

CARTA DE SALIDA NORMALIZADA
VUELO POR INSTRUMENTOS
STANDARD DEPARTURE CHART
INSTRUMENT (SID)

MANZANILLO

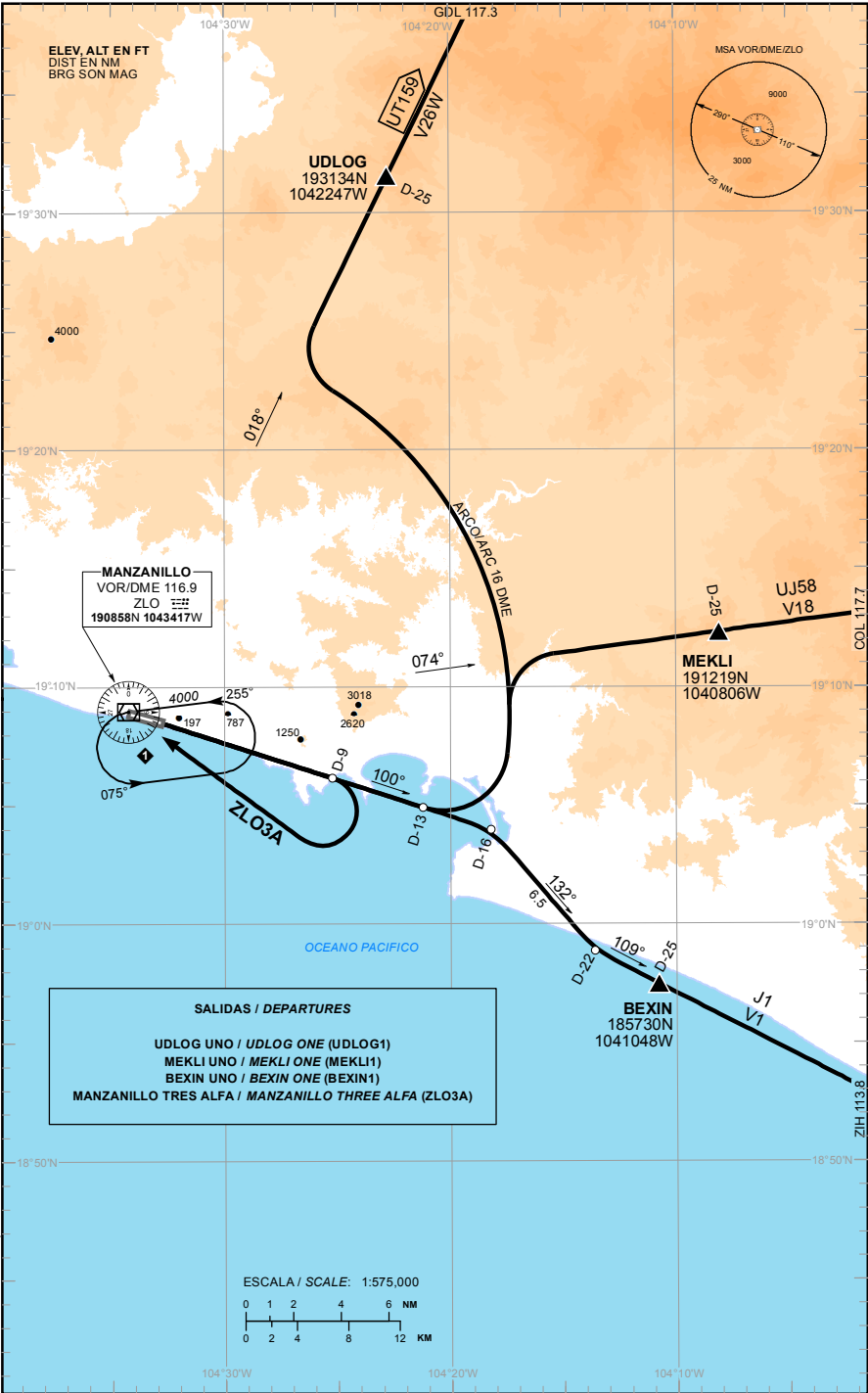
TWR/APP 118.7

AD ELEV : 30 FT
VAR 8° E

AEROPUERTO INTL / INTL AIRPORT
"MANZANILLO-COSTALEGRE"

TA: 18500 FT

RWY 10



SALIDAS PISTA 10:

SALIDAS: **UDLOG UNO** **(UDLOG1)**
 MEKLI UNO **(MEKLI1)**

ASCIENDA POR **RADIAL 100°** HASTA **D-13**, EFECTUE VIRAJE A LA **IZQUIERDA** Y PROSIGA EN ARCO **16 DME** HASTA INTERCEPTAR EL RADIAL CORRESPONDIENTE DEL **VOR/DME/ZLO** HACIA LOS FIJOS RESPECTIVOS **UDLOG** O **MEKLI** Y CONTINUE EN RUTA ASIGNADA O INSTRUCCIONES DEL ATC

SALIDA: **BEXIN UNO** **(BEXIN1)**

ASCIENDA POR **RADIAL 100°** HASTA **D-16**, VIRE A LA **DERECHA** Y PROSIGA EN **RUMBO 132°** HASTA INTERCEPTAR EL **RADIAL 109°** DEL **VOR/DME/ZLO** HACIA EL FIJO **BEXIN** Y CONTINUE EN RUTA ASIGNADA O INSTRUCCIONES DEL ATC

SALIDA MANZANILLO TRES ALFA (ZLO3A)

ASCIENDA POR **RADIAL 100°** HASTA **D-9** (EN CASO DE FALLA DEL DME HASTA ALCANZAR **2600 FT**), EFECTUE VIRAJE DE GOTA A LA **DERECHA** DENTRO DE **12 NM** HACIA EL **VOR/DME/ZLO** Y ABANDONELO DE ACUERDO A LA **(1)** ALTITUD MINIMA DE LA RUTA ASIGNADA O INSTRUCCIONES DEL ATC

LAS SALIDAS **UDLOG UNO**, **MEKLI UNO**, **BEXIN UNO** Y **MANZANILLO TRES ALFA** REQUIEREN UN GRADIENTE MINIMO DE ASCENSO DE **280 FT/NM** HASTA ALCANZAR

UDLOG UNO	11000 FT
MEKLI UNO	8600 FT
BEXIN UNO	4200 FT
MANZANILLO TRES ALFA	7000 FT

DEPARTURES RWY 10:

DEPARTURES: **UDLOG ONE** **(UDLOG1)**
 MEKLI ONE **(MEKLI1)**

CLIMB VIA **ZLO R-100°** TO **D-13 ZLO**, THEN TURN **LEFT** AND PROCEED ON THE **ZLO 16 DME ARC** TO INTERCEPT THE CORRESPONDING RADIAL FROM **VOR/DME/ZLO** TO **UDLOG** OR **MEKLI** AND CONTINUE ON THE ASSIGNED ROUTE OR ATC INSTRUCTIONS

DEPARTURE: **BEXIN ONE** **(BEXIN1)**

CLIMB VIA **ZLO R-100°** TO **D-16 ZLO**, THEN TURN **RIGHT** AND PROCEED ON A **132° HEADING**, TO INTERCEPT **ZLO R-109°** TO **BEXIN** AND CONTINUE ON THE ASSIGNED ROUTE OR ATC INSTRUCTIONS

DEPARTURE MANZANILLO THREE ALFA (ZLO3A)

CLIMB VIA **ZLO R-100°** TO **D-9 ZLO** (OR **2600 FT** IN CASE OF DME FAILURE), THEN TURN **RIGHT** WITHIN **12 NM** TO **VOR/DME/ZLO** AND CROSS IT ACCORDING TO THE **(1)** MINIMUM CROSSING ALTITUDE OR ATC INSTRUCTIONS

THE SID **UDLOG ONE**, **MEKLI ONE**, **BEXIN ONE** AND **MANZANILLO THREE ALFA** REQUIRE A MINIMUM CLIMB GRADIENT OF **280 FT/NM** UNTIL CROSSING

UDLOG ONE	11000 FT
MEKLI ONE	8600 FT
BEXIN ONE	4200 FT
MANZANILLO THREE ALFA	7000 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
4.60% (FT/MIN)	373	467	560	653	747	840	933

(1) ALTITUD MINIMA PARA ABANDONAR EL VOR/DME/ZLO:

(1) MINIMUM CROSSING ALTITUDE AT VOR/DME/ZLO:

A/TO	GDL	V-26W	UT159	3000
A/TO	GDL	V-26	UJ-11	7700
A/TO	COL	V-18	UJ-58	3000
A/TO	ZIH	V-1	J-1	2000
A/TO	SJD		J-1	2000
A/TO	PVR	V-1	J-141	3000