

CARTA DE APROXIMACION
POR INSTRUMENTOS
INSTRUMENT APPROACH
CHART (IAC)

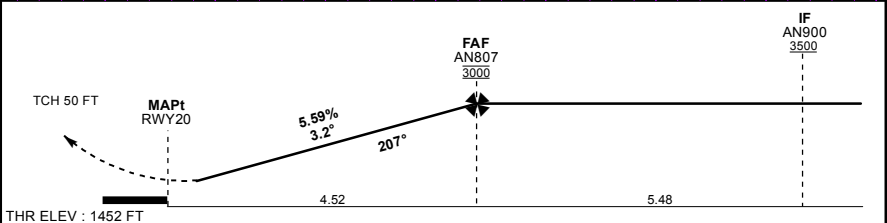
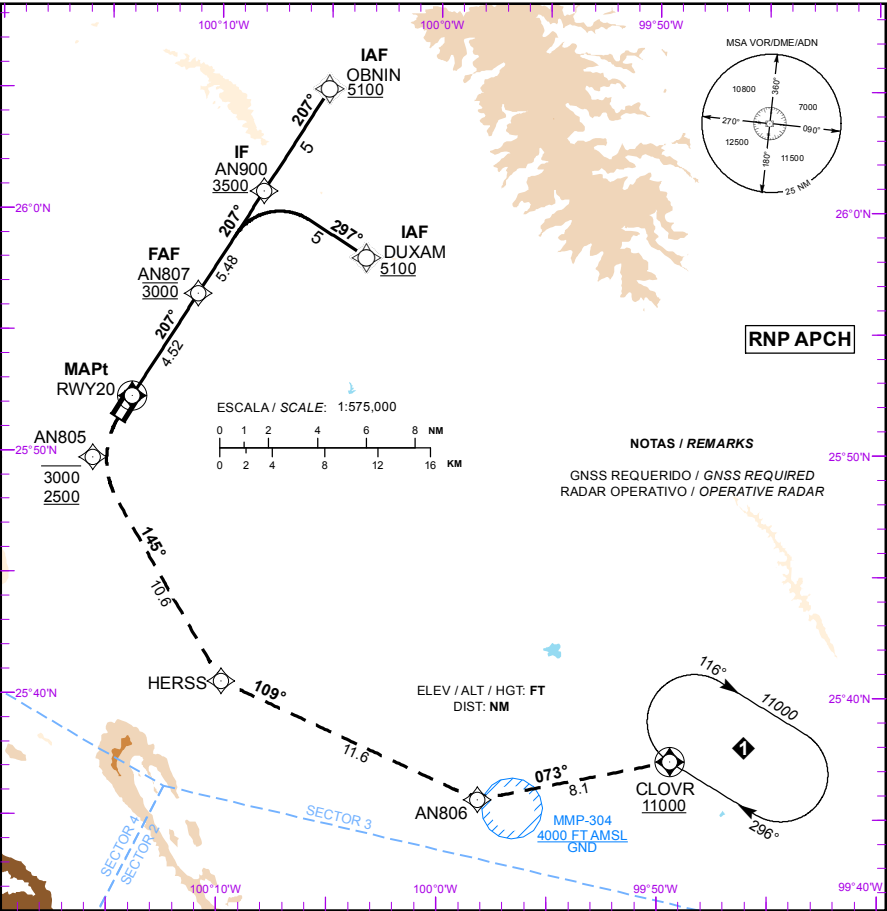
TA: 18500 FT

TWR ADN	118.6
TWR MTY	118.1
APP MTY	119.75
ARR MTY	120.4
ATIS	127.55
ACC/MMTY SEC 2	125.42
ACC/MMTY SEC 3	127.4
ACC/MMTY SEC 4	126.4

AD ELEV : 1476 FT
VAR 5° E (17)

MONTERREY
AEROPUERTO DEL NORTE INTL
AEROPUERTO INTL / INTL AIRPORT

RNP RWY 20



APROXIMACION FRUSTRADA / MISSED APPROACH

ASCIENDA EN RUMBO DE PISTA HASTA AN805, PROSIGA EN APROXIMACION FRUSTRADA HASTA CLOVR Y ASCIENDA EN PATRON DE ESPERA HASTA 11000 FT.

CLIMB ON RUNWAY TRACK TO AN805, PROCEED ON THE MISSED APPROACH TO CLOVR AND CLIMB ON HOLDING PATTERN TO 11000 FT.

GRADIENTE DE DESCENSO / RATE OF DESCENT								
FAF - MAPt	VEL GS (KTS)	80	100	120	140	160	180	200
4.52 NM	FT / NM	453	566	679	793	906	1019	1132
5.59%	MIN : SEC	3:23	2:43	2:16	1:56	1:42	1:30	1:21

ALTITUD MINIMA SEGUN DISTANCIA / MINIMUM ALTITUDE ACCORDING TO DISTANCE

NM	4.52	3	2	1
FT	3000	2500	2160	1830

CAT	A	B	C	D
LNAV DA(DH)	1880 (428) - 1 (1600 M)		1 1/2 (2400 M)	
LNAV MDA(MDH)	1980 (528) - 1 (1600 M)		1 1/2 (2400 M)	
CIRCUANDO CIRCLING MDA (MDH)	2040 (564) - 1 (1600 M)		1 1/2 (2400 M)	2 (3200 M)

TABLA DE CODIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS RNP PISTA 20.
RUNWAY 20 RNP INSTRUMENT APPROACH PROCEDURE CODING TABLE.

IAF OBNIN

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	IF	OBNIN	-	-	-5	-	-	+5100	-	-	RNAV 1
002	TF	AN900	-	207 (212.3)	-5	5	-	+3500	-	-	RNAV 1
003	TF	AN807	-	207 (212.3)	-5	5.48	-	@3000	-	-	RNAV 1
004	TF	RWY20	Y	207 (212.3)	-5	4.52	-	-	-	-3.2 (50)	RNP APCH
005	CF	AN805	-	207 (212.3)	-5	-	-	3000; 2500	200	-	RNP APCH
006	TF	HERSS	-	145 (149.7)	-5	10.6	-	-	200	-	RNAV 1
007	TF	AN806	-	109 (114.4)	-5	11.6	-	-	200	-	RNAV 1
008	TF	CLOVR	Y	073 (078.5)	-5	8.1	-	+11000	200	-	RNAV 1

IAF DUXAM

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	IF	DUXAM	-	-	-5	-	-	+5100	-	-	RNAV 1
002	TF	AN900	-	297 (302.3)	-5	5	-	+3500	-	-	RNAV 1
003	TF	AN807	-	207 (212.3)	-5	5.48	-	@3000	-	-	RNAV 1
004	TF	RWY20	Y	207 (212.3)	-5	4.52	-	-	-	-3.2 (50)	RNP APCH
005	CF	AN805	-	207 (212.3)	-5	-	-	3000; 2500	200	-	RNP APCH
006	TF	HERSS	-	145 (149.7)	-5	10.6	-	-	200	-	RNAV 1
007	TF	AN806	-	109 (114.4)	-5	11.6	-	-	200	-	RNAV 1
008	TF	CLOVR	Y	073 (078.5)	-5	8.1	-	+11000	200	-	RNAV 1

CODIFICACIÓN DE LAS ESPERAS
CODING TABLE FOR HOLDINGS

Descriptor de trayectoria / Path terminator	Identificador de punto de recorrido / Waypoint Identifier	Rumbo de acercamiento / Approach heading *M (*T)	Tiempo / Time	Dirección del viraje / Turn direction	Altitud mínima / Minimum altitude (FT)	Altitud máxima / Maximum altitude (FT)	Límite de Velocidad / Speed Limit (KT)	Declinación magnética / Magnetic declination (°)	Especificación de Navegación / Navigation specification
Espera / Holding	CLOVR	296 (301.2)	1Minuto / Minute	Derecha / Right	11000	-	230	- 5	RNAV 1

COORDENADAS DE LOS PUNTOS DE RECORRIDO
WAYPOINT COORDINATES

Punto de recorrido / Waypoint	Coordenadas / Coordinates	Punto de recorrido / Waypoint	Coordenadas / Coordinates
AN805	25°49'44.5"N 100°15'45.8"W	CLOVR	25°37'21.1"N 099°49'24.9"W
AN806	25°35'44.4"N 099°58'08.8"W	DUXAM	25°58'05.3"N 100°03'22.4"W
AN807	25°56'07.2"N 100°11'18.7"W	HERSS	25°40'33.3"N 100°09'50.3"W
AN900	26°00'46.0"N 100°08'03.9"W	OBNIN	26°05'00.3"N 100°05'05.8"W
RWY20	25°52'17.2"N 100°13'59.3"W		