA2K DALO3C KALO2C MEXA2B SPRI2B RWY 21	RWY 21	08 AUG 24
	SID - ICAO - AROT3D KALO3B MIKO3B ROKU3B SPRI1D BUTA1M RWY 21 RNAV	RWY 21	08 AUG 24
	SID - ICAO - AROT3E KALO3D MIKO3C ROKU3C RWY 03 RNAV	RWY 03	08 AUG 24
	SID - ICAO - BUTA2L SPRI3C RWY 03 RNAV	RWY 03	08 AUG 24

	MANIZALES / La Nubia		
	SID - ICAO - ISVO1C PEI1B RWY 28	RWY 28	16 JUL 20
	MITU / Fabio Alberto León Bentley		
	SID - ICAO - NIBR1A VURM1B RWY 02 RNAV	RWY 02	16 JUL 20
	MONTERÍA / Los Garzones		
	SID - ICAO - AKPE4A BOKU4C RAXO4B RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPA3D CZU3C IRAX3E RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPE2E BOKU2E RAXO2F RWY 32 RNAV	RWY 32	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPA2J CZU2G IRAX2G RWY 32 RNAV	RWY 32	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPE3D BOKU3D RAXO3D RWY 14	RWY 14	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPA3C AKPE3B CZU3D IRAX3F RAXO2E RWY 14	RWY 14	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPE2F BOKU2F RAXO2G RWY 14 RNAV	RWY 14	29 DEC 22
	SID - ICAO - AKPA2K CZU2H IRAX3D RWY 14 RNAV	RWY 14	29 DEC 22
	SID - ICAO - BOGA1B BOGA1C RWY 14 32 RNAV	RWY 14/32	18 MAY 23
	NEIVA / Benito Salas		
	SID - ICAO - GAXA2A VUKT1A RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
	SID - ICAO - NVA1A NVA1C RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
	SID - ICAO - GAXA1B VUKT1B GAXA1C VUKT1C NVA3B RWY 02	RWY 02	16 JUL 20
	PASTO / Antonio Nariño		
	SID - ICAO - MER7 RWY 02	RWY 02	08 AUG 24

	SID - ICAO - ANKA2B TITG2A RWY 02 RNAV	RWY 02	08 AUG 24
	PEREIRA / Matecaña		
	SID - ICAO - IRIG2E	RWY 26	31 DEC 20
	SID - ICAO - AKSI2B MATR4B	RWY 26	18 MAY 23
	SID - ICAO - AXM5B ISNO1A IRIG3B	RWY 26	17 JUN 21
	SID - ICAO - NEBO2B	RWY 26	12 JUN 25
	SID - ICAO - TOL1D TORO1H RNAV	RWY 26	31 DEC 20
	SID - ICAO - PEI4A	RWY 08	18 MAY 23
	SID - ICAO - NEBO1A RNAV	RWY 08	18 MAY 23
	SID - ICAO - TOL1C TORO1F RNAV	RWY 08	31 DEC 20
	POPAYÁN / Guillermo León Valencia		
	SID 1 - CLO3B	RWY 26	16 JUL 20
	PUERTO ASÍS / Tres de Mayo		
	SID 1 - MIBI1A/ PADA2B/TISL2C - RNAV (GNSS)	RWY 01	17 JUN 21
	PUERTO CARREÑO / German Olano		
	SID - ICAO - SIDU2A RWY 25	RWY 25	08 AUG 24
	SID - ICAO - SIDU2D OVTU2B RWY 25 RNAV	RWY 25	08 AUG 24
	INÍRIDA / Cesar Gaviria Trujillo		
	SID - ICAO - PANI1A UMBE1A RWY 18 RNAV	RWY 18	16 JUL 20
	SID - ICAO - PANI1B UMBE1B RNAV RWY 36	RWY 36	16 JUL 20
	QUIBDO / El Caraño		
	SID 1 - ALBE1D/ GENG1D/OPSA1D/ VOVR1D	RWY 31	16 JUL 20
	SID 2 - ISRA1C/ TEDU1B	RWY 31	16 JUL 20

	SID 3 - GENG1B/ ISRA1B/OPSA1B/ VOVR1B - RNAV (GNSS)	RWY 31	16 JUL 20
	SID 4 - ALBE1B/ GENG1E/VOVR1E - RNAV (GNSS)	RWY 31	16 JUL 20
	SID 5 - TEDU1D - RNAV (GNSS)	RWY 31	16 JUL 20
	SID 6 - BAH11C/ NUQU1C	RWY 31	16 JUL 20
	RIOHACHA / Almirante Padilla		
	SID 1 - ATEDI 2F/ BUXEG 1A/ VUP 2M/ XUXOR 1B /TIPGA 4A /URIBI 2A	RWY 10	18 MAY 23
	SID 2 - VUP1N/ ATED1E/ BUXE1B/ TIPG1E/ XUXO1F - RNAV (GNSS)	RWY 10	18 MAY 23
	SID 3 - VUP2Q/ ATED1D/ BUXE1C/ TIPG1D/ XUXO1E - RNAV (GNSS)	RWY 28	18 MAY 23
	RIONEGRO / José María Córdova		
	SID - ICAO - MRN5B	RWY 19	28 NOV 24
	SID - ICAO - IBDA1A	RWY 01	28 NOV 24
	SID - ICAO - LATI2A BIVI3A MRN1C	RWY 01	28 NOV 24
	SID - ICAO - DABI1C VULR1A ISVO1B	RWY 19	28 NOV 24
	SID - ICAO - TEDO1B KORB1C LATI1B BIVI1B OTU1C DIPRI1C RNAV	RWY 01	28 NOV 24
	SID - ICAO - ISVA2B MUGO2B RNG2B RNAV	RWY 01	28 NOV 24
	SID - ICAO - BUTA3A DABI3B KOTI3A OPME3C RNAV	RWY 01	28 NOV 24
	SID - ICAO - LLIX2A DIPR2E	RWY 19	28 NOV 24
	SID - ICAO - OPSI2A	RWY 19	28 NOV 24
	SAN ANDRÉS / Gustavo Rojas Pinilla		
	SID 1 - AMUB3A/ BIXO2A/BODE2A/ DAGA3A/DURA3A/ FALL3A/LEVO3A/ PELR4A/TIMR3A/ UGEV1A	RWY 24	16 JUL 20

	SID 2 - AMUB3B/ BIXO2B/BODE2B/ DAGA3B/DURA3B/ FALL3B/LEVO3B/ PELR4B/TIMR3B/ UGEV1B	RWY 06	16 JUL 20
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE/ Jorge E. González T.		
	SID 1 - SJE1A/ OGNA2B/UBRI2C	RWY 01	29 DEC 22
	SANTA MARTA / Simón Bolívar		
	SID 1 - BAQ4C/ EDVA1B/MGN3C/ MGN2D	RWY 01/19	16 JUL 20
	SID 2 - SUPL1A/ SUPL1B - RNAV (GNSS)	RWY 01/19	31 DEC 20
	SID 3 - EVPI1B/ TIGR1C - RNAV (GNSS)	RWY 01	30 DEC 21
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN / Eduardo Falla Solano		
	SID 1 - OPTI2B/ EKEV2B/EDPI1C	RWY 14	29 DEC 22
	SARAVENA / Los Colonizadores		
	SID 1 - EKOL1A/ ISRO1B/SIPI1A/ TME1H - RNAV (GNSS)	RWY 16	30 DEC 21
	SID 2 - AUC1F/ EKOL1B/ISRO1F/ REMI1F	RWY 16	30 DEC 21
	TAME / Gustavo Vargas		
	SID 1 - AUC3A/ ISRO1A/REMI2A/ UTNU1D	RWY 07	30 DEC 21
	TUMACO / La Florida		
	SID 1 - ANGEL5/ ENSO3A/TCO3A	RWY 24	30 DEC 21
	SID 2 - ENSO3B// GIBT1A/TUNGI3/ XOKI1B	RWY 06	30 DEC 21
	VALLEDUPAR / Alfonso López Pumarejo		
	SID 1 - PUKV2A/ SEKB2A - RNAV (GNSS)	RWY 02	18 MAY 23

	SID 2 - PUKV2B/ ASAX2A - RNAV (GNSS)	RWY 20	18 MAY 23
	SID 3 - BUXE1F/ IRON1H	RWY 02	18 MAY 23
	SID 4 - EDVA2F/ UGOS2C	RWY 02	18 MAY 23
	SID 5 - BUXE1G/ IRON1J	RWY 20	18 MAY 23
	SID 6 - EDVA2G/ UGOS1D	RWY 20	18 MAY 23
	VILLAVICENCIO / Vanguardia		
	SID 1 - ANLA1B/ VVC2A	RWY 05	17 JUN 21
	SID 2 - VVC1B	RWY 05	17 JUN 21
	SID 3 - NIPN1A - RNAV (GNSS)	RWY 05	17 JUN 21
	EL BAGRE / El Tomin		
	SID 1 - BIVI1D - RNAV (GNSS)	RWY 01	16 JUL 20
	SID1 - BIVI1E - RNAV (GNSS)	RWY 18	16 JUL 20
	MORELIA		
	SID 1 - OPTU1B/ OPTU1C - RNAV (GNSS)	RWY 18/36	16 JUL 20
	NUQUÍ / Reyes Murillo		
	SID - ICAO - GEDE1A NEVS1A RWY 23	RWY 23	08 AUG 24
	PAIPA / Juan José Rondón		
	SID 1 - YACA1D/ BUPK1A/DOPL1B	RWY 23	29 DEC 22
	PUERTO BOLÍVAR / Portete		
	SID 1 - IRIR1A - RNAV (GNSS)	RWY 09	17 JUN 21
	PUERTO LEGUÍZAMO / Caucayá		
	SID 1 - VAKI1A - RNAV (GNSS)	RWY 30	16 JUL 20
	SAN GIL / Los Pozos		

	SID - ICAO - DOPL1F ILSE1A YACA1D RWY 36 RNAV	RWY 36	08 AUG 24
	VILLA GARZÓN		
	SID 1 - TISL2D - RNAV (GNSS)	RWY 17	17 JUN 21
	APIAY / CT. Luis F. Gómez Niño		
	SID 1 - VVC1J/ VVC1K/VVC1L	RWY 28/10	29 DEC 22
	SID 2 - ROPO1Z/ ROPO1Y/ROPO1W/ UBRI1W - RNAV (GNSS)	RWY 28/10	17 JUN 21
	LA MACARENA / El Refugio		
	SID 1 - UBRI1E - RNAV (GNSS)	RWY 17	16 JUL 20
	MARANDÚA / CR. Luis Arturo Rodríguez Meneses		
	SID 1 - TIDS1B/ LUTV1B/AMVO1B/ KUBT1A/OVTU1B	RWY 07	30 DEC 21
	SID 2 - TIDS1C/ LUTV1C/OVTU1A/ AMVO1C	RWY 03	30 DEC 21
	PALANQUERO / CT. German Olano		
	SID - ICAO - ISNI1B RWY 01	RWY 01	16 JUL 20
	SID - ICAO - VUNR1B RWY 01	RWY 01	16 JUL 20
	SID - ICAO - PAL1A RWY 01 19	RWY 01/19	16 JUL 20
	TRES ESQUINAS / CT. Ernesto Esguerra Cubides		
	SID - ICAO - ANSU2D REPE3A VAKI1G RWY 07 25	RWY 07/25	17 JUN 21
	SID - ICAO - ESBOM3A POVPI2A RWY 07 25	RWY 07/25	30 DEC 21
	SID - ICAO - FLA1A RWY 25	RWY 25	31 DEC 20

Título de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date

STAR - CARTA DE LLEGADA NORMALIZADA VUELO POR INSTRUMENTOS OACI / STANDARD INSTRUMENT ARRIVAL CHART ICAO		ARAUCA / Santiago Pérez		
		STAR - ICAO - OSIL1E TME1A RWY 11	RWY 11	16 JUL 20
		STAR - ICAO - OSIL1F TME1F UTNU1A RWY 11 RNAV	RWY 11	17 JUN 21
		ARMENIA / El Edén		
		STAR - ICAO - ISNO1F RWY 20	RWY 20	30 DEC 21
		STAR - ICAO - ISNO1G RWY 20	RWY 20	30 DEC 21
		STAR - ICAO - MATR4D PEI4B RWY 20	RWY 20	30 DEC 21
		STAR - ICAO - ISNO2H RWY 20	RWY 20	30 DEC 21
		STAR - ICAO - ISNO1J MATR1H UIB2B SIBO1A TORO1E RNAV	RWY 20	28 NOV 24
		STAR - ICAO - ISNO1K RWY 20 RNAV	RWY 20	30 DEC 21
		BARRANCABERMEJA / Yariguies		
		STAR - ICAO - YACA1A RWY 04	RWY 04	30 DEC 21
		STAR - ICAO - POXO1G UMKA1D YACA1B RWY 04	RWY 04	30 DEC 21
		STAR - ICAO - YACA1C RWY 04	RWY 04	30 DEC 21
		BARRANQUILLA / Ernesto Cortissoz		
		STAR - ICAO - KAKU1E MORG1F VARO1F RWY 05 23	RWY 05/23	08 AUG 24
		STAR - ICAO - ISOT5A RWY 05 23	RWY 05/23	18 MAY 23
		STAR - ICAO - VOVL4A RWY 05 23	RWY 05/23	08 AUG 24
		STAR - ICAO - ENTI4A STA6A RWY 05 23	RWY 05/23	08 AUG 24

	STAR - ICAO - CTG1A DARN1A EDRE1B EGOK1A ENTI3B KAKU2C LOLU1A MORG1B STA2B UGRE1D UGSO1D UMKI1A VARO2C VUMB1A RWY 05	RWY 05	08 AUG 24
	STAR - ICAO - CTG1H DARN1E EDRE1E EGOK1C ENTI1F KAKU1H LOLU1C MORG1G STA2F UGRE1G UGSO1E UMKI1C VARO1J VUMB1E RWY 23	RWY 23	08 AUG 24
	BOGOTÁ / El Dorado		
	STAR 1 - DOPL4E/ EGEP4E/ EGE2P2T/ ENVA4E/ ILSE4E/ SIRU4E/ VUNE4E/ VUNE2T - RNAV (GNSS)	RWY 14L/14R	18 MAY 23
	STAR 1 - DOPL4W/ EGEP3S/ EGE2P2R/ EGEP4W/ ENVA4W/ ILSE4W/ SIRU2S/ SIRU4W/ VUNE2R/ VUNE4W - RNAV (GNSS)	RWY 32L/32R	18 MAY 23
	STAR 2 - ATAN4E/ EDPU4E/ ISVA4E/ TIRT4E/ TOLI4E/ GIR4E - RNAV (GNSS)	RWY 14L/14R	18 MAY 23
	STAR 2 - ATAN4W/ EDPU4W/ ISVA4W/ TIRT4W/ TOLI4W/ GIR4W - RNAV (GNSS)	RWY 32L/32R	18 MAY 23
	STAR 3 - ATAN4T/ GRUD4E/ GRUD4T/ MUGO4T	RWY 14L/14R	18 MAY 23
	STAR 3 - ATAN4S/ GRUD4S/ GRUD4W/ MUGO4S	RWY 32L/32R	18 MAY 23
	STAR 4 - ABL2L/ VULA6D	RWY 14L/14R	18 MAY 23
	STAR 5 - ABL2M/ VULA3F	RWY 32L/32R	29 DEC 22
	BUCARAMANGA/ Palonegro		
	STAR - ICAO - MOGO2A OPRO1A RWY 35 17	RWY 35/17	31 DEC 20

	STAR - ICAO - EJA1H IVRI1A POXO1H TORA1Q VOVG1E RWY 35 17	RWY 35/17	31 DEC 20
	STAR - ICAO - MOGO2C OPRO1B VOVG1F RWY 35 RNAV	RWY 35	16 JUL 20
	STAR - ICAO - IVRI1B POXO2F TORA1R UMKA2C RWY 35 RNAV	RWY 35	30 DEC 21
	STAR - ICAO - EJA2C MOGO2D OPRO1C POXO1J VOVG1G RWY 17 RNAV	RWY 17	31 DEC 20
	STAR - ICAO - IVRI1C TORA1S RWY 17 RNAV	RWY 17	31 DEC 20
	BUENAVENTURA / Gerardo Tovar López		
	STAR 1 - KABO1B, VUSR1D	RWY 09	29 DEC 22
	CALI / Alfonso Bonilla Aragón		
	STAR - ICAO - MANG1B RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ISOP4A RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ULQ2A RWY 20	RWY 20	08 AUG 24
	STAR - ICAO - DAKO8A RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ULQ7D RWY 02	RWY 02	08 AUG 24
	STAR - ICAO - OREG5A ULQ4E RWY 02 RNAV	RWY 02	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ANKA3A DAKO3B PPN3C RWY 02 RNAV	RWY 02	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ETAL3A KIKU3C SIPA3A ULQ4F RWY 20 RNAV	RWY 20	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ASIK3B BUN4E BURP3A DAKO3C ISKU3A RWY 20 RNAV	RWY 20	08 AUG 24
	STAR - ICAO - DADV1A ESAR1A ILKU1A ISAD3A RWY 02 RNAV	RWY 02	08 AUG 24

	STAR - ICAO - ASIK1C BUN1F KIKU1D OREG2C ULQ2G RWY 02 RNAV	RWY 02	08 AUG 24
	CAREPA / Antonio Roldán Betancourt		
	STAR 1 - REMU2A	RWY 33	16 JUL 20
	STAR 2 - BOKU1J/ ISRA1G/MAPS2B/ REMU1F - RNAV GNSS	RWY 33	16 JUL 20
	STAR 3 - KAKO1B/ KUBE1B - RNAV GNSS	RWY 33	16 JUL 20
	CARTAGENA / Rafael Núñez		
	STAR 1 - AKPA2A/ BAQ4B/IRAX2B/ KOPG2B/UBSU2A/ UGRE3B/UGSA3A/ UGSO2B/VARO2B - RNAV (GNSS)	RWY 01	30 DEC 21
	STAR 2 - AKPAM2F/ AKPA2E/BAQ3E/ EDRE3D/IRAX2H/ KOPG2D/UBSU2B/ UGRE2C/UGSA2B - RNAV (GNSS)	RWY 19	30 DEC 21
	COROZAL / Las Brujas		
	STAR 1 - BUTA1G/ GEK1A/GERN1B/ MGN1F/MTR1B/ VUKR1A/XOGE1B - RNAV (GNSS)	RWY 03	16 JUL 20
	CÚCUTA / Camilo Daza		
	STAR - ICAO - ESNU2A RWY 16 21	RWY 16/21	30 DEC 21
	STAR - ICAO - ESNU2B UMPE1A RWY 16 21	RWY 16/21	30 DEC 21
	STAR - ICAO - DIMI1C ESNU1C RWY 21	RWY 21	30 DEC 21
	STAR - ICAO - DIMI1E ESNU1D TIBU1E RWY 21	RWY 21	30 DEC 21
	STAR - ICAO - TIBU1C RWY 21	RWY 21	30 DEC 21
	STAR - ICAO - LFA1B RWY 17	RWY 17	30 DEC 21

	STAR - ICAO - DIM1F LUCH1A TIBU1F RWY 16 RNAV	RWY 16	08 AUG 24
	STAR - ICAO - ESNU1K RWY 16/34/21 RNAV	RWY 16/34/21	12 JUN 25
	EL YOPAL / El Yopal		
	STAR - ICAO - BUT1A UBNO1C RWY 05 RNAV	RWY 05	16 JUL 20
	STAR - ICAO - ANGU1A OSIL1D REMI1C VUGE1A TOBS1A RWY 05 RNAV	RWY 05	16 JUL 20
	STAR - ICAO - TITN1A RWY 05 RNAV	RWY 05	16 JUL 20
	STAR - ICAO - BUT1B RWY 05	RWY 05	16 JUL 20
	FLORENCIA / Gustavo Artunduaga Paredes		
	STAR - ICAO - EDPI1F GAXA2F GEBU3A KUDG1C VUKT1E RWY 30 12	RWY 30/12	18 MAY 23
	STAR - ICAO - EDPI1G KUDG3B RWY 30 12	RWY 30/12	18 MAY 23
	STAR - ICAO - PADA2G REPE2A RWY 30 12	RWY 30/12	18 MAY 23
	GUAPI / Juan Casiano		
	STAR - ICAO - BITU2A BURP2C DAKO2E GAVA2B ISKU2C RWY 02 RNAV	RWY 02	30 DEC 21
	STAR - ICAO - BURP2D DAKO2F GAVA2C ISKU2D XOKI2C RWY 20 RNAV	RWY 20	30 DEC 21
	IBAGUÉ / Perales		
	STAR - ICAO - ABL1P SILE2F RWY 14 32	RWY 14/32	18 MAY 23
	STAR - ICAO - ABL2Q IBG3A MQU1B SILE3G RWY 14 32 RNAV	RWY 14/32	18 MAY 23
	IPIALES / San Luis		

	STAR - ICAO - EGOB5A RWY 08	RWY 08	29 DEC 22
	STAR - ICAO - GAVE5A RWY 08	RWY 08	29 DEC 22
	STAR - ICAO - PAMB8A RWY 08	RWY 08	29 DEC 22
	STAR - ICAO - EGOB2D GAVE2D PAMB2D DUBK1A RWY 08	RWY 08	18 MAY 23
	STAR - ICAO - EGOB1E GAVE1E PAMB1E RWY 26 RNAV	RWY 26	18 MAY 23
	LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo		
	STAR - ICAO - DALO2D BODA2D RWY 21	RWY 21	08 AUG 24
	STAR - ICAO - PABO1A ROKU3A RWY 21	RWY 21	08 AUG 24
	STAR - ICAO - AROT3C KALO3A RWY 21 RNAV	RWY 21	08 AUG 24
	STAR - ICAO - BUTA2J SPRI3A RWY 21	RWY 21	08 AUG 24
	MANIZALES / La Nubia		
	STAR - ICAO - NIRS1B PEI1C RWY 10	RWY 10	16 JUL 20
	STAR - ICAO - VULE1A RWY 10	RWY 10	16 JUL 20
	MEDELLÍN / Olaya Herrera		
	STAR - ICAO - RNG1E RWY 02 20	RWY 02/20	12 JUN 25
	MITU / Fabio Alberto León Bentley		
	STAR - ICAO - IRID1A VURM1A RWY 02 RNAV	RWY 02	16 JUL 20
	MONTERÍA / Los Garzones		
	STAR - ICAO - BUTA4C RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - BUTA4D RWY 32	RWY 32	29 DEC 22

	STAR - ICAO - RAXO5A RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - RAXO4C RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - AKPA3G CZU3E IRAX3J RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - AKPA3H CZU3F IRAX3K RWY 32	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - BOKU1G BUTA2E RAXO1H XOGE2A RWY 32 RNAV	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - AKPA2L CZU2J IRAX2L RWY 32 RNAV	RWY 32	29 DEC 22
	STAR - ICAO - AKPA3B CZU3A IRAX3C RWY 14	RWY 14	29 DEC 22
	STAR - ICAO - BOGA2A RWY 32 RNAV	RWY 32	29 DEC 22
	NEIVA / Benito Salas		
	STAR - ICAO - LIXA1A RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
	STAR - ICAO - USANA3 RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
	STAR - ICAO - VUKT2C RWY 02	RWY 02	16 JUL 20
	STAR - ICAO - GAXA2E RWY 02	RWY 02	16 JUL 20
	SKPS / Antonio Nariño		
	STAR - ICAO - PAKE1A RWY 02 20 RNAV	RWY 02 20	08 AUG 24
	PEREIRA / Matecaña		
	STAR - ICAO - AKSI2A	RWY 08	18 MAY 23
	STAR - ICAO - IRIG2D	RWY 08	31 DEC 20
	STAR - ICAO - ISNO1B	RWY 08	17 JUN 21
	STAR - ICAO - AKSI1G MZL1G MATR1G UIB1A	RWY 08/26	12 JUN 25
	STAR - ICAO - ISNO1C ISNO1D TORO1G AXM1K RNAV	RWY 08/26	17 JUN 21
	STAR - ICAO - ISNO1E RNP	RWY 08/26	17 JUN 21

		PUERTO ASÍS / Tres de Mayo	
	STAR 1 - MIBI1B/ PADA1A/TISL1B - RNAV (GNSS)	RWY 19	17 JUN 21
	STAR 2 - MER1A - RNAV (GNSS)	RWY 19	17 JUN 21
		PUERTO CARREÑO / German Olano	
	STAR - ICAO - SIDU2B OVTU2A RWY 07 RNAV	RWY 07	08 AUG 24
		INIRIDA / Cesar Gaviria Trujillo	
	STAR - ICAO - PANI1C UMBE1C RWY 18 RNAV	RWY 18	16 JUL 20
		QUIBDO / El Caraño	
	STAR 1 - ALBE2A/ GENG1A/ISRA1A/ OPSA1A/VOVR1A	RWY 31	16 JUL 20
	STAR 2 - GENG1C/ OPSA1C/TEDU1A	RWY 31	16 JUL 20
	STAR 3 - ALBE1C/ ISRA1D/OPSA1E/ TEDU1E - RNAV (GNSS)	RWY 31	16 JUL 20
	STAR 4 - ALBE1E/ GENG1F/OPSA1F/ VOVR1C - RNAV (GNSS)	RWY 31	16 JUL 20
	STAR 5 - ALBE1F/ GENG1G/ISRA1K/ OPSA1G/TEDU1F/ VOVR1F - RNAV (GNSS)	RWY 13	16 JUL 20
		RIOHACHA / Almirante Padilla	
	STAR 1 - VUP1R	RWY 10	18 MAY 23
	STAR 2 - ATED2A/ BUXEG 1D/ TIPG2B/ VUP1S/ XUXO2C - RNAV (GNSS)	RWY 10	18 MAY 23
	STAR 3 - ATED1C/ BUXEG 1E/TIPG1C/ VUP1T/ XUXO1D - RNAV (GNSS)	RWY 28	18 MAY 23
		RIONEGRO / José María Córdova	

	STAR - ICAO - MRN9A	RWY 01	28 NOV 24
	STAR - ICAO - NIRS4A	RWY 01	28 NOV 24
	STAR - ICAO - MATR6A	RWY 01	28 NOV 24
	STAR - ICAO - RENO3A	RWY 01	28 NOV 24
	STAR - ICAO - RNG4C	RWY 01	28 NOV 24
	STAR - ICAO - LATI3C BIVI3C OTU3A DIPR3B AKSE3A MRN3D RNAV	RWY 01/19	28 NOV 24
	STAR - ICAO - AKPE4C ARTU4A ISPA3A KORB3A NENE3A OPME4A TEDO3A RNAV	RWY 01/19	28 NOV 24
	STAR - ICAO - ISVO4A NIRS3C RENO3B RNAV	RWY 01/19	28 NOV 24
	SAN ANDRÉS / Gustavo Rojas Pinilla		
	STAR - ICAO - AMUB1E BIXO1E DAGA1C DURA1E FALL1E LEVO1E PELR1E TIMR1C UGEV1E	RWY 06	28 NOV 24
	STAR - ICAO - AMUB1F BIXO1F DAGA1D DURA1F FALL1F LEVO1F PELR1F TIMR1D UGEV1F	RWY 24	28 NOV 24
	STAR - ICAO - AMUB1C BIXO2C DURA2C ENVE2A FALL1C LEVO2C PELR3C PUMR2A TOSA2A UGEV2C RNAV	RWY 06	29 DEC 22
	STAR - ICAO - AMUB1D BIXO2D DURA2D ENVE2B FALL2D LEVO2D PELR3D PUMR2B TOSA2B UGEV2D RNAV	RWY 24	29 DEC 22
	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE/ Jorge E. González T.		
	STAR 1 - OGNA1C/ UBRI1D	RWY 19	29 DEC 22

	SANTA MARTA / Simón Bolívar		
	STAR 1 - EDVA1A/ VUMB1C	RWY 01/19	16 JUL 20
	STAR 2 - BAQ1D/ DARN1C/EDVA1D/ MORG1D - RNAV (GNSS)	RWY 01	16 JUL 20
	STAR 3 - BAQ1G/ DARN1D/EDVA1E/ STA1D - RNAV (GNSS)	RWY 19	16 JUL 20
	SARAVENA / Los Colonizadores		
	STAR 1 - NETK1B/ SIPI1B/ISRO1E - RNAV (GNSS)	RWY 34	30 DEC 21
	STAR - ICAO - ISRO1E/NETK1B/ SIPI1B/ TME1L - RNAV	RWY 34	12 JUN 25
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN / Eduardo Falla Solano		
	STAR 1 - OPT11C/ EKEV1C/EDPI1B/ BUXI1A	RWY 32	29 DEC 22
	TUMACO / La Florida		
	STAR 1 - GIBT1B/ XOKI1A	RWY 24	30 DEC 21
	VALLEDUPAR / Alfonso López Pumarejo		
	STAR 1 - BUXE1K/ EDVA3C/ IRON2F/ UGOS3A/ UMPU3C	RWY 02	18 MAY 23
	STAR 2 - BUXE1L/ IRON1G/ UGOS1B/ UMPU1D/ EDVA1J	RWY 20	18 MAY 23
	STAR 3 - EDVA1H	RWY 02	18 MAY 23
	STAR 4 - UGOS2E/ IRON1K/ BUXE1M	RWY02	18 MAY 23
	VILLAVICENCIO / Vanguardia		
	STAR 1 - ANLA4A	RWY 05	17 JUN 21
	STAR 2 - EVRA2F/ KOTE2A/OGNA1A/ OPTU1A/UBNO1A/ UBRI1B - RNAV (GNSS)	RWY 23	16 JUL 20
	STAR 3 - ANLA2C	RWY 23	17 JUN 21
	STAR 4 - OSOV2H - RNAV (GNSS)	RWY 23	16 JUL 20

	EL BAGRE / El Tomin		
	STAR 1 - OTU1D - RNAV (GNSS)	RWY 19	16 JUL 20
	MORELIA		
	STAR 1 - OSOV1C/ OSOV1D/VVC1C - RNAV (GNSS)	RWY 18	16 JUL 20
	STAR 2 - OSOV1E/ VVC2D/VVC2E - RNAV (GNSS)	RWY 36	16 JUL 20
	NUQUÍ / Reyes Murillo		
	STAR - ICAO - NEVS1B UIB1C TEDU1G RWY 23	RWY 23	08 AUG 24
	PAIPA / Juan José Rondón		
	STAR 1 - EJA1K/ MOGO1H/AKRO1A - RNAV (GNSS)	RWY 05	29 DEC 22
	PUERTO BOLÍVAR / Portete		
	STAR 1 - GIKB2A/ NESG2A/XUXO2A - RNAV (GNSS)	RWY 09	17 JUN 21
	PUERTO LEGUIZAMO / Caucayá		
	STAR 1 - VAK11B - RNAV (GNSS)	RWY 30	16 JUL 20
	SAN GIL / Los Pozos		
	STAR - ICAO - KOV1A RWY 36 RNAV	RWY 36	08 AUG 24
	VILLA GARZÓN		
	STAR 1 - TISL2E - RNAV (GNSS)	RWY 35	17 JUN 21
	APIAY / CT. Luis F. Gómez Niño		
	STAR 1 - ANLA1Z/ UBNOT1Z/POVK1Z/ KOTE1Z/UBRI1Z	RWY 28	29 DEC 22
	STAR 2 - UBNO1Y/ POVK1Y/KOTE1Y/ UBRI1Y	RWY 28	29 DEC 22

	STAR 3 - ANLA1X/ UBNO1X/POVK1X/ KOTE1X/UBRI1X/ ROPO1X	RWY 28	17 JUN 21
	LA MACARENA / El Refugio		
	STAR 1 - IMBI1A - RNAV (GNSS)	RWY 35	16 JUL 20
	MARANDUA / CR Luis A. Rodríguez		
	STAR 1 - LUTV1A/ AMVO1A/TIDS1A	RWY 07/03	30 DEC 21
	PALANQUERO / CT. German Olano		
	STAR - ICAO - ATAN1R RWY 19	RWY 19	16 JUL 20
	STAR - ICAO - GEVB1A RWY 19	RWY 19	16 JUL 20
	STAR - ICAO - MQU1R RWY 19	RWY 19	30 DEC 21
	STAR - ICAO - MUGO1R RWY 19	RWY 19	16 JUL 20
	TRES ESQUINAS / CT. Ernesto Esguerra Cubides		
	STAR - ICAO - POVPI1B KORNU1C VAKIM1D RWY 07 25	RWY 07/25	30 DEC 21
	STAR - ICAO - REPE2B ANSU2A KORN2A VAKI1H RWY 25	RWY 25	17 JUN 21
	STAR - ICAO - REPEG2C ANSUG2B KORNU2B VAKIM2C RWY 25	RWY 25	31 DEC 20
	STAR - ICAO - REPE3D ANSU3D RWY 07	RWY 07	17 JUN 21
	STAR - ICAO - REPE2F UTGU2D ANSU2E KORN1E VAKI1F ESOB1C POVP2C RWY 07 RNAV	RWY 07	17 JUN 21
	STAR - ICAO - REPE1E ANSU1F KORN1D VAKI1E ESBO1B POVP1D UTGU2C RWY 25 RNAV	RWY 25	17 JUN 21

Título de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
--------------------------------------	----------------	-------------------------------------	--------------

IAC - CARTA DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS OACI / INSTRUMENTS APPROACH CHART ICAO		ARAUCA / Santiago Pérez		
		IAC - ICAO - VOR RWY 11	RWY 11	16 JUL 20
		IAC - ICAO - RNP RWY 11	RWY 11	31 DEC 20
		IAC - ICAO - RNP RWY 29	RWY 29	31 DEC 20
		ARMENIA / El Edén		
		IAC - ICAO - ILS Z CAT I RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
		IAC - ICAO - LOC RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
		IAC - ICAO - ILS Y CAT I	RWY 20	28 NOV 24
		IAC - ICAO - VOR Y RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
		IAC - ICAO - VOR Z RWY 20	RWY 20	16 JUL 20
		IAC - ICAO - RNP	RWY 20	28 NOV 24
		BARRANCABERMEJA / Yarigüies		
		IAC - ICAO - VOR RWY 04	RWY 04	30 DEC 21
		IAC - ICAO - RNP RWY 04	RWY 04	30 DEC 21
		BARRANQUILLA / Ernesto Cortissoz		
		IAC - ICAO - ILS Z RWY 05	RWY 05	18 MAY 23
		IAC - ICAO - VOR RWY 05	RWY 05	18 MAY 23
		IAC - ICAO - ILS Y RWY 05	RWY 05	08 AUG 24
		IAC - ICAO - VOR A RWY 23	RWY 23	18 MAY 23
		IAC - ICAO - VOR B RWY 23	RWY 23	18 MAY 23
		IAC - ICAO - RNP RWY 23	RWY 23	18 MAY 23
		IAC - ICAO - RNP RWY 05	RWY 05	18 MAY 23
		IAC - ICAO - LOC RWY 05	RWY 05	08 AUG 24
		BOGOTÁ / El Dorado		
		IAC 1 - ILS-Y	RWY 14L	18 MAY 23
		IAC 2 - RNP	RWY 14L	18 MAY 23
		IAC 3 - ILS-Z/ LOC-Z	RWY 14L	18 MAY 23
		IAC 4 - ILS-X CAT II y III	RWY 14L	18 MAY 23

	IAC 5 - VOR	RWY 14L	18 MAY 23
	IAC 6 - ILS-Y	RWY 14R	18 MAY 23
	IAC 7 - RNP	RWY 14R	18 MAY 23
	IAC 8 - ILS-Z/LOC-Z	RWY 14R	18 MAY 23
	IAC 9 - ILS-X CAT II y III	RWY 14R	18 MAY 23
	IAC 10 - VOR	RWY 14R	18 MAY 23
	IAC 11 - RNP Z AR	RWY 32L	18 MAY 23
	IAC 12 - RNP Y AR	RWY 32L	18 MAY 23
	IAC 13 - RNP W AR	RWY 32L	18 MAY 23
	IAC 14 - RNP C	RWY 32L	18 MAY 23
	IAC 15 - RNP D	RWY 32L	18 MAY 23
	IAC 16 - RNP Z AR	RWY 32R	18 MAY 23
	IAC 17 - RNP Y AR	RWY 32R	18 MAY 23
	IAC 18 - RNP W AR	RWY 32R	18 MAY 23
	IAC 19 - RNP C	RWY 32R	18 MAY 23
	IAC 20 - RNP D	RWY 32R	18 MAY 23
	IAC 21 - VOR A	RWY 32L/32R	29 DEC 22
	BUCARAMANGA / Palonegro		
	IAC - ICAO - ILS Z LOC Z RWY 35	RWY 35	31 DEC 20
	IAC - ICAO - VOR RWY 35	RWY 35	31 DEC 20
	IAC - ICAO - VOR A RWY 17	RWY 17	31 DEC 20
	IAC - ICAO - ILS Y LOC Y RWY 35	RWY 35	31 DEC 20
	IAC - ICAO - RNP RWY 35	RWY 35	31 DEC 20
	IAC - ICAO - RNP RWY 17	RWY 17	31 DEC 20
	BUENAVENTURA / Gerardo Tobar López		
	IAC 1 - VOR	RWY 09	29 DEC 22
	CALI / Alfonso Bonilla Aragón		
	IAC 1 - ILS Z CAT I	RWY 02	30 DEC 21
	IAC 2 - ILS-Y CAT I RNAV	RWY 02	30 DEC 21
	IAC 3 - LOC	RWY 02	30 DEC 21
	IAC 4 - VOR	RWY 02	30 DEC 21
	IAC 5 - VOR	RWY 20	18 MAY 23
	IAC 6 - RNP	RWY 02	30 DEC 21
	IAC 7 - RNP Z	RWY 20	17 JUN 21
	IAC 8 - RNP-Y AR	RWY 20	30 DEC 21
	CAREPA / Antonio Roldán Betancourt		

	IAC 1 - VOR	RWY 33	16 JUL 20
	IAC 2 - RNP	RWY 33	31 DEC 20
	CARTAGENA / Rafael Núñez		
	IAC 1 - ILS	RWY 01	18 MAY 23
	IAC 2 - VOR	RWY 01	18 MAY 23
	IAC 3 - RNP	RWY 01	18 MAY 23
	IAC 4 - RNP	RWY 19	18 MAY 23
	CARTAGO / Santa Ana		
	IAC 1 - VOR-A	RWY 19	16 JUL 20
	COROZAL / Las Brujas		
	IAC 1 - VOR	RWY 03	16 JUL 20
	IAC 2 - RNP	RWY 03	31 DEC 20
	CÚCUTA / Camilo Daza		
	IAC 1 - ILS-Z	RWY 16	30 DEC 21
	IAC 2 - ILS-Y	RWY 16	30 DEC 21
	IAC 3 - VOR	RWY 16	30 DEC 21
	IAC 4 - ILS	RWY 21	30 DEC 21
	IAC 5 - VOR-A	RWY 21/03	30 DEC 21
	IAC 6 - VOR-A	RWY 17	30 DEC 21
	IAC 7 - RNAV (GNSS)	RWY 17	30 DEC 21
	IAC 8 - RNP A	RWY 34	18 MAY 23
	IAC - ICAO - ILS Z o LOC Z	RWY 16	12 JUN 25
	IAC - ICAO - ILS Y	RWY 16	12 JUN 25
	IAC - ICAO - ILS X	RWY 16	12 JUN 25
	IAC - ICAO - ILS W	RWY 16	12 JUN 25
	EL YOPAL / El Yopal		
	IAC - ICAO - VOR Y RWY 05	RWY 05	16 JUL 20
	IAC - ICAO - VOR Z RWY 05	RWY 05	16 JUL 20
	IAC - ICAO - ILS Z RWY 05	RWY 05	16 JUL 20
	IAC - ICAO - ILS Y RWY 05	RWY 05	16 JUL 20
	FLORENCIA / Gustavo Artunduaga Paredes		
	IAC - ICAO - VOR A RWY 30 12	RWY 30/12	18 MAY 23

	GIRARDOT / Santiago Vila		
	IAC - ICAO - VOR A RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
	IAC 2 - VOR-B	RWY 02	16 JUL 20
	GUAPI / Juan Casiano		
	IAC 1 - RNP	RWY 20	30 DEC 21
	IAC 2 - RNP	RWY 02	30 DEC 21
	IBAGUÉ / Perales		
	IAC - ICAO - VOR	RWY 32	29 DEC 22
	IAC - ICAO - RNP Z	RWY 32	29 DEC 22
	IAC - ICAO - RNP Y (AR)	RWY 32	28 NOV 24
	IAC - ICAO - RNP X (AR)	RWY 32	28 NOV 24
	IAC - ICAO - RNP (AR)	RWY 14	28 NOV 24
	IPIALES / San Luis		
	IAC 1 - VOR	RWY 08	29 DEC 22
	IAC 2 - RNP	RWY 08	18 MAY 23
	IAC 3 - RNP	RWY 26	18 MAY 23
	LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo		
	IAC - ICAO - VOR RWY 03	RWY 03	08 AUG 24
	IAC - ICAO - VOR RWY 21	RWY 03	08 AUG 24
	IAC - ICAO - RNP RWY 21	RWY 21	08 AUG 24
	MANIZALES/ La Nubia		
	IAC 1 - VOR-Z	RWY 10	16 JUL 20
	IAC 2 - VOR-Y	RWY 10	16 JUL 20
	MARIQUITA / José Celestino Mutis		
	IAC 1 - VOR- A	RWY 01/19	29 DEC 22
	MITÚ / Fabio A. León Bentley		
	IAC 1 - RNP	RWY 02	17 JUN 21
	IAC 2 - VOR	RWY 20	16 JUL 20
	MONTERÍA / Los Garzones		

	IAC 1 - ILS Z CAT I	RWY 32	29 DEC 22
	IAC 2 - ILS Y	RWY 32	18 MAY 23
	IAC 3 - LOC	RWY 32	29 DEC 22
	IAC 4 - VOR	RWY 32	29 DEC 22
	IAC 5 - RNP	RWY 32	29 DEC 22
	IAC 6 - VOR	RWY 14	29 DEC 22
	NEIVA / Benito Salas		
	IAC 1 - VOR	RWY 02	16 JUL 20
	IAC 2 - VOR	RWY 20	16 JUL 20
	PASTO / Antonio Nariño		
	IAC - ICAO - ILS Z CAT I RWY 20	RWY 20	08 AUG 24
	IAC - ICAO - LOC RWY 20	RWY 20	08 AUG 24
	IAC - ICAO - ILS X CAT I RWY 20	RWY 20	08 AUG 24
	IAC - ICAO - RNP (AR)	RWY 20	28 NOV 24
	IAC - ICAO - RNP (AR)	RWY 02	28 NOV24
	PEREIRA / Matecaña		
	IAC - ICAO - VOR	RWY 08	30 DEC 21
	IAC - ICAO - ILS Z LOC Z	RWY 08	30 DEC 21
	IAC - ICAO - ILS Y LOC Y	RWY 08	30 DEC 21
	IAC - ICAO - RNP Z	RWY 08	29 DEC 22
	IAC - ICAO - RNP Y (AR)	RWY 08	29 DEC 22
	IAC - ICAO - RNP Z (AR)	RWY 26	12 JUN 25
	IAC - ICAO - RNP X	RWY 08	12 JUN 25
	IAC - ICAO - ILS X	RWY 08	12 JUN 25
	IAC - ICAO - RNP W	RWY 08	12 JUN 25
	IAC - ICAO - RNP Y	RWY 26	12 JUN 25
	POPAYÁN / Guillermo León Valencia		
	IAC 1 - VOR-Y	RWY 08	18 MAY 23
	IAC 2 - VOR-Z	RWY 08	18 MAY 23
	PUERTO ASIS / Tres de Mayo		
	IAC 1 - RNP	RWY 19	17 JUN 21
	PUERTO CARREÑO / German Olano		
	IAC - ICAO - VOR RWY 07	RWY 07	08 AUG 24

	IAC - ICAO - RNP RWY 07	RWY 07	08 AUG 24
	INIRIDA / Cesar Gaviria Trujillo		
	IAC 1 - VOR-DME	RWY 18	16 JUL 20
	IAC 2 - RNP	RWY 18	31 DEC 20
	QUIBDO / El Caraño		
	IAC 1 - ILZ-Z CAT I	RWY 31	16 JUL 20
	IAC 2 - VOR-Z	RWY 31	16 JUL 20
	IAC 3 - VOR-Y	RWY 31	16 JUL 20
	IAC 4 - ILS-Y	RWY 31	16 JUL 20
	IAC 5 - RNP	RWY 31	31 DEC 20
	IAC 6 - RNP	RWY 13	31 DEC 20
	RIOHACHA / Almirante Padilla		
	IAC 1 - VOR	RWY 10	18 MAY 23
	IAC 2 - RNP	RWY 10	18 MAY 23
	IAC 3 - RNP	RWY 28	18 MAY 23
	RIONEGRO / José María Córdova		
	IAC - ICAO - ILS Z	RWY 01	28 NOV 24
	IAC - ICAO - LOC	RWY 01	28 NOV 24
	IAC - ICAO - ILS Y	RWY 01	28 NOV 24
	IAC - ICAO - RNP	RWY 01	28 NOV 24
	SAN ANDRÉS / Gustavo Rojas Pinilla		
	IAC 1 - VOR- Y	RWY 06	18 MAY 23
	IAC 2 - VOR- Z	RWY 06	18 MAY 23
	IAC 3 - VOR-Y	RWY 24	18 MAY 23
	IAC 4 - VOR-Z	RWY 24	18 MAY 23
	IAC 5 - RNP	RWY 06	18 MAY 23
	IAC 6 - RNP	RWY 24	31 DEC 20
	SAN JOSE DEL GUAVIARE/ Jorge E. González T.		
	IAC 1 - VOR	RWY 19	29 DEC 22
	SANTA MARTA / Simón Bolívar		
	IAC 1 - VOR	RWY 01	18 MAY 23
	IAC 2 - RNP - Z	RWY 01	18 MAY 23
	IAC 3 - RNP - Y (AR)	RWY 01	18 MAY 23
	IAC 4 - RNP (AR)	RWY 19	18 MAY 23

	SAN VICENTE DEL CAGUÁN / Eduardo Falla Solano		
	IAC 1 - VOR	RWY 32	18 MAY 23
	SARAVENA / Los Colonizadores		
	IAC 1 - RNP	RWY 34	17 JUN 21
	IAC 2 - VOR - A	RWY 34	30 DEC 21
	TAME / Gustavo Vargas		
	IAC 1 - VOR	RWY 07	16 JUL 20
	TUMACO / La Florida		
	IAC 1 - VOR	RWY 24	16 JUL 20
	VALLEDUPAR / Alfonso López Pumarejo		
	IAC 1 - RNP	RWY 02	18 MAY 23
	IAC 2 - RNP	RWY 20	18 MAY 23
	IAC 3 - VOR	RWY 02	18 MAY 23
	VILLAVICENCIO / Vanguardia		
	IAC 1 - VOR A	RWY 05	17 JUN 21
	IAC 2 - VOR B	RWY 23	17 JUN 21
	IAC 3 - RNP	RWY 23	18 MAY 23
	EL BAGRE / El Tomin		
	IAC 1 - RNP	RWY 19	17 JUN 21
	MONTELIBANO / El Pindo		
	IAC 1 - RNP	RWY 36	17 JUN 21
	MORELIA		
	IAC 1 - RNP	RWY 18	17 JUN 21
	IAC 2 - RNP	RWY 36	31 DEC 20
	NUQUÍ / Reyes Murillo		
	IAC - ICAO - RNP RWY 23	RWY 23	08 AUG 24
	PUERTO BOLÍVAR / Portete		
	IAC 1 - RNP	RWY 09	17 JUN 21
	PUERTO LEGUIZAMO / Cauayá		

	IAC 1 - RNP	RWY 30	16 JUL 20
	VILLA GARZÓN		
	IAC 1 - RNP Z	RWY 35	17 JUN 21
	APIAY / CT. Luis F. Gómez Niño		
	IAC 1 - ILS Z/LOC Z	RWY 28	29 DEC 22
	IAC 2 - ILS Y	RWY 28	30 DEC 21
	IAC 3 - RNP	RWY 28	30 DEC 21
	IAC 4 - VOR	RWY 28	29 DEC 22
	IAC 5 - VOR-A	RWY 10	29 DEC 22
	LA MACARENA / El Refugio		
	IAC 1 - RNP	RWY 35	31 DEC 20
	MARANDUA / CR. Luis A. Rodríguez		
	IAC 1 - ILS Y/LOC Y	RWY 07	30 DEC 21
	IAC 2 - ILS Z/LOC Z	RWY 07	30 DEC 21
	IAC 3 - RNP	RWY 07	30 DEC 21
	IAC 4 - VOR Z	RWY 07	30 DEC 21
	IAC 5 - VOR Y	RWY 07	30 DEC 21
	IAC 6 - VOR Z	RWY 03	30 DEC 21
	IAC 7 - VOR Y	RWY 03	30 DEC 21
	PALANQUERO / CT. German Olano		
	IAC 1 - ILS-Z	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 2 - ILS-Y/LOC-Y	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 3 - ILS-X	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 4 - ILS-W/LOC-W	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 5 - VOR-Z	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 6 - VOR-Y	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 7 - VOR-V	RWY 19	16 JUL 20
	IAC 8 - CIRCULAR	RWY 19	16 JUL 20
	TRES ESQUINAS / CT. Ernesto Esguerra		
	IAC 1 - VOR	RWY 07	29 DEC 22
	IAC 2 - VOR-X	RWY 25	29 DEC 22
	IAC 3 - VOR-Y	RWY 25	29 DEC 22
	IAC 4 - VOR-Z	RWY 25	29 DEC 22
	IAC 5 - ILS-Z/LOC-Z	RWY 25	29 DEC 22
	IAC 6 - ILS-Y/LOC-Y	RWY 25	29 DEC 22
	IAC 7 - RNP	RWY 07	29 DEC 22
	IAC 8 - RNP	RWY 25	29 DEC 22

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
-----------------------------------	----------------	----------------------------------	--------------

RVFP - PROCEDIMIENTO DE VUELO VISUAL RNAV / RNAV VISUAL FLIGHT PROCEDURE	BOGOTÁ / EI Dorado			
	RVFP 1 - RNP C	RWY 31L		17 JUN 21
	RVFP 2 - RNP D	RWY 31L		17 JUN 21
	RVFP 3 - RNP C	RWY 31R		17 JUN 21
	RVFP 4 - RNP D	RWY 31R		17 JUN 21
	MEDELLÍN / Olaya Herrera			
	RVFP - ICAO - RNP	RWY02/20		12 JUN 25
	RIONEGRO / José María Córdova			
	RVFP - ICAO - RNP A	RWY 19		28 NOV 24
	RVFP - ICAO - RNP B	RWY 19		28 NOV 24
	PAIPA / Juan José Rondón			
	RVFP - RNP D	RWY 05		29 DEC 22
	PROVIDENCIA / El Embrujo			
	RVFP - RNP	RWY 35		29 DEC 22
	SAN GIL / Los Pozos			
	RVFP - ICAO - RNP RWY 36	RWY 36		08 AUG 24
	CUCUTA / Camilo Daza			
	RVFP - ICAO - RNP A RWY 21	RWY 21		12 JUN 25

Título de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
VAC - CARTAS DE APROXIMACIÓN VISUAL / VISUAL APPROACH CHART		VAC - ICAO - Visual departures SEVILLA1B QUIMBAYA1B MONTAÑA1B RWY 02	RWY 02	30 DEC 21
		VAC - ICAO - Visual departures SEVILLA1A QUIMBAYA1A MONTAÑA1A RWY 20	RWY 20	30 DEC 21
		VAC - ICAO - Visual arrivals SEVILLA1C QUIMBAYA1C HOLGUIN1A RWY 02 20	RWY 02/20	30 DEC 21
		VAC 1 - BOGOTÁ / EI Dorado	RWY 14R/L	29 DEC 22
		VAC 2 - BOGOTÁ / EI Dorado	RWY 32R/L	29 DEC 22

	VAC - ICAO - Visual departures AZUFRADA1A CHOCOA1A CHUCURI1A BARRANCA1A PANTANO1A RIO1A MALAGA1A RWY 35 17	RWY 17/35	30 DEC 21
	VAC - ICAO - Visual arrivals AZUFRADA1B RIO1B CHUCURI1B CHOCOA1B MALAGA1B BARRANCA1B RWY 35 17	RWY 17/35	30 DEC 21
	VAC 1 - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	RWY 02/20	29 DEC 22
	VAC 2 - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	RWY 02/20	29 DEC 22
	VAC 1 - CAREPA / Antonio Roldán Betancourt	RWY 15/33	30 DEC 21
	VAC 2 - CAREPA / Antonio Roldán Betancourt	RWY 15/33	30 DEC 21
	VAC 1 - CARTAGENA / Rafael Núñez	RWY 01/19	30 DEC 21
	VAC 1 - CARTAGO / Santa Ana	RWY 01/19	30 DEC 21
	VAC 2 - CARTAGO / Santa Ana	RWY 01	30 DEC 21
	VAC 3 - CARTAGO / Santa Ana	RWY 19	30 DEC 21
	VAC 1 - COROZAL / Las Brujas	RWY 03/21	30 DEC 21
	VAC 1 - CÚCUTA/ Camilo Daza	RWY 03/21	30 DEC 21
	VAC 1 - CÚCUTA/ Camilo Daza	RWY 16/34	30 DEC 21
	VAC 2 - CÚCUTA/ Camilo Daza	RWY 03/21	30 DEC 21
	VAC 2 - CÚCUTA/ Camilo Daza	RWY 16/34	30 DEC 21

		VAC 1 - CHIA / Flaminio Suárez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		VAC 2 - CHIA / Flaminio Suárez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		VAC 3 - CHIA / Flaminio Suárez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		VAC 4 - CHIA / Flaminio Suárez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		VAC 5 - CHIA / Flaminio Suárez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		VAC - ICAO - EL YOPAL Visual departures arrivals 1	RWY 05/23	30 DEC 21
		VAC - ICAO - EL YOPAL Visual departures arrivals 2	RWY 05/23	30 DEC 21
		VAC - ICAO - FLORENCIA Visual departures arrivals GARZON 1 PUERTO RICO 1 CURILLO 1 CARTAGENA 1 RWY 30 12	RWY 12/30	18 MAY 23
		VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila Visual arrivals CHICORAL1B SALDAÑA1B RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
		VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila Visual arrivals AMBAL1B MESA1B RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
		VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila Visual departures CHICORAL1A SALDAÑA1A RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
		VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila Visual departures AMBAL1A MESA1A RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
		VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila Visual routes CHICORAL1C NATAGAIMA1A RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22

	VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila SKYDIVING PROCEDURE AEROSPORT RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
	VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila SKYDIVING PROCEDURE GIRARDOT1 RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
	VAC - ICAO - GIRARDOT/ Santiago Vila SKYDIVING PROCEDURE TOCAIMA1 RWY 02 20	RWY 02/20	29 DEC 22
	VAC 1 - IBAGUÉ / Perales	RWY 14/32	30 DEC 21
	VAC 1 - MANIZALES / La Nubia	RWY 28	18 MAY 23
	VAC 2 - MANIZALES / La Nubia	RWY 10	18 MAY 23
	VAC 1 - MEDELLÍN / Olaya Herrera	RWY 02/20	17 JUN 21
	MEDELLÍN / Olaya Herrera VAC - ICAO Visual Departures ANTONIO1A ATAPE1A BELLO1A BELLO2B BOLOMBOLO1A CRISTOBAL1A ELENA1A GARCIA1A PALMA1 PINTADA1A ROSA1A	RWY 02/20	28 NOV 24
	MEDELLÍN / Olaya Herrera VAC - ICAO - Visual Arrivals ALEJA1 ANTONIO1B ATAPE1B BELLO1C BOLOMBOLO1B CRISTOBAL1B ELENA1B GARCIA1B PINTADA1B ROSA1B	RWY 02/20	28 NOV 24
	VAC 4 - MEDELLÍN / Olaya Herrera	RWY 02	17 JUN 21
	VAC 5 - MEDELLÍN / Olaya Herrera	RWY 20	17 JUN 21
	VAC 1 - MONTERÍA/ Los Garzones	RWY 14/32	30 DEC 21
	VAC 1 - NEIVA / Benito Salas	RWY 02/20	30 DEC 21

		VAC 2 - NEIVA / Benito Salas	RWY 02/20	30 DEC 21
		VAC 1 - OCAÑA / Aguas Claras	RWY 01/19	16 JUL 20
		VAC 1 - POPAYÁN / Guillermo León Valencia	RWY 08/26	29 DEC 22
		VAC 2 - POPAYÁN / Guillermo León Valencia	RWY 08/26	29 DEC 22
		VAC 1 - PROVIDENCIA / EI Embrujo	RWY 17/35	29 DEC 22
		VAC 2 - PROVIDENCIA / EI Embrujo	RWY 17/35	29 DEC 22
		VAC 1 - QUIBDÓ / EI Caraño	RWY 13/31	30 DEC 21
		VAC 2 - QUIBDÓ / EI Caraño	RWY 13/31	30 DEC 21
		VAC - ICAO - RIONEGRO / José María Córdova Visual departures GUARNE 1B LA FE 1A PALMAS 1A RNG 1A STA ELENA 1A SN VICENTE 1A	RWY 01/19	28 NOV 24
		VAC - ICAO - RIONEGRO / José María Córdova Visual arrivals CARMEN DE VIBORAL 1A GUARNE 1C LA FE 1B LAS PALMAS 1B STA ELENA 1B SN VICENTE 1B	RWY 01/19	28 NOV 24
		VAC 1 - SANTA MARTA / Simón Bolívar	RWY 01/19	30 DEC 21
		VAC 1 - TOLÚ / Golfo de Morrosquillo	RWY 17/35	16 JUL 20
		VAC 1 - TRES ESQUINAS / CT Ernesto Esguerra	RWY 07/25	30 DEC 21

		VAC 1 - VALLEDUPAR / Alfonso López Pumarejo	RWY 02/20	18 MAY 23
		VAC 1 - VILLAVICENCIO / Vanguardia	RWY 05/23	30 DEC 21
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - VAC - ICAO - Visual Departures and RNAV STAR Procedures GUATEQUE1B GACHETA1B FOMEQUE1B UPIA1B		08 AUG 24
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - VAC - ICAO - Visual departures and arrivals north GUATEQUE1A GACHETA1A FOMEQUE1A UPIA1A GUATEQUE1B GACHETA1B FOMEQUE1B UPIA1B	RWY 05/23	28 NOV 24
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - VAC - ICAO - Visual departures and arrivals south SAN MARTÍN1A CASIBARE1A CASIBARE1E LOMALINDA 1A VISTAHERMOSA 1A COLOMBIA 1A PUERTO LOPEZ 1A	RWY 05/23	28 NOV 24

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
NORMAS PROCEDIMENTALES / PROCEDURAL RULES		MEDELLÍN / Olaya Herrera	16 JUL 20
		RIONEGRO / José María Córdova	30 DEC 21

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
AMA - ALTITUDES MÍNIMAS DE ÁREA / ÁREA MINIMUM ALTITUDES		AMA - BARRANQUILLA/Ernesto Cortissoz	30 DEC 21
		AMA - BUCARAMANGA / Palonegro	31 DEC 20
		AMA - BOGOTÁ / El Dorado	16 JUL 20
		AMA - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	08 AUG 24
		AMA - LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo	08 AUG 24
		AMA - PEREIRA / Alfredo Vásquez Cobo	16 JUL 20
		AMA - RIONEGRO / José María Córdova	16 JUL 20
		AMA - SAN ANDRÉS / Gustavo Rojas Pinilla	16 JUL 20

		AMA - VILLAVICENCIO / Vanguardia	16 JUL 20
--	--	----------------------------------	-----------

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
RMAC - ALTITUDES MINIMAS DE VECTORIZACIÓN / VECTOR MINIMUM ALTITUDES		RMAC - BOGOTÁ / El Dorado	16 JUL 20
		RMAC - CALI / Alfonso Bonilla Aragón	16 JUL 20
		RMAC - RIONEGRO / José María Córdova	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
VISIBILITY CHART - ICAO		ARAUCA / Santiago Pérez	16 JUL 20
		ARMENIA / El Edén	16 JUL 20
		BAHIA SOLANO / José Celestino Mutis	16 JUL 20
		BARRANCABERMEJA / Yarigués	16 JUL 20
		BARRANQUILLA / Ernesto Cortisoz	16 JUL 20
		BOGOTÁ / El Dorado	29 DEC 22
		BUCARAMANGA / Palonegro	31 DEC 20
		BUENAVENTURA / Gerardo Tobar López	16 JUL 20
		BUENAVENTURA / Juanchaco	16 JUL 20
		CALI / Alfonso Bonilla Aragón	16 JUL 20
		CAREPA / Antonio Roldán Betancourt	16 JUL 20
		CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20
		CARTAGO / Santa Ana	16 JUL 20
		COROZAL / Las Brujas	16 JUL 20
		CÚCUTA / Camilo Daza	30 DEC 21
		CHAPARRAL / Navas Pardo	16 JUL 20
		CHIA / Flaminio Suárez Camacho	29 DEC 22
		El YOPAL / El Yopal	16 JUL 20
		FLORENCIA / Gustavo Artunduaga Paredes	18 MAY 23
		GIRARDOT / Santiago Vila	29 DEC 22
		GUAPI / Juan Casiano	16 JUL 20
		IBAGUÉ / Perales	16 JUL 20
		IPIALES / San Luis	29 DEC 22
		LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo	08 AUG 24
		MAGANGUE / Baracoa	16 JUL 20
		MAICAO / La Mina	16 JUL 20
		MANIZALES / La Nubia	16 JUL 20
		MARIQUITA / José Celestino Mutis	16 JUL 20
		MEDELLÍN / Olaya Herrera	17 JUN 21
		MITÚ / Fabio A. León Bentley	16 JUL 20
		MOMPOS / San Bernardo	16 JUL 20
		MONTERÍA / Los Garzones	16 JUL 20
		NEIVA / Benito Salas	16 JUL 20
		NUQUI / Reyes Murillo	16 JUL 20
		OCAÑA / Aguas Claras	16 JUL 20
		PASTO / Antonio Nariño	08 AUG 24
		PEREIRA / Matecaña	16 JUL 20

	PITALITO / Contador	16 JUL 20
	POPAYÁN / Guillermo León Valencia	16 JUL 20
	PUERTO BOLÍVAR / Portete	16 JUL 20
	PUERTO GAITAN / Morelia	16 JUL 20
	INIRIDA / Cesar Gaviria Trujillo	16 JUL 20
	PROVIDENCIA / El Embrujo	29 DEC 22
	PUERTO ASIS / Tres de Mayo	16 JUL 20
	PUERTO CARREÑO / German Olano	16 JUL 20
	QUIBDO / El Caraño	16 JUL 20
	RIOHACHA / Almirante Padilla	16 JUL 20
	RIONEGRO / José María Córdova	16 JUL 20
	SAN ANDRES / Gustavo Rojas Pinilla	16 JUL 20
	SAN JOSE DEL GUAVIARE / Jorge E. González T.	16 JUL 20
	SANTA MARTA / Simón Bolívar	16 JUL 20
	SAN VICENTE DEL CAGUÁN / Eduardo Falla Solano	16 JUL 20
	SARAVENA / Los Colonizadores	16 JUL 20
	TABLON DE TAMARA / Tablón de Tamara	16 JUL 20
	TAME / Gustavo Vargas	16 JUL 20
	TOLÚ / Golfo de Morrosquillo	16 JUL 20
	TUMACO / La Florida	16 JUL 20
	VALLEDUPAR / Alfonso López Pumarejo	18 MAY 23
	VILLAVICENCIO / Vanguardia - Visibility Chart - ICAO	08 AUG 24
	APIAY / Ct Luis F. Gomez Niño	30 DEC 21

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
ATZ - ZONA DE TRÁNSITO DE AERÓDROMO / AERODROME TRANSIT CTR - ZONA DE CONTROL / CONTROL ZONE - ICAO		ARAUCA / Santiago Pérez	16 JUL 20
		ARMENIA / El Edén	16 JUL 20
		BAHIA SOLANO / José Celestino Mutis	16 JUL 20
		BARRANCABERMEJA/ Yariguíes	16 JUL 20
		BARRANQUILLA / Ernesto Cortissoz	16 JUL 20
		BOGOTA / El Dorado	29 DEC 22
		BUCARAMANGA / Palonegro	31 DEC 20
		BUENAVENTURA / Gerardo Tobar López	16 JUL 20
		CALI / Alfonso Bonilla Aragón	08 AUG 24
		CARTAGENA / Rafael Núñez	16 JUL 20
		COROZAL / Las brujas	16 JUL 20
		CAREPA/ Antonio Roldán Betancourt	16 JUL 20
		CÚCUTA / Camilo Daza	30 DEC 21
		EI YOPAL/ El Yopal	16 JUL 20
		GIRARDOT/ Santiago Vila	29 DEC 22
		IBAGUÉ / Perales	16 JUL 20
		IPIALES / San Luis	30 DEC 21
		LETICIA / Alfredo Vásquez Cobo	08 AUG 24
		MONTERÍA / Los Garzones	16 JUL 20
		PEREIRA / Matecaña	16 JUL 20
		POPAYÁN / Guillermo León Valencia	16 JUL 20

		QUIBDO / El Caraño	28 NOV 24
		RIONEGRO / José María Córdova	28 NOV 24
		SAN ANDRES / Gustavo Rojas Pinilla	16 JUL 20
		SANTA MARTA / Simón Bolívar	16 JUL 20
		TAME / Gustavo Vargas	16 JUL 20
		TUMACO / La Florida	16 JUL 20
		VILLAVICENCIO / Vanguardia	16 JUL 20
		MARANDUA/ CR. Luis Arturo Rodríguez Meneses - Control Zone - ICAO	08 AUG 24

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
ZONA DE PLANEADORES / GLIDER AREA		CHIA / Flaminio Suárez Camacho	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
ZONA DE ENTRENAMIENTO / TRAINING ZONE - ICAO		BARRANCABERMEJA / Yariguies (SKE47,SKE48,SKE49)	17 JUN 21
		BARRANQUILLA / Ernesto Cortissoz (SKE3, SKE4, SKE4)	08 AUG 24
		BUCARAMANGA / Palonegro (SKE47,SKE48,SKE49)	16 JUL 20
		CALI / Alfonso Bonilla Aragón (SKE15,SKE16,SKE17)	31 DEC 20
		CALI / Alfonso Bonilla Aragón (NW-H HELICOPTERO)	31 DEC 20
		CHIA / Flaminio Suárez Camacho (SKE23,SKE24,SKE45)	29 DEC 22
		CHIA / Flaminio Suárez Camacho (SKE25,SKE46)	29 DEC 22
		YOPAL / El Yopal (SKE1)	31 DEC 20
		FLORENCIA / Gustavo Artunduaga Paredes (SKE52)	18 MAY 23
		GIRARDOT / Santiago Vila (SKE19,SKE20,SKE21,SKE22)	29 DEC 22
		IBAGUÉ / Perales (SKE26,SKE27)	16 JUL 20
		IBAGUÉ / Perales (SKE28,SKE29)	16 JUL 20
		MARIQUITA / José Celestino Mutis (SKE30,SKE31,SKE32)	08 AUG 24
		MEDELLÍN / Olaya Herrera Perales (SKE33,SKE34,SKE35,SKE36)	28 NOV 24
		NEIVA / Benito Salas (SKE50)	16 JUL 20
		PEREIRA / Matecaña (SKE10,SKE11)	16 JUL 20
		PEREIRA / Matecaña (SKE12,SKE13)	16 JUL 20
		PEREIRA / Matecaña (SKE37)	16 JUL 20
		PEREIRA / Matecaña (SKE51)	16 JUL 20
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - Training Zone - ICAO - SKE39 SKE40 SKE69	28 NOV 24
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - Training Zone - ICAO - SKE67	28 NOV 24

		VILLAVICENCIO / Vanguardia - Training Zone - ICAO - SKE68	28 NOV 24
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - Training Zone - ICAO - SKE71	28 NOV 24

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
ZONA DE PARAPENTE / PARAGLIDING AREA		ARMENIA / El Eden (ZONA 23)	16 JUL 20
		BUCARAMANGA / Palonegro (ZONA 1,ZONA 2)	16 JUL 20
		BUCARAMANGA / Palonegro (ZONA 3)	16 JUL 20
		BOGOTÁ / El Dorado (ZONA 26)	30 DEC 21
		BOYACÁ/ Tota (ZONA 31)	29 DEC 22
		CUNDINAMARCA/ Agua de dios (ZONA 25)	29 DEC 22
		CALI /Alfonso Bonilla Aragón (ZONA 6, ZONA 9)	16 JUL 20
		CALI /Alfonso Bonilla Aragón (ZONA 7)	16 JUL 20
		CALI /Alfonso Bonilla Aragón (ZONA 8)	16 JUL 20
		CALI /Alfonso Bonilla Aragón (ZONA 10)	16 JUL 20
		CHIA / Flaminio Suárez Camacho (ZONA 4, ZONA 5)	16 JUL 20
		CARTAGENA / Rafael Núñez (ZONA 16)	16 JUL 20
		CARTAGENA / Rafael Núñez (ZONA 17, ZONA 18, ZONA19)	16 JUL 20
		CARTAGO / Santa Ana (ZONA 11)	16 JUL 20
		CARTAGO / Santa Ana (ZONA 15)	16 JUL 20
		CÚCUTA / Camilo Daza (ZONA 28)	30 DEC 21
		IBAGUÉ / Perales (ZONA 24)	16 JUL 20
		PEREIRA / Matecaña (ZONA 12, ZONA 13, ZONA 22)	16 JUL 20
		PITALITO/ Contador (ZONA 29)	29 DEC 22
		MEDELLÍN / Olaya Herrera	16 JUL 20
		MEDELLÍN / Olaya Herrera (ZONA 27)	30 DEC 21
		MEDELLÍN / Olaya Herrera (ZONA 30)	29 DEC 22
		VILLAVICENCIO / Vanguardia (ZONA 14)	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
CIRCUITOS DE RODAJE LVP / LVP TAXIING CIRCUIT		BOGOTÁ / El Dorado RWY 14L/32R 14R/32L	29 DEC 22

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
ÁREAS CRÍTICAS OPERACIÓN LVP / LVP CRITICAL AREAS		BOGOTÁ / El Dorado CAT III RWY 14L/32R 14R/32L	29 DEC 22

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date

ÁREAS SENSIBLES OPERACIÓN LVP / LVP SENSITIVE AREAS	BOGOTÁ / El Dorado CAT III	RWY 14L/32R 14R/32L	29 DEC 22
--	-------------------------------	---------------------------	-----------

Título de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number	Fecha / Date
RUTAS VFR DE SOBREVUELO / VFR OVERFLIGHT ROUTES		CALI/Alfonso Bonilla Aragón	16 JUL 20

Titulo de la Serie / Series Title	Escala / Scale	Nombre o Número / Name or Number		Fecha / Date
CIRCUITO DE AERODROMO / AERODROME CIRCUIT		ARMENIA / El Eden	RWY 02	16 JUL 20
		ARMENIA / El Eden	RWY 20	16 JUL 20
		CALI /Alfonso Bonilla Aragón	RWY 02	31 DEC 20
		CALI /Alfonso Bonilla Aragón	RWY 20	31 DEC 20
		CARTAGO / Santa Ana	RWY 01	16 JUL 20
		CARTAGO / Santa Ana	RWY 19	16 JUL 20
		GIRARDOT / Santiago Vila	RWY 02	31 DEC 20
		GIRARDOT / Santiago Vila	RWY 20	31 DEC 20
		CHIA / Flaminio Suarez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		CHIA / Flaminio Suarez Camacho	RWY 11/29	29 DEC 22
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - Aerodrome Circuit	RWY 05	28 NOV 24
		VILLAVICENCIO / Vanguardia - Aerodrome Circuit	RWY 23	28 NOV 24