



TABLA DE CODIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE SALIDA POR INSTRUMENTOS RNAV PISTA 20.

## RUNWAY 20 RNAV INSTRUMENT DEPARTURE PROCEDURE CODING TABLE.

## DAJOR-2D

Número de serie / Serial Number	Descriptor de trayectoria / Path terminator	Identificador de punto de recorrido / Waypoint identifier	Sobrevuelo / Fly Over	Curso / derrota Course / Track *MAG (*T)	Variación Magnética / Magnetic variation (°)	Distancia / Distance (NM)	Dirección del Viraje / Turn direction	Altitud / Altitude (FT)	Velocidad / Velocity (KTS)	VPA (°) / TCH (FT)	Especificación de Navegación / Navigation specification
001	CF	ALSEX	-	207 (212.3)	-5	-	-	5000; 4300	-	-	RNAV 1
002	TF	PILDA	-	289 (294.0)	-5	7.1	-	+7000	-	-	RNAV 1
003	TF	GUELF	-	009 (014.1)	-5	9	-	+10500	-	-	RNAV 1
004	TF	RALLO	-	026 (031.3)	-5	13.2	-	+15500	-	-	RNAV 1
005	TF	AXILO	-	053 (058.3)	-5	13	-	+18000	-	-	RNAV 1
006	TF	DAJOR	-	053 (058.4)	-5	28.3	-	+FL200	-	-	RNAV 1

## GRALA-2D

Número de serie / Serial Number	Descriptor de trayectoria / Path terminator	Identificador de punto de recorrido / Waypoint identifier	Sobrevuelo / Fly Over	Curso / derrota Course / Track *MAG (*T)	Variación Magnética / Magnetic variation (°)	Distancia / Distance (NM)	Dirección del Viraje / Turn direction	Altitud / Altitude (FT)	Velocidad / Velocity (KTS)	VPA (°) / TCH (FT)	Especificación de Navegación / Navigation specification
001	CF	ALSEX	-	207 (212.3)	-5	-	-	5000; 4300	-	-	RNAV 1
002	TF	PILDA	-	289 (294.0)	-5	7.1	-	+7000	-	-	RNAV 1
003	TF	KIVES	-	303 (308.2)	-5	11.3	-	+11500	-	-	RNAV 1
004	TF	GRALA	-	303 (308.1)	-5	31.6	-	+FL200	-	-	RNAV 1

## KERGA-2D

Número de serie / Serial Number	Descriptor de trayectoria / Path terminator	Identificador de punto de recorrido / Waypoint identifier	Sobrevuelo / Fly Over	Curso / derrota Course / Track *MAG (*T)	Variación Magnética / Magnetic variation (°)	Distancia / Distance (NM)	Dirección del Viraje / Turn direction	Altitud / Altitude (FT)	Velocidad / Velocity (KTS)	VPA (°) / TCH (FT)	Especificación de Navegación / Navigation specification
001	CF	ALSEX	-	207 (212.3)	-5	-	-	5000; 4300	-	-	RNAV 1
002	TF	HANAY	-	155 (160.0)	-5	19	-	@11500	-	-	RNAV 1
003	TF	KERGA	-	155 (160.1)	-5	31.8	-	+FL200	-	-	RNAV 1

COORDENADAS DE LOS PUNTOS DE RECORRIDO  
WAYPOINT COORDINATES

Punto de recorrido / Waypoint	Coordenadas / Coordinates	Punto de recorrido / Waypoint	Coordenadas / Coordinates	Punto de recorrido / Waypoint	Coordenadas / Coordinates
ALSEX	25°44'34.8"N 100°19'21.6"W	GUELF	25°56'24.8"N 100°24'05.7"W	PILDA	25°47'36.2"N 100°26'32.3"W
AXILO	26°14'34.9"N 100°04'10.1"W	HANAY	25°26'40.0"N 100°12'11.3"W	RALLO	26°07'44.7"N 100°16'28.4"W
DAJOR	26°29'24.4"N 099°37'17.6"W	KERGA	24°56'42.5"N 100°00'16.8"W		
GRALA	26°14'07.9"N 101°04'01.1"W	KIVES	25°54'34.7"N 100°36'20.5"W		

**SALIDAS RNAV PISTA 20:**

**SALIDAS:**    **KERGA DOS DELTA**    **(KERGA2D)**  
                  **GRALA DOS DELTA**    **(GRALA2D)**  
                  **DAJOR DOS DELTA**    **(DAJOR2D)**

ASCIENDA EN **CURSO 207°**, CONTINUE EN PUNTOS DE RECORRIDO, ALTITUDES Y TRAYECTORIAS MOSTRADAS HASTA **KERGA, GRALA O DAJOR** Y PROSIGA EN RUTA ASIGNADA O DE ACUERDO A INSTRUCCIONES DEL ATC

ESTAS SALIDAS REQUIEREN UN GRADIENTE MINIMO DE ASCENSO DE **390 FT/NM (6.4%)** HASTA ALCANZAR **15000 FT**

**RNAV DEPARTURES RWY 20:**

**DEPARTURES:**    **KERGA TWO DELTA**    **(KERGA2D)**  
                          **GRALA TWO DELTA**    **(GRALA2D)**  
                          **DAJOR TWO DELTA**    **(DAJOR2D)**

CLIMB ON **COURSE 207°**, CONTINUE TO THE WAYPOINTS, ALTITUDES AND TRACKS SHOWN, TO **KERGA, GRALA OR DAJOR** AND PROCEED ON THE ASSIGNED ROUTE OR ACCORDING TO ATC INSTRUCTIONS

THESE SID's REQUIRE A MINIMUM CLIMB GRADIENT OF **390 FT/NM (6.4%)** UNTIL CROSSING **15000 FT**

**REGIMEN DE ASCENSO / RATE OF CLIMB**

\*PDG: PENDIENTE DE DISEÑO DEL PROCEDIMIENTO / PROCEDURE DESIGN GRADIENT

*PDG VEL (GS) KTS	80	100	120	140	160	180	200
FT/MIN	520	650	780	910	1040	1170	1300