

ENR 3.2 RUTAS ATS SUPERIORES
ENR 3.2 UPPER ATS ROUTES

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION			IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3		4	5		6
J1							
▲ VORTAC MISION BAY (MZB) 324656N 1171332W	122° 303° 20	UNL FL200	→ FIR	20	↓		USA
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W	129° 309° 30	UNL FL200	Clase A				ACC/MAZATLÁN SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ TOPOS 320907N 1163449W	129° 309° 32		Class A				
▲ SIDGA 314443N 1161037W	159° 339° 73						
▲ VOR QUINTIN (SQN) 303243N 1155720W	133° QDM 137° 182						
▲ NDB NEGRO (GRN) 280137N 1140120W	QDM 299° 302° 138						
▲ OVERI 263143N 1120258W	QDM 299° 302° 50						
▲ VOR LORETO (LTO) 255850N 1112058W	145° 325° 101						
▲ TULES 242746N 1103311W	144° 325° 25						
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W	138° 319° 33						
▲ AMARI 233658N 1100220W	139° 320° 33						
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W	120° 300° 25	UNL FL250 CON GAP	Clase A				
▲ LETER 225305N 1092209W	120° 301° 50		Class A				
▲ ILIGA 222139N 1084012W	121° 302° 94						
▲ UDGAL 212133N 1072132W	122° 302° 78						
▲ ONGON 203125N 1061720W	122° 302° 59						
▲ OVDOR 195323N 1052925W	122° 302° 46						
▲ NUDAS 192337N 1045223W	122° 302° 23						
▲ VOR MANZANILLO (ZLO) 190858N 1043417W	109° 291° 25	UNL FL200	Clase A				
▲ BEXIN 185730N 1041048W	109° 291° 25		Class A				
▲ TADIR 184559N 1034723W	109° 292° 99						
▲ TABRA 175945N 1021453W	112° 292° 20						
▲ SEGIP 175021N 1015621W	112° 292° 30						
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W	111° 292° 50						
▲ AVURO 171329N 1004158W	112° 292° 36						
					↑		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
							ACC/MÉXICO SECTOR 8 128.75 MHZ
							ACC/MÁZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
							ACC/MÁZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
J1 (cont.)						
▲ NICOS 165700N 1000826W	112° 292° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W	103° 283° 20					ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ KATRA 163906N 0992527W	103° 284° 30					
▲ ANVAN 162928N 0985554W	104° 286° 113					
▲ VOR ESCONDIDO (PXM) 155230N 0970454W	093° 274° 48					
▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W	101° 281° 8					
▲ DURDO 154447N 0960759W	101° 282° 147					ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ IPSUM 150735N 0933937W	102° 284° 53					
▲ PENVA 145405N 0924730W	104° 284° 25					
▲ VOR TAPACHULA (TAP) 144732N 0922233W						
J13						
▲ VORTAC TRUTH OR CONSEQUENCES (TCS) 331657N 1071650W	149° 329° 94	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		USA
▲ BECON 314718N 1064245W	160° 340° 163					UNL FL210 Clase A Class A
▲ SETMA 290731N 1060323W	160° 340° 25					↑
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	136° 317° 70					
▲ LENEM 274625N 1051036W	137° 318° 77					
▲ ETLEP 264419N 1042016W	138° 318° 61					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ KITON 255417N 1034032W	138° 318° 25					↑
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	160° 340° 25	UNL FL200 Clase A Class A		↓		
▲ PODIR 250934N 1031754W	160° 340° 29					
▲ PIXON 244051N 1031008W	160° 340° 59					
▲ AXABA 234402N 1025458W	160° 339° 52					ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W	156° 338° 44					
▲ TEDZI 221128N 1022815W	158° 338° 30					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	126° 306° 25					
▲ SETOS 212549N 1015918W	126° 307° 13					
▲ AMOVA 211646N 1014842W	127° 307° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ VOR LEON (BJX) 205951N 1012857W	124° 304° 30					↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY			
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN				
1	2	3	4	5		6			
J13 (cont.)									
▲ NAGIV 204026N 1010429W	124° 304° 7	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ			
▲ FRESA 203556N 1005851W	124° 304° 77					ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ			
▲ XOTKI 194547N 0995632W	124° 304° 11					ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ			
▲ VOR PASTEJE (PTJ) 193845N 0994753W	138° 318° 23					ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ			
▲ VOR TOLUCA (TLC) 191958N 0993340W	150° 330° 12								
▲ BESAN 190858N 0992831W	150° 331° 13								
▲ GADMU 185706N 0992300W	151° 331° 18								
▲ VOR TEQUESQUITENGO (TEQ) 184034N 0991519W	120° 300° 19								
▲ AMEKU 182952N 0985911W	120° 301° 83								
▲ GARES 174138N 0974719W	121° 301° 24								
▲ CONWA 172705N 0972642W	121° 302° 25								
▲ TABMI 171255N 0970508W	122° 302° 25								
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W	104° 284° 20								
▲ ISTMO 165214N 0962359W	104° 284° 34								
▲ AVINA 164147N 0955013W	105° 285° 45								
▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W	118° 301° 75								
▲ IMITO 154746N 0935949W	121° 301° 86								
▲ VILGI 150106N 0924416W	121° 301° 25								
▲ VOR TAPACHULA (TAP) 144732N 0922233W									↑
J21									
▲ VOR LAREDO (LRD) 272843N 0992504W	163° 343° 63	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		USA			
▲ SUTOL 262625N 0991719W	166° 348° 40					ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ			
▲ DOTOR 254645N 0991227W	166° 348° 51					ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ			
▲ SESNO 245618N 0990621W	166° 348° 44								
▲ ESVUR 241209N 0990104W	166° 348° 30								
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W	169° 348° 23								
▲ TALPU 231921N 0985526W	169° 349° 40								
▲ SILAC 223854N 0985146W	169° 349° 37								
▲ VOR TAMUJIN (TMN) 220219N 0984829W	179° 000° 78								↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
J21 (cont.)						
▲ ADRAX 204429N 0985514W	179° 000° 18	UNL FL200 Clase A Class A	20	↑	↓	ACC/MÉXICO SECTOR 9 133.1 MHZ
▲ AGLN 202609N 0985648W	179° 000° 42					
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W	187° 007° 18					
▲ VOR MÉXICO (MEX) 192618N 0990408W	189° 009° 10					
▲ DUXOP 191631N 0990632W	189° 008° 37					
▲ VOR TEQUESQUITENGO (TEQ) 184034N 0991519W	189° 009° 79					
▲ TEXCA 172421N 0993513W	189° 009° 40					
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W						
J22						
▲ VOR LAREDO (LRD) 272843N 0992504W	244° 068° 4	UNL FL200 Clase A Class A	20	↑	↓	USA ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ WEGUS 272736N 0992916W	244° 068° 4					
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W						
J25						
▲ VOR BROWNSVILLE (BRO) 255527N 0972231W	212° 037° 6	UNL FL200 Clase A Class A	20	↑	↓	USA ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ GROSZ 255105N 0972645W	212° 037° 6					
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W	209° 029° 25					
▲ OVEGI 252511N 0974620W	209° 029° 36					
▲ ETMES 245545N 0980721W	209° 028° 66					
▲ TULUS 235918N 0984557W	208° 026° 20					
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W	219° 039° 29					
▲ IPSIS 232149N 0992017W	219° 039° 34					
▲ VOR NORIA (TTM) 225804N 0994622W	230° 051° 52					
▲ ESPOT 222917N 1003322W	231° 052° 25					
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W	228° 047° 25					
▲ ALOMA 220007N 1011712W	227° 047° 16					
△ HORTA 215006N 1013109W	227° 046° 81					
▲ FEISE 210007N 1023952W	226° 046° 16					
▲ PIRAR 205002N 1025333W	226° 045° 30					
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	185° 005° 40					
▲ TABGO 195204N 1032709W	185° 004° 36					
▲ VOR COLIMA (COL) 191630N 1033444W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMP PAR ODD EVEN	
1	2	3	4	5		6
J26						
▲ VOR EL PASO (ELP) 314857N 1061655W	203° 025° 8	UNL FL200	20	↓	↓	USA
▲ FACY 314234N 1062205W	203° 025° 5					ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ VOR JUAREZ (CJS) 313810N 1062537W	229° 049° 25	UNL FL200 CON GAP				
▲ GADMI 312509N 1065039W	229° 048° 101	Clase A Class A				
▲ JALIL 303202N 1083000W	228° 048° 65					ACC/MAZATLÁN SECTOR 2 126.3 MHZ
▲ AVAPA 295651N 1093335W	228° 048° 25					
▲ ALGUN 294302N 1095808W	228° 047° 37					
▲ RIDOL 292242N 1103346W	227° 047° 31					↑
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W				↑		
J29						
△ DEVOE 263239N 0991012W	220° 042° 9	UNL FL240	20	↓	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ SUTOL 262625N 0991719W	222° 042° 39	Clase A Class A				
▲ OVEMA 255952N 0994950W	222° 042° 20			↑		
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	248° 067° 47			↑		
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W	242° 061° 50	UNL FL230 CON GAP		↓		ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ VOLIS 251325N 1014643W	241° 061° 45	Clase A Class A				
▲ PESPA 245552N 1023200W	241° 061° 18					
▲ KATLA 244850N 1024957W	241° 060° 20					
▲ PIXON 244051N 1031008W	240° 059° 30					
▲ ODKOK 242834N 1034056W	239° 059° 6					
▲ FOBOS 242602N 1034715W	239° 059° 44					ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	232° 052° 57	UNL FL200				
▲ UKIKI 233906N 1052349W	232° 052° 4	Clase A Class A				
▲ UKODA 233644N 1052804W	232° 051° 12					
▲ LESIT 233033N 1053908W	231° 051° 40					
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	263° 083° 20					ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ ISLAS 230945N 1063801W	263° 082° 25			↑		

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
J29 (cont.)						
▲ VIBSA 230950N 1070534W	262° 081° 95	UNL FL200	20 Clase A Class A		↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ KINOL 230926N 1084903W	262° 081° 25					
▲ AVAVU 230908N 1091606W	261° 081° 25					
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W						↑
J42						
▲ VORTAC FORT STOCKTON (FST) 305708N 1025832W	208° 029° 110	UNL FL200	20 Clase A Class A		↓	USA
▲ AMUKI 293058N 1041739W	194° 014° 78	UNL FL210				
▲ IGTIM 281752N 1045037W	194° 014° 86					
▲ VOR ALLENDE (ELQ) 265753N 1052546W	120° 301° 113	UNL FL200				↓
▲ VOKES 254838N 1034528W	121° 301° 24					
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	160° 340° 25					
▲ PODIR 250934N 1031754W	160° 340° 29					
▲ PIXON 244051N 1031008W	160° 340° 59					
▲ AXABA 234402N 1025458W	160° 339° 52					↑
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W	186° 006° 36					↓
▲ MITIN 221820N 1025051W	186° 006° 14					
▲ IMOSO 220433N 1025429W	186° 006° 8					
▲ RABIL 215653N 1025629W	186° 007° 38					
▲ OTOKI 211934N 1030614W	187° 007° 12					
▲ GOYAS 210722N 1030924W	187° 007° 37					↑
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	112° 293° 40					↓
▲ PURAM 201204N 1024123W	113° 293° 20					
▲ ILURA 200221N 1022248W	113° 294° 81					
▲ TUZAS 192236N 1010747W	084° 265° 64					
▲ ZARCO 192047N 1000009W	085° 265° 25					↑
▲ VOR TOLUCA (TLC) 191958N 0993340W				↑	ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ	

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
J92						
▲ VORTAC TUCSON (TUS) 320543N 1105454W	170° 351° 46	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	USA
▲ VYLLA 312000N 1105658W	171° 352° 31					ACC/MAZATLÁN SECTOR 2 126.3 MHZ
▲ ELURO 304830N 1105826W	172° 352° 18					
▲ DUMBO 303026N 1105919W	172° 352° 24					
▲ BOPAP 300653N 1110023W	173° 353° 31					
▲ SUVLI 293543N 1110147W	173° 353° 30					
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W	165° 345° 21					
▲ NOTOT 284432N 1110047W	165° 345° 25					
▲ OMSUX 281920N 1105800W	164° 344° 22					
▲ VOR GUAYMAS (GYM) 275756N 1105540W	162° 342° 84					ACC/MAZATLÁN SECTOR 8 128.75 MHZ
▲ ALNUB 263433N 1104311W	162° 342° 78					ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ DASVU 251641N 1103147W	162° 342° 47					
▲ PISET 242959N 1102518W	162° 342° 25					
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W						
J93						
▲ VORTAC JULIAN (JLI) 3308.43N 11635.16W	108° 292° 53	UNL FL200	20	↓	↑	USA
▲ ASUTA 323909N 1153911W	111° 292° 36					ACC/MAZATLÁN SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ AXASA 322016N 1150350W	111° 292° 107					
▲ VOR PEÑASCO (PPE) 312202N 1131805W						
J141						
△ KEYLO 305908N 1052318W	173° 353° 8	UNL FL230 Clase A Class A	20	↓	↑	USA
▲ WIPPO 305102N 1052327W	173° 353° 233					ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ VOR ALLENDE (ELQ) 265753N 1052546W	184° 004° 65					
▲ UMETA 255412N 1054011W	184° 004° 51					ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ
▲ CAFIS 250402N 1055121W	184° 004° 86					
▲ TAPRO 233909N 1060954W	184° 004° 30					
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	152° 332° 30					ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ XUBUD 224137N 1060422W	152° 332° 38					
▲ MURES 220543N 1054916W	152° 332° 20					
▲ OBRUG 214701N 1054127W	152° 332° 14					
▲ OLUNO 213410N 1053606W	152° 332° 36					

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY			
		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION			IMPAR ODD	PAR EVEN				
1	2	3		4	5		6			
J141 (cont.)										
▲ KENDU 210014N 1052203W	152° 332° 20	UNL FL230	Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ			
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W	151° 331° 25									
▲ ALPAP 201819N 1050414W	151° 331° 25									
▲ OBVIX 195506N 1045409W	151° 331° 20									
▲ USBAK 193651N 1044616W	151° 330° 30									
▲ VOR MANZANILLO (ZLO) 190858N 1043417W										
J177										
▲ KANNA 260001N 0970001W	185° 006° 28	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ			
▲ RADAS 253244N 0970606W	185° 006° 36									
▲ AMORI 245754N 0971425W	185° 006° 27									
▲ IPRUL 243132N 0972040W	185° 006° 12									
▲ EBDUB 241940N 0972344W	185° 006° 70							ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ		
▲ ONDIS 231122N 0973923W	185° 006° 30									
▲ EMORO 224150N 0974611W	185° 006° 25									
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W										↑
UA317										
▲ VOR TAPACHULA (TAP) 144732N 0922233W	118° 298° 16	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ			
▲ TECUN 143947N 0920841W									↑	GUATEMALA
UA552										
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	120° 300° 25	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ			
▲ IPTAK 185434N 0954928W	120° 300° 38									
▲ DUPLO 183317N 0951630W	120° 300° 48							ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ		
▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W	131° 314° 103									
▲ URVOD 165216N 0931953W	134° 314° 25									
▲ VOR TUXTLA (TGZ) 163414N 0930148W	128° 308° 25									
▲ KESLI 161821N 0924140W	128° 308° 56									↑
▲ GABEN 154239N 0915644W										

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UA758						
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 6	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ GOSAT 204954N 0893853W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 19					
▲ TAXTE 203121N 0893726W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 25					
▲ SIFTO 200614N 0893531W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 32					
▲ APMEL 193349N 0893302W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 19					ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
▲ DANIS 191428N 0893133W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 28					
▲ SATAT 184656N 0892928W	$\frac{176^\circ}{356^\circ}$ 58					
▲ VIDNO 174900N 0892507W						
UA766						
▲ KEHLI 242910N 0895025W	$\frac{145^\circ}{326^\circ}$ 40	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
▲ SUVUM 235610N 0892522W	$\frac{146^\circ}{326^\circ}$ 32					
▲ ESTEN 232948N 0890532W	$\frac{146^\circ}{327^\circ}$ 30					ACC/MÉRIDA SECTOR 4 125.2 MHZ
▲ LEVAT 230501N 0884702W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 22					
▲ RORLA 224634N 0883321W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 8					
▲ ITLOM 223958N 0882829W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 5					
▲ IGTOB 223603N 0882536W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 30					
▲ MUXOG 221050N 0880706W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 28					
▲ AXEVU 214752N 0875021W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 23					
▲ VIGTU 212844N 0873629W	$\frac{147^\circ}{328^\circ}$ 39					
▲ VOBED 205623N 0871313W	$\frac{148^\circ}{328^\circ}$ 31					ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	$\frac{152^\circ}{332^\circ}$ 25					
▲ ITAKU 200846N 0864120W	$\frac{152^\circ}{332^\circ}$ 36					ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
▲ SIGMA 193702N 0862200W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN					
1	2	3	4	5		6				
UA770										
▲ KEHLI 242910N 0895025W	178° 358° 44	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 5 123.75 MHZ				
▲ TABSA 234525N 0894810W	178° 358° 65									
▲ BETAS 224028N 0894445W	178° 358° 26									
▲ MEDIR 221447N 0894325W	178° 357° 18									
▲ MESNA 215702N 0894230W	177° 357° 11									
▲ NAPLA 214624N 0894155W	177° 357° 25									
▲ SISAL 212115N 0894039W	177° 357° 25									
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	188° 008° 25						↑	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ PAGAY 203130N 0894253W	188° 008° 25									
▲ CANOZ 200632N 0894623W	188° 008° 12									
▲ MULPA 195458N 0894801W	188° 008° 28									
▲ AXIMA 192650N 0895158W	188° 008° 14									
▲ RADEK 191227N 0895359W	188° 008° 84									
▲ UKORO 174900N 0900530W										
UB646										
▲ LENUK 223751N 0860000W	247° 066° 33	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHZ				
▲ XOPGI 222331N 0863242W	246° 065° 71									
▲ ALSEG 215212N 0874103W	245° 065° 9									
▲ AXEVU 214752N 0875021W	245° 064° 24									
▲ SEBAK 213702N 0881335W	244° 064° 28									
▲ OVAXU 212440N 0883951W	244° 063° 12									
▲ GABOB 211903N 0885143W	243° 063° 30									
▲ LIBAB 210522N 0892028W	243° 063° 20									
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W							↑	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 4 125.2 MHZ
UB753										
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	159° 339° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ				
▲ DUSLO 202800N 0892800W	159° 340° 6									
▲ PENGA 202214N 0892541W	160° 340° 14									
▲ GREPE 200921N 0892030W	160° 340° 11									
▲ TILOS 195842N 0891617W	160° 340° 18									
▲ ESTIR 194219N 0890947W	160° 340° 21									
▲ NAKAM 192238N 0890159W	160° 340° 62									
▲ TUGET 182356N 0883856W	160° 340° 30									
▲ PIKRO 1755.8N 08828.0W							↑	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
BELICE										

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
				IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UB764						
▲ EMOSA 214921N 0855429W	218° 038° 8	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
▲ KESPO 214235N 0855943W	218° 037° 88					
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	206° 026° 25					
▲ DAXUM 200736N 0870542W	206° 025° 33					
▲ MURBU 193712N 0872014W	206° 025° 32					
▲ ELSON 190821N 0873355W	206° 026° 52					
▲ ANEPU 182020N 0875630W						
UB879						
▲ NOSAT 215749N 0855852W	224° 044° 7	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
▲ XOPUT 215224N 0860359W	224° 043° 27					
▲ LETIS 213143N 0862324W	223° 043° 40					
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	207° 027° 17					
▲ TEFMO 204631N 0865908W	167° 347° 17					
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W						
UB881						
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	187° 007° 16	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ LIDEK 204559N 0865307W	187° 007° 15					
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	181° 001° 25					
▲ OBTAM 200521N 0865428W	181° 001° 25					
▲ ALSUP 194016N 0865432W	181° 001° 37					
▲ ANIKO 190255N 0865423W						
UG521						
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	192° 012° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ ITPIG 200548N 0865944W	192° 012° 88					
▲ AMIDA 183746N 0871806W						
UG757						
▲ VOR CHETUMAL(CTM) 183033N 0882001W	223° 043° 70	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
▲ KINAL 173907N 0890945W						
UG765						
▲ NUKAN 212934N 0854417W	231° 051° 9	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
▲ URTOK 212336N 0855128W	231° 051° 20					
▲ IMOLO 211000N 0860746W	231° 050° 29					
▲ DUMBU 205024N 0863108W	230° 050° 7					
▲ BOTOP 204556N 0863625W	230° 050° 23					
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	216° 036° 25					
▲ OTEDI 200942N 0870940W	216° 035° 25					

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UG765 (cont.)						
▲ PAULE 194855N 0872434W	215° 035° 4	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
▲ MARID 194550N 0872646W	215° 034° 13					
▲ ANADI 193520N 0873416W	216° 034° 77					
▲ VOR CHETUMAL (CTM) 183033N 0882001W						
UJ1E						
▲ VOR LORETO (LTO) 255850N 1112058W	124° 305° 61	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ DASVU 251641N 1103147W	162° 342° 47					
▲ PISET 242959N 1102518W	162° 342° 25					
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W						
UJ2						
▲ VOR LORETO (LTO) 255850N 1112058W	034° 214° 23	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ ILATO 261525N 1110330W	034° 214° 26					
▲ ALNUB 263433N 1104311W	034° 215° 47					
▲ OLULI 270842N 1100630W	035° 215° 21					
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W	059° 240° 31	UNL FL230 Clase A Class A				ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
▲ IKNOR 273518N 1091739W	060° 240° 42					
▲ LOKRO 275034N 1083406W	060° 240° 11					
▲ VINVA 275436N 1082228W	060° 241° 42					
▲ PELNI 280937N 1073832W	061° 242° 25	UNL FL210 Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ OTOSO 281832N 1071200W	061° 242° 45					
▲ VILPO 283420N 1062411W	062° 242° 25					
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	105° 286° 25					
▲ IMINO 283315N 1053121W	106° 287° 39	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ IGTIM 281752N 1045037W	107° 287° 6					
▲ AXEPA 281530N 1044426W	107° 289° 191					
▲ VOR MONCLOVA (MOV) 265720N 1012816W	104° 285° 40					
▲ TAGIB 264347N 1004656W	105° 285° 32	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ NOTAL 263231N 1001307W	099° 279° 47					
▲ TALBI 261917N 0992245W	099° 279° 40					
▲ CAMUI 260755N 0984029W	099° 279° 25					
▲ VOR REYNOSA (REX) 260038N 0981355W	103° 286° 20	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ IRBID 255332N 0975248W	107° 287° 21					
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W					↑	

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMP PAR	ODD		EVEN			
1	2	3	4	5		6				
UJ3										
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W	098° 278° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MAZATLÁN SECTOR 1 128.3 MHZ				
▲ ULDUD 322212N 1162344W	098° 279° 26									
▲ DAPAN 321316N 1155458W	099° 280° 14									
▲ TANRI 320825N 1153932W	099° 280° 48									
▲ AVRIL 315134N 1144658W	100° 280° 81									
▲ VOR PEÑASCO (PPE) 312202N 1131805W	127° 309° 119									
▲ LIDUK 295136N 1114736W	130° 310° 35									
▲ OMTIB 292453N 1112134W	130° 310° 25									
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W	138° 318° 30									
▲ MIURA 284024N 1104446W	138° 319° 50									
▲ SEBEK 275801N 1101427W	139° 319° 11									
▲ USBEN 274908N 1100809W	139° 319° 30									
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W	149° 329° 20									
▲ BAMPO 270508N 1094150W	149° 330° 61									
▲ VESKI 260850N 1091637W	150° 330° 30									
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W	125° 306° 30									
▲ TEKAS 252003N 1084027W	126° 307° 20									
▲ TOYAC 250604N 1082438W	127° 308° 135									
▲ PALIA 233055N 1063917W	128° 308° 30									
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	126° 306° 83						UNL FL200 CON GAP			
▲ USDA 221216N 1051042W	126° 306° 30									
△ BRISA 215125N 1044713W	126° 307° 10	UNL FL200 Clase A Class A								
▲ KEDMA 214424N 1043922W	127° 308° 35									
▲ RADAP 212015N 1041227W	128° 308° 10									
▲ AMAVO 211315N 1040441W	128° 308° 10									
▲ SEDEM 210620N 1035702W	128° 308° 20									
▲ TEILA 205222N 1034140W	128° 308° 30									
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	127° 307° 40									
▲ EBDEG 200400N 1024736W	127° 307° 20									
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ				
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ				
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ				
						ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ				
						ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ				

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMP PAR	ODD		EVEN
1	2	3	4	5		6	
UJ3 (cont.)							
▲ ONGEL 195015N 1023208W	127° 306° 39	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓	ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ	
▲ VOR URUAPAN (UPN) 192345N 1020228W	133° 313° 66	UNL FL250	Clase A Class A			ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ	
△ ALIPO 183243N 1011736W	133° 314° 33						
△ PEKSI 180706N 1005518W	134° 314° 13						
▲ OLULA 175649N 1004624W	134° 315° 13						
▲ NUXCO 174639N 1003737W	135° 315° 29						
▲ AGLON 172418N 1001822W	135° 316° 10						
▲ VIDRU 171629N 1001141W	136° 316° 40						
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W						↑	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
UJ4							
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W	105° 287° 148	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 2 126.3 MHZ	
▲ OTIGO 280444N 1083000W	107° 287° 50					ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ	
▲ VOR CREEL (CRL) 274315N 1073825W	103° 283° 126					ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ	
▲ VOR ALLENDE (ELQ) 265753N 1052546W	095° 276° 60	UNL FL230	Clase A Class A				
▲ ETLEP 264419N 1042016W	096° 280° 236					↑	ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	084° 264° 20	UNL FL200	Clase A Class A			↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ EMAKI 254631N 0994402W	084° 265° 29						
▲ DOTOR 254645N 0991227W	085° 266° 65						
▲ EBDAT 254630N 0975912W	086° 267° 25						ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W							
UJ5							
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	119° 299° 44	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ	
▲ VEVRA 234212N 1035231W	119° 300° 6					ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ	
▲ SEKUB 233830N 1034705W	120° 300° 12						
▲ XOLGA 233120N 1033638W	120° 300° 38						
▲ ESTIV 230846N 1030354W	120° 300° 25						
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W	126° 308° 46	UNL FL220 CON GAP	Clase A Class A				
▲ GABLI 222137N 1020606W	126° 308° 45						ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
△ HORTA 215006N 1013109W	126° 308° 79						
▲ PIGVU 205440N 1003037W	126° 308° 25					↑	ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ5 (cont.)						
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	122° 303° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ PITUS 202135N 0995032W	123° 304° 60					
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W	187° 007° 18	UNL FL210 Clase A Class A		↑	↓	ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ FL200 DISPONIBLE DENTRO DE TMA/MEX POR MVA
▲ VOR MÉXICO (MEX) 192618N 0990408W	109° 289° 6					
▲ URTOV 192402N 0985809W	109° 289° 37	UNL FL210 CON GAP Clase A Class A		↓		ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ CON GAP AFECTACIÓN MMR-102 FL520 GND
▲ VOR PUEBLA (PBC) 190939N 0982213W	101° 283° 145					
▲ MISAS 182909N 0955503W	102° 283° 34	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ AVTUD 181921N 0952034W	103° 283° 45					
▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W	089° 271° 76	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ NUKAR 180134N 0931519W	091° 272° 25					
▲ VOR VILLAHERMOSA (VSA) 175956N 0924906W	081° 261° 25	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
▲ NOXEG 180311N 0922302W	081° 261° 14					
▲ EBLEV 180455N 0920851W	081° 264° 219					
▲ VOR CHETUMAL (CTM) 183033N 0882001W					↑	
UJ6						
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W	113° 293° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
▲ INDIO 252458N 1083609W	113° 293° 20					
▲ NUBIK 251415N 1081732W	114° 294° 28	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ
▲ EVATE 245923N 1075149W	115° 295° 25					
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	095° 275° 20	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ
▲ LIDIK 244131N 1070709W	095° 276° 63					
▲ SAVOM 242730N 1055935W	095° 277° 33	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ LONRI 241957N 1052411W	096° 277° 50					
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	082° 262° 50	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ TUGIR 240903N 1033620W	082° 262° 9					
▲ DURPA 240909N 1032608W	082° 262° 11	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ XORVO 240916N 1031355W	083° 263° 96					
					↑	

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ6 (cont.)						
▲ VOR CONCEPCION (CDR) 240935N 1012915W	093° 275° 90	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ ITMAT 235233N 0995242W	093° 275° 16					ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
▲ TEPAS 234919N 0993501W	095° 275° 35					
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W						
UJ7						
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W	074° 254° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MAZATLÁN SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ SEVRA 323428N 1162139W	074° 254° 27					
▲ URSIX 323609N 1154949W	074° 254° 30					
▲ VOR MEXICALI (MXL) 323752N 1151415W	114° 296° 25					
▲ AMUDI 322245N 1145038W	114° 296° 25					
▲ ELSOM 320737N 1142711W	114° 296° 74					
▲ VOR PEÑASCO (PPE) 312202N 1131805W	127° 309° 119					
▲ LIDUK 295136N 1114736W	130° 310° 35					
▲ OMTIB 292453N 1112134W	130° 310° 25					
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W	138° 318° 30					
▲ MIURA 284024N 1104446W	138° 319° 50 (59/62)					
▲ SEBEK 275801N 1101427W	139° 319° 11					
▲ USBEN 274908N 1100809W	139° 319° 30					
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W	132° 312° 30					
▲ EMANI 270029N 1092852W	132° 313° 70					
▲ KEBEX 260559N 1083927W	133° 313° 43					
▲ KIPAX 253240N 1080945W	133° 313° 19					
▲ LERIV 251755N 1075643W	134° 314° 16					
▲ BOKTA 250527N 1074546W	134° 314° 25					
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	137° 317° 25					
▲ DANOP 242519N 1071259W	137° 318° 34					
▲ MELBO 235749N 1065213W	138° 318° 28					
▲ GAMOS 233425N 1063441W	138° 319° 30					
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	115° 295° 40					
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 2 126.3 MHZ
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ
						ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ7 (cont.)						
▲ AJORO 224826N 1053925W	115° 296° 42	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ SOUSY 222615N 1050119W	116° 297° 89					ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
▲ AMULA 213821N 1034036W	157° 337° 10	UNL FL200 CON GAP				
▲ PERBU 212853N 1033729W	157° 337° 10					
▲ LONVA 211923N 1033421W	157° 337° 31					
▲ AVROD 204911N 1032429W	157° 337° 19	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	127° 307° 40					
▲ EBDEG 200400N 1024736W	127° 307° 20					
▲ ONGEL 195015N 1023208W	127° 306° 39					
▲ VOR URUAPAN (UPN) 192345N 1020228W	156° 338° 59					
▲ AXAKO 182653N 1014428W	158° 338° 28					
▲ AVROX 180010N 1013602W	158° 338° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W						↑
UJ8						
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	229° 048° 107	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ VOR CREEL (CRL) 274315N 1073825W	205° 024° 16					
▲ SESGA 272943N 1074807W	204° 023° 128					ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W	208° 028° 30					ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
▲ COPAS 251648N 1092400W	208° 027° 23					ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ OMSIB 245822N 1093856W	207° 026° 41					
▲ XOMSA 242522N 1100525W	206° 026° 25					
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W						↑
UJ9						
▲ VOR LORETO (LTO) 255850N 1112058W	144° 325° 101	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ TULES 242746N 1103311W	144° 325° 25					
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W	138° 319° 33					
▲ AMARI 233658N 1100220W	139° 320° 33					↑
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W	111° 292° 25	UNL FL200 CON GAP Clase A Class A				↓

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ9 (cont.)						
▲ XUGNU 225622N 1091944W	<u>112°</u> 293° 142	UNL FL200 CON GAP	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ ROBSO 214500N 1070732W	<u>113°</u> 294° 53	Clase A Class A				
▲ KEDIX 211744N 1061828W	<u>114°</u> 294° 25	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ MAVIK 210449N 1055528W	<u>114°</u> 294° 25					
▲ SEKEV 205154N 1053237W	<u>114°</u> 294° 20					
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W	<u>125°</u> 305° 25					
▲ DETBO 202447N 1045431W	<u>125°</u> 305° 25					
▲ TEVEK 200800N 1043444W	<u>125°</u> 305° 27					
▲ IGROT 194950N 1041327W	<u>125°</u> 305° 12					
▲ TIDEK 194157N 1040415W	<u>125°</u> 305° 37					
▲ VOR COLIMA (COL) 191630N 1033444W	<u>122°</u> 304° 106					
▲ IGSAT 180829N 1020845W	<u>124°</u> 304° 20					
▲ GABNU 175534N 1015239W	<u>124°</u> 304° 30					
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W	<u>111°</u> 292° 50					
▲ AVURO 171329N 1004158W	<u>112°</u> 292° 36					
▲ NICOS 165700N 1000826W	<u>112°</u> 292° 25					
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W	<u>103°</u> 283° 20	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
▲ KATRA 163906N 0992527W	<u>103°</u> 284° 30					
▲ ANVAN 162928N 0985554W	<u>104°</u> 286° 113					
▲ VOR ESCONDIDO (PXM) 155230N 0970454W	<u>093°</u> 274° 48					
▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W	<u>053°</u> 235° 12					
▲ XOSLO 155241N 0960532W	<u>053°</u> 235° 67		ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ			
▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W	<u>083°</u> 266° 99					
▲ XOMSO 163315N 0932239W	<u>086°</u> 266° 20					
▲ VOR TUXTLA (TGZ) 163414N 0930148W	<u>005°</u> 185° 35					
▲ OMVAB 170854N 0925641W	<u>005°</u> 185° 27					
▲ GRUTA 173511N 0925247W	<u>005°</u> 186° 25	↑				

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN		
1	2	3	4	5		6	
UJ9 (cont.)							
▲ VOR VILLAHERMOSA (VSA) 175956N 0924906W	054° 235° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
▲ AGAVE 181404N 0922724W	053° 235° 20						
▲ NOPON 182530N 0921004W	053° 235° 25						
▲ VOR CARMEN (CME) 183938N 0914819W	045° 225° 25						
▲ CONTO 185651N 0912914W	045° 226° 26						
▲ JOTAS 191453N 0910920W	046° 226° 51						ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver / See ENR. 2.1)
▲ VOR CAMPECHE (CPE) 194951N 0903014W	035° 216° 32						
▲ ELSIP 201537N 0901037W	036° 216° 9						
▲ TAJJO 202306N 0900454W	036° 216° 16						
▲ VOLEB 203600N 0895500W	036° 216° 25						ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	104° 285° 25						
▲ DURPI 205001N 0891328W	105° 286° 25						
▲ NAPRI 204343N 0884742W	106° 286° 20						
▲ VOR KAUA (CZA) 203835N 0882654W	096° 276° 27						
▲ KASIV 203609N 0875822W	096° 277° 10						
▲ XOSIX 203514N 0874745W	097° 277° 25						
▲ DUPIX 203252N 0872114W	097° 277° 25						
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W			↑				
UJ10							
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W	287° 107° 21	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ	
▲ IRBID 255332N 0975248W	286° 103° 20						
▲ VOR REYNOSA (REX) 260038N 0981355W	255° 075° 25						↓
▲ REALA 255717N 0984124W	255° 076° 77						
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	248° 067° 47						
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W	265° 084° 30						
▲ OMIXA 253313N 1012857W	264° 083° 79						
▲ TETUN 253350N 1025647W	263° 083° 25						↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMP PAR	ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ10 (cont.)						
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	251° 070° 25	UNL FL210 Clase A Class A	20	↓	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ AMALU 252833N 1035131W	250° 070° 55					
▲ ALRES 251632N 1045123W	250° 070° 1					
▲ NAPDA 251617N 1045237W	250° 069° 55					
▲ CAFIS 250402N 1055121W	249° 069° 9					
▲ DUVAN 250211N 1060135W	249° 069° 9					
▲ OLOSA 250023N 1061125W	249° 069° 2					
▲ AVTAL 250003N 1061315W	249° 069° 70					
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	248° 068° 25	UNL FL200 Clase A Class A				
▲ TOVER 243949N 1075520W	248° 068° 45					
▲ ILAVI 242846N 1084309W	248° 068° 40					
▲ ENEKO 241845N 1092534W	247° 065° 19					
▲ MANUS 241353N 1094546W	247° 065° 34					
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W						↑
UJ11						
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W	191° 011° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ XOVES 270218N 0994145W	191° 011° 25					
▲ RUDMA 263806N 0994937W	191° 011° 54					
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	213° 033° 30					
▲ URTOB 252246N 1002645W	213° 030° 43					
▲ BEROS 244859N 1005548W	210° 030° 50					
▲ VOR CONCEPCION (CDR) 240935N 1012915W	190° 010° 37					↓
▲ URVIK 233434N 1014119W	190° 010° 12					
▲ IDEAL 232251N 1014520W	190° 011° 46					
△ LLANO 223840N 1020021W	191° 011° 9					
▲ IGSAM 223035N 1020305W	191° 011° 9					
▲ GABLI 222137N 1020606W	191° 011° 41					↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ11 (cont.)						
▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	212° 032° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ MEZCA 211904N 1023901W	212° 032° 10					
▲ LIVRI 211057N 1024549W	212° 032° 5					
▲ KBAN 210705N 1024902W	212° 032° 45					
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	215° 035° 30					ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ EMIGU 200843N 1033941W	215° 034° 24					
▲ IRBEK 195016N 1035639W	214° 033° 11					
▲ TIDEK 194157N 1040415W	213° 033° 44					
▲ VOR MANZANILLO (ZLO) 190858N 1043417W				↑		
UJ11E						
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W	176° 356° 50	UNL FL200 Clase A Class A	20		↑	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ ILIGO 263606N 0993506W	176° 356° 4					
▲ RIKAN 263230N 0993512W	206° 026° 4					
▲ DAJOR 262924N 0993718W	206° 026° 30					
▲ URTAN 260330N 0995446W	206° 026° 20					
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W						
UJ12						
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	114° 294° 25	UNL FL210 Clase A Class A	20		↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ
▲ OLEXU 243241N 1070516W	114° 294° 25					
▲ MUVEN 241928N 1064201W	114° 294° 19					
▲ XOSGI 240913N 1062407W	166° 346° 60					
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	135° 315° 40				↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ ALILI 223757N 1054946W	135° 316° 47					
▲ GAONA 220022N 1051840W	136° 316° 44					
▲ VOR TEPIC (TNY) 212535N 1045013W	116° 296° 63					
▲ VOLUX 205159N 1035309W	116° 296° 8					
▲ TIKIT 204733N 1034542W	116° 296° 30					
					↑	ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ12 (cont.)						
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	101° 281° 30	UNL FL210 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ OVALI 202228N 1024811W	101° 281° 20					
▲ LONKU 201628N 1022753W	101° 281° 23					
▲ VOGAS 200929N 1020426W	101° 283° 36					
▲ REMIL 195821N 1012731W	103° 283° 25					
▲ VOR MORELIA (MLM) 195038N 1010213W	105° 285° 25					
▲ PAMAB 194205N 1003715W	105° 285° 20					
▲ ANEVU 193538N 1001709W	104° 284° 34					
▲ TAKUG 192327N 0994336W	104° 284° 10					
▲ VOR TOLUCA (TLC) 191958N 0993340W	092° 273° 68					
▲ VOR PUEBLA (PBC) 190939N 0982213W	086° 266° 74					ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ RERAS 190913N 0970410W	085° 267° 25					
▲ URSOT 190856N 0963749W	085° 267° 25					
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	106° 286° 25					
▲ IMARA 190022N 0954622W	106° 286° 35					
▲ ELOGO 184854N 0951156W	106° 287° 70					
▲ ALUEN 182526N 0940239W	107° 288° 49					
▲ YOLKO 180833N 0931347W	108° 288° 25					
▲ VOR VILLAHERMOSA (VSA) 175956N 0924906W		↑				
UJ12S						
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	284° 104° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ NUBIG 204159N 1034838W	284° 104° 26					
▲ NOTUP 205113N 1041503W	310° 130° 47					
▲ VOR TEPIC (TNY) 212535N 1045013W						↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD		PAR EVEN			
1	2	3	4	5		6				
UJ13										
▲ VOR REYNOSA (REX) 260038N 0981355W	279° 099° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↑	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ				
▲ CAMUI 260755N 0984029W	249° 069° 30					↓				
▲ ITPIS 255954N 0991251W	249° 069° 50									
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W							ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ			
UJ14										
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W	164° 344° 47	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ				
▲ AXUNO 263708N 1094354W	164° 344° 139									
▲ ENEKO 241845N 1092534W	185° 005° 25					↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ			
▲ MARUX 235427N 1093145W	185° 005° 47	UNL FL200 CON GAP Clase A Class A	↓			ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ				
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W	111° 292° 25									
▲ XUGNU 225622N 1091944W	112° 293° 142									
▲ ROBSO 214500N 1070732W	113° 294° 53									
▲ KEDIX 211744N 1061828W	114° 294° 25									
▲ MAVIK 210449N 1055528W	114° 294° 25									
▲ SEKEV 205154N 1053237W	114° 294° 20									
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W	088° 269° 44					UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 3 126.15 MHZ
▲ KASUP 203733N 1042706W	088° 269° 10									
▲ LIPEP 203637N 1041630W	089° 269° 20									
▲ DUNSU 203448N 1035549W	089° 269° 35									
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	081° 261° 30									
▲ KARUN 203236N 1024645W	081° 261° 39									
△ ERBOS 203402N 1020504W	081° 262° 43									
▲ URVEM 203523N 1011928W	082° 262° 19									
▲ FRESA 203556N 1005851W	082° 262° 44									
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	035° 216° 25	UNL FL200 Clase A Class A								ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ ROGDI 205538N 0995341W	036° 216° 29									
▲ UDMAN 211721N 0993237W	036° 216° 11									
▲ AVSUB 212524N 0992446W	036° 216° 11									
▲ ERILI 213345N 0991635W	036° 216° 39									
▲ VOR TAMUIN (TMN) 220219N 0984829W	068° 248° 30									
▲ IPTUN 221031N 0981745W	068° 249° 25									
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W										ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
										↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ14 N						
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W	073° 253° 56	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ NOTUP 205113N 1041503W	104° 284° 26					
▲ NUBIG 204159N 1034838W	104° 284° 30					
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W						
UJ14 S						
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W	103° 283° 56	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ VOLAT 202202N 1041756W	073° 253° 26					
▲ DEBRO 202628N 1035013W	073° 254° 30					
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W						
UJ15						
▲ XOXIL 290315N 1030033W	140° 322° 150	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ VOR MONCLOVA (MOV) 265720N 1012816W	129° 309° 48					
▲ OBSEV 262400N 1004925W	129° 309° 54			↑		
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	148° 327° 139			↓		
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W	138° 318° 30			↓	ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ	
▲ OTOBA 231736N 0983813W	138° 319° 49				ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
▲ JEREZ 223747N 0980725W	139° 319° 25					
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W				↑		
UJ15E						
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	128° 308° 50	UNL FL200	20 Clase A Class A			ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ RETOS 251228N 0992532W	128° 309° 24					
▲ SESNO 245618N 0990621W	168° 348° 44					
▲ ESVUR 241209N 0990104W	168° 348° 30					
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W						↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY			
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD		PAR EVEN		
1	2	3	4	5		6			
UJ16									
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	285° 105° 45	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ			
▲ XOTNA 211158N 0873827W	285° 105° 5								
▲ BUBUN 211311N 0874332W	285° 105° 20								
▲ BEPOR 211747N 0880428W	285° 104° 11						ACC/MÉRIDA SECTOR 4 125.2 MHZ		
▲ XOVAV 212014N 0881613W	284° 104° 9								
▲ XUDUN 212211N 0882517W	251° 069° 12								
▲ IGSAR 211757N 0883732W	251° 069° 40								
▲ USBUS 210357N 0891738W	251° 069° 22					UNL FL230 CON GAP Clase A Class A	20	↑ ↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	240° 059° 23								
▲ URPUP 204442N 0900018W	239° 059° 27								
▲ ILELA 203046N 0902519W	239° 059° 37								ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ LERMA 201122N 0905950W	239° 059° 21								ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver / See ENR. 2.1)
▲ DELKU 200046N 0911835W	239° 058° 39								
▲ NUDIK 194047N 0915333W	238° 057° 53								
▲ NUGAD 191301N 0924140W	237° 056° 43								
▲ BASKO 185018N 0932033W	236° 056° 47	ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ							
▲ ALUEN 182526N 0940239W	236° 053° 36								
▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W	239° 059° 63	UNL FL200 Clase A Class A	20	↑ ↑	ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ				
▲ OMATO 173548N 0953312W	239° 059° 36								
▲ KANAL 171826N 0960607W	238° 058° 18								
▲ XOSVO 170939N 0962240W	237° 057° 23								
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W	262° 082° 20								
▲ OTSUT 165700N 0970445W	262° 081° 45								
▲ MEMDI 165350N 0975155W	261° 081° 59								
▲ AMIDI 164928N 0985317W	261° 080° 10								
▲ SELIS 164842N 0990335W	260° 080° 40								
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W									

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION			IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3		4	5		6
UJ16W							
▲ VOR CAMPECHE (CPE) 194951N 0903014W	006° 185° 41	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.30 MHZ
▲ ILELA 203046N 0902519W	059° 239° 27						ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. Ver / See ENR. 2.1)
▲ URPUP 204442N 0900018W	059° 240° 23						ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W							
UJ17							
▲ VOR REYNOSA (REX) 260038N 0981355W	189° 010° 25	UNL FL200	Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ AXANI 253633N 0982138W	189° 010° 19						
▲ ELIXI 251856N 0982715W	189° 010° 80						
▲ MALPA 240134N 0985134W	190° 010° 20	UNL FL200 CON GAP	Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W	194° 013° 23						
▲ OTITI 232027N 0990629W	194° 013° 54						
▲ LEXUX 222954N 0992655W	194° 013° 22	UNL FL200	Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
△ MORAS 220940N 0993501W	194° 013° 38						
▲ TARBI 213332N 0994924W	194° 013° 35						
▲ OTRUD 210036N 1000224W	194° 013° 25	UNL FL200	Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	219° 039° 25						
▲ XOSAS 201935N 1003045W	219° 041° 16						
▲ PIVAN 200808N 1004314W	221° 041° 25	UNL FL200	Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ VOR MORELIA (MLM) 195038N 1010213W	186° 006° 29						
▲ TUZAS 192236N 1010747W	186° 006° 51						
△ ALIPO 183243N 1011736W	185° 005° 7	UNL FL200	Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.2 MHZ
▲ VILTO 182532N 1011900W	185° 005° 50						
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W							
UJ18							
▲ URTOK 212336N 0855128W	251° 071° 32	UNL FL200	Clase A Class A	20	↑	↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
▲ ANTEK 211159N 0862311W	251° 070° 28						
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	270° 089° 70						
▲ LOKMA 205931N 0880629W	269° 089° 30						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ18 (cont.)						
▲ AVATA 205830N 0883821W	269° 088° 7	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ EPNAS 205815N 0884600W	268° 088° 18					
▲ BEMOX 205735N 0890449W	268° 088° 32					
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	255° 075° 25	UNL FL260 CON GAP Clase A Class A			↓	
▲ XOLRO 204943N 0900511W	255° 074° 28					
▲ ALPOM 204212N 0903422W	254° 074° 17					ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver / See ENR. 2.1)
▲ DYSON 203746N 0905126W	254° 073° 69					
▲ VODIV 201848N 0920258W	253° 073° 18					
▲ MARED 201347N 0922134W	253° 072° 69					
△ KONLA 195429N 0933143W	252° 071° 12					
▲ DUSOV 195111N 0934336W	251° 070° 75					
▲ OMPAN 192927N 0950000W	250° 069° 46					ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ BOLTA 191603N 0954605W	249° 069° 25				↑	
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W						
UJ19						
▲ VOR CUAUTLA (CUA) 184707N 0985403W	144° 324° 44	UNL FL210 CON GAP Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ OKUBI 180900N 0983000W	144° 326° 159					
▲ VOR ESCONDIDO (PXM) 155230N 0970454W					↑	
UJ20						
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W	129° 309° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MAZATLÁN SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ TOPOS 320907N 1163449W	129° 309° 32					
▲ SIDGA 314443N 1161037W	159° 339° 73					
▲ VOR QUINTIN (SQN) 303243N 1155720W	133° QDM 137° 182				↓	
▲ NDB NEGRO (GRN) 280137N 1140120W	QDM 299° 302° 138					ACC/MAZATLÁN SECTOR 8 128.75 MHZ
▲ OVERI 263143N 1120258W	QDM 299° 302° 50					ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ VOR LORETO (LTO) 255850N 1112058W	160° 340° 65					
▲ GODOY 245447N 1110749W	130° 310° 40				↑	

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ20 (cont.)						
▲ ORCAS 242414N 1103913W	130° 310° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W	093° 275° 34					ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ
▲ ONGEX 235721N 1094508W	095° 275° 13					ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ MARUX 235427N 1093145W	095° 275° 16					ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ
▲ KIPUM 235043N 1091437W	095° 276° 59					ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ OLESI 233647N 1081213W	096° 277° 90					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ DUPOP 231441N 1063719W	097° 278° 20					ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	051° 231° 40					
▲ LESIT 233033N 1053908W	051° 232° 12					
▲ UKODA 233644N 1052804W	052° 232° 4					
▲ UKIKI 233906N 1052349W	052° 232° 57					
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	028° 208° 16					
▲ MIVIS 242106N 1042109W	028° 208° 24					
▲ SUSOV 244050N 1040555W	028° 208° 12					
▲ ELOLU 245107N 1035756W	028° 209° 28					
▲ RUBNA 251327N 1034031W	029° 209° 25					
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	044° 225° 25					
▲ IPSAG 254935N 1030257W	045° 226° 78					
▲ MURDU 263815N 1015516W	046° 226° 31					
▲ VOR MONCLOVA (MOV) 265720N 1012816W	068° 248° 42					
▲ ITPUM 270850N 1004346W	068° 249° 22					
▲ USBAR 271459N 1001932W	069° 250° 17					
▲ NOTAK 271939N 1000100W	070° 250° 25					
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W						↑
UJ22						
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W	071° 253° 97	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
▲ VIVON 273954N 1080207W	073° 253° 21					ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ VOR CREEL (CRL) 274315N 1073825W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ23						
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W	166° 346° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ
▲ NOVOP 251100N 1090111W	166° 346° 53					ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
▲ KAVRA 241802N 1085544W	204° 024° 11					↓
▲ ALRIN 240809N 1090235W	204° 024° 21					
▲ KIPUM 235043N 1091437W	204° 024° 24					
▲ DASON 233000N 1092849W	204° 024° 25					
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W						↑
UJ24						
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	245° 065° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ
▲ SUVES 201908N 0871829W	245° 065° 21					
▲ VOR TULUM (TQO) 200937N 0873819W	266° 085° 57					
▲ IMUBI 200259N 0883852W	265° 084° 36					
▲ TILOS 195842N 0891617W	264° 083° 30					
▲ MULPA 195458N 0894801W	263° 082° 40					↑
▲ VOR CAMPECHE (CPE) 194951N 0903014W	263° 083° 28					↓
▲ NUDAN 194640N 0910015W	263° 082° 51					
▲ NUDIK 194047N 0915333W	262° 081° 74					
▲ ONGIG 193141N 0931150W	261° 081° 16					
▲ EMOBI 192939N 0932838W	261° 079° 90					
▲ GOTAS 191741N 0950328W	259° 079° 40					
▲ ETNAS 191209N 0954509W	259° 078° 25					
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	259° 079° 25					UNL FL210 Clase A Class A
▲ TAMVO 190518N 0963735W	259° 079° 30					
▲ ELIKU 190117N 0970855W	258° 078° 34					
▲ SABOL 185635N 0974439W	258° 078° 24					
▲ OTIGA 185313N 0980944W	258° 077° 42	UNL FL200 Clase A Class A			ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.5 MHZ	
▲ VOR CUAUTLA (CUA) 184707N 0985403W	247° 067° 21				ACC/MÉRIDA SECTOR 4 123.5 MHZ	
▲ VOR TEQUESQUITENGO (TEQ) 184034N 0991519W	281° 101° 47				ACC/MÉRIDA SECTOR 5 125.1 MHZ	
▲ MAXUL 185319N 1000332W	281° 099° 117				ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.15 MHZ	
▲ VOR URUAPAN (UPN) 192345N 1020228W				↑		

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD		PAR EVEN
1	2	3	4	5		6	
UJ25							
▲ VOR CARMEN (CME) 183938N 0914819W	208° 028° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
▲ TETUK 181747N 0920115W	208° 028° 15						
▲ EBLEV 180455N 0920851W	208° 027° 9						
▲ TAKAN 175640N 0921343W	207° 027° 54						
▲ KIPAG 170918N 0924127W	207° 027° 40						
▲ VOR TUXTLA (TGZ) 163414N 0930148W							↑
UJ26							
▲ PERGO 211624N 0894249W	171° 351° 20	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 5 123.75 MHZ	
▲ VOR MÉRIDA (MID) 205617N 0893922W	153° 333° 25						
▲ RENES 203404N 0892706W	153° 333° 25						
▲ LIFTS 201145N 0891450W	153° 333° 29						
▲ MORIC 194540N 0890035W	153° 333° 34						
▲ NOSEX 191514N 0884404W	153° 333° 50						
▲ VOR CHETUMAL (CTM) 183033N 0882001W						↑	
UJ27							
▲ VOR JUAREZ (CJS) 313810N 1062537W	159° 342° 284	UNL FL250 Clase A Class A	20		↓	ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ	
▲ VOR ALLENDE (ELQ) 265753N 1052546W	156° 336° 104						
▲ CODLE 251755N 1045309W	156° 336° 2	UNL FL210 Clase A Class A				ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ	
▲ NAPDA 251617N 1045237W	157° 337° 20						
▲ ULIKO 245627N 1044617W	157° 337° 50						
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	156° 336° 50	UNL FL200 CON GAP Clase A Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ	
▲ SESVA 232025N 1041441W	156° 336° 36						
▲ LEROX 224624N 1040314W	156° 337° 29						
▲ VICKY 221819N 1035351W	157° 337° 42						
▲ AMULA 213821N 1034036W	157° 337° 10						
▲ PERBU 212853N 1033729W	157° 337° 10						
▲ LONVA 211923N 1033421W	157° 337° 31						
▲ AVROD 204911N 1032429W	157° 337° 19						↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD	
1	2	3	4	5		6
UJ27 (cont.)						
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	143° 323° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ LEROK 200955N 1030457W	143° 323° 15					
▲ ATOXO 195702N 1025644W	143° 323° 20					
▲ ALSEB 193949N 1024548W	143° 323° 21					
△ TAKRO 192121N 1023408W	143° 324° 72					
▲ IKLUB 181923N 1015520W	144° 324° 15					
△ EBGAB 180622N 1014715W	144° 324° 35					
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W						
UJ28						
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	092° 272° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ AXELI 190557N 0954502W	092° 273° 36					
▲ NOREL 190208N 0950803W	093° 275° 102					
▲ BASKO 185018N 0932033W	095° 276° 63					
▲ PIGNO 184248N 0921429W	096° 276° 25					
▲ VOR CARMEN (CME) 183938N 0914819W	091° 271° 25					
▲ DUTKA 183841N 0912156W	091° 274° 173					
▲ VOR CHETUMAL (CTM) 183033N 0882001W						
UJ30						
▲ VOR TOLUCA (TLC) 191958N 0993340W	220° 040° 39	UNL FL210 CON GAP Clase A Class A	20			ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ MAXUL 185319N 1000332W	220° 041° 62					
▲ IKLEM 181049N 1005039W	221° 041° 6					
△ PEKSI 180706N 1005518W	221° 041° 44					
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W						
UJ31						
▲ VOR PIEDRAS (PNG) 283755N 1003218W	201° 020° 112	UNL FL200 Clase A Class A	20	↑	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ VOR MONCLOVA (MOV) 265720N 1012816W	155° 336° 66					
▲ PIKBU 255422N 1010400W	156° 336° 23					
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W	175° 355° 35					

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN					
1	2	3	4	5		6				
UJ31 (cont.)										
▲ SIGDO 245746N 1005548W	175° 355° 9	UNL FL200 CON GAP Clase A Class A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ				
▲ BEROS 244859N 1005548W	175° 355° 62									
▲ LOMSA 234637N 1005549W	175° 355° 16									
▲ AXEDO 233041N 1005548W	175° 355° 22						ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ			
▲ VILGO 230827N 1005548W	175° 355° 28									
▲ LENIM 224023N 1005549W	175° 355° 25					↑				
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W	182° 002° 42							↓		ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ KARIR 213329N 1010139W	212° 032° 42							↑		
▲ VOR LEON (BJX) 205951N 1012857W								↑		
UJ32										
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	274° 094° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ				
▲ UBVIV 255115N 1003903W	274° 094° 52									
▲ RABAX 255926N 1013606W	250° 068° 101					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ				
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	224° 044° 25									
▲ XOTIN 251753N 1034549W	224° 044° 29									
▲ VIKDO 245914N 1041031W	193° 013° 54									
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	277° 097° 50						ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ			
▲ LONRI 241957N 1052411W	277° 097° 33									
▲ SAVOM 242730N 1055935W	276° 095° 63						ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ			
▲ LIDIK 244131N 1070709W	275° 095° 20									
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	224° 044° 25									
▲ XOMGA 243031N 1075021W	224° 044° 45									
▲ IKBOR 240246N 1082911W	224° 044° 17									
▲ LEPOM 235222N 1084335W	223° 043° 20									
▲ GOSIM 233957N 1090043W	223° 043° 25									
▲ MENVI 232423N 1092203W	223° 043° 25							ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ		
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W							↑			

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN		
1	2	3	4	5		6	
UJ33							
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	152° 332° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ	
▲ XORUB 242220N 1071922W	152° 332° 35						
▲ UKSEL 234854N 1070614W	124° 304° 30						
▲ UKRIG 232911N 1064102W	124° 304° 30						
▲ VOR MAZATLÁN (MZT) 230938N 1061615W	104° 284° 40						ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ SARIO 225517N 1053541W	104° 285° 43						ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ
▲ CAPUL 223942N 1045215W	105° 285° 10					ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ	
▲ MAVED 223558N 1044200W	105° 285° 27						
▲ NOTAR 222609N 1041506W	105° 285° 21						
▲ VICKY 221819N 1035351W	105° 286° 45						
▲ KEDRI 220135N 1030857W	106° 286° 12						
▲ RABIL 215653N 1025629W	106° 286° 38						
▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	108° 288° 30						ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ ANILA 213028N 1014949W	108° 288° 29						ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ MANTA 211819N 1012055W	116° 296° 26						
▲ UKIRO 210419N 1005714W	116° 296° 26						
▲ ONBIK 205033N 1003406W	116° 296° 25						ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	122° 303° 25						
▲ PITUS 202135N 0995032W	123° 304° 60						
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W	130° 309° 50						ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ VOR PUEBLA (PBC) 190939N 0982213W	140° 320° 20	UNL FL220 Clase A Class A					
▲ OTIGA 185313N 0980944W	140° 320° 17						
▲ ERDEL 183926N 0975918W	140° 321° 78						
▲ KODEK 173553N 0971141W	141° 321° 21		ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
▲ MAXIL 171845N 0965858W	141° 321° 25	UNL FL200 Clase A Class A					
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W	155° 335° 25						
▲ XONTA 163457N 0963439W	155° 336° 52						
▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W				↑			

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMP ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ34						
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	155° 335° 25	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓	↑	ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ OTILO 184519N 0960143W	155° 335° 17					ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ MISAS 182909N 0955503W	155° 335° 11					
▲ RETOM 181848N 0955047W	155° 335° 46					
▲ OMATO 173548N 0953312W	154° 335° 73					
▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W						
UJ35						
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W	194° 014° 25	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ GAGPI 252227N 0973952W	194° 013° 71					ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
▲ URVUT 241516N 0980318W	193° 013° 61					
▲ ONGOB 231636N 0982326W	193° 012° 45					
▲ XOMLU 223401N 0983803W	192° 011° 33					
▲ VOR TAMUJIN (TMN) 220219N 0984829W	179° 000° 78					
▲ ADRAX 204429N 0985514W	179° 000° 18					
▲ AGLEN 202609N 0985648W	179° 000° 42					
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W						
UJ36						
▲ VOR NORIA (TTM) 225804N 0994622W	129° 310° 77	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓	↑	ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
▲ VOR TAMUJIN (TMN) 220219N 0984829W						
UJ37						
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	194° 014° 25	UNL FL200	20 Clase A Class A	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ EMIMO 251024N 1033409W	194° 014° 29					
▲ BOPEM 244259N 1034523W	223° 043° 54					
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	179° 359° 50					
▲ TAKNI 231825N 1043658W	179° 359° 25					
▲ PIDNI 225304N 1043958W	179° 000° 17					
▲ MAVED 223558N 1044200W	180° 000° 45					
△ BRISA 215125N 1044713W	180° 000° 26					
▲ VOR TEPIC (TNY) 212535N 1045013W	201° 020° 19					
▲ ENEMI 210818N 1045943W	201° 020° 30					
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMP ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ38						
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W	084° 264° 25	UNL FL210 CON GAP Class A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 2 126.3 MHZ
▲ OMIKA 290406N 1103439W	084° 264° 35					
▲ IGTAN 290140N 1095449W	084° 264° 75					
▲ OTUPA 285548N 1083000W	085° 267° 65					
▲ TATGA 285001N 1071647W	085° 267° 27					
▲ OMISI 284722N 1064554W	087° 268° 18					
▲ OVOGI 284535N 1062549W	088° 268° 25					
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	116° 296° 25	UNL FL230 Class A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ TASTO 282856N 1053400W	116° 296° 45					
▲ VOMAS 280328N 1045156W	116° 296° 36					
▲ RUDLO 274245N 1041812W	121° 301° 178					
▲ RABAX 255926N 1013606W	121° 301° 45	UNL FL200 Class A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W	130° 310° 15					
▲ LIRGA 252205N 1004407W	130° 310° 35					
▲ ELERA 245706N 1001701W	130° 310° 17					
▲ AVURI 244442N 1000341W	130° 310° 7					
▲ ITBEN 243938N 0995815W	130° 310° 50					
▲ ONGUB 240357N 0992017W	130° 310° 30					
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W						
UJ39						
▲ VOR PUEBLA (PBC) 190939N 0982213W	174° 354° 20	UNL FL200 Class A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ TUMEN 184945N 0982129W	256° 080° 31					
▲ VOR CUAUTLA (CUA) 184707N 0985403W	126° 308° 165					
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W	140° 320° 25					
▲ KESGO 163802N 0962838W	140° 320° 22					
▲ NUDOS 161947N 0961459W	178° 358° 33					
▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY						
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN							
1	2	3	4	5		6						
UJ40												
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W	208° 028° 25	UNL FL200 Class A Class A	20		↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ						
▲ ONKAL 270523N 0994915W	208° 028° 25											
▲ SASES 264417N 1000436W	208° 028° 14											
▲ NOTAL 263231N 1001307W	207° 028° 38											
▲ GABLA 260043N 1003556W	208° 028° 11											
▲ NOVUL 255126N 1004233W	208° 027° 22						ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ					
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W	195° 015° 35											
▲ OMEVO 245954N 1010906W	195° 013° 15											
▲ FLANE 244542N 1011449W	195° 013° 39											
▲ VOR CONCEPCION (CDR) 240935N 1012915W	158° 339° 38											
▲ ALOVO 233238N 1011819W	159° 340° 55											
▲ DUPMI 223932N 1010249W	160° 340° 25											
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W	197° 017° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ						
▲ MERGO 215215N 1010602W	197° 017° 16											
▲ LIBOL 213720N 1011236W	197° 017° 21											
▲ MANTA 211819N 1012055W	196° 017° 20											
▲ VOR LEON (BJX) 205951N 1012857W	154° 334° 26											
▲ URVEM 203523N 1011928W	154° 335° 10											
▲ OMINA 202555N 1011548W	155° 335° 13											
▲ ANIDA 201408N 1011116W	155° 335° 25											
▲ VOR MORELIA (MLM) 195038N 1010213W		ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ										
UJ41												
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W	167° 347° 25		UNL FL200 Class A Class A	20			ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ					
▲ DUVKA 270134N 0992944W	167° 347° 25											
▲ MATUR 263638N 0992537W	167° 347° 17											
▲ TALBI 261917N 0992245W	166° 346° 159											
▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W	169° 349° 23											
▲ TALPU 231921N 0985526W	169° 349° 40						ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ					
△ SILAC 223854N 0985146W	169° 349° 37											
▲ VOR TAMUIN (TMN) 220219N 0984829W								ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ				

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ45						
▲ VOR PIEDRAS (PNG) 283755N 1003218W	167° 347° 84	UNL FL200	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ USBAR 271459N 1001932W	167° 347° 14	Clase A Class A				
▲ EMPIX 270108N 1001726W	167° 347° 29					
▲ NOTAL 263231N 1001307W	167° 347° 27					
▲ URTUS 260612N 1000911W	167° 347° 20				↑	
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	187° 007° 136	UNL FL200 CON GAP			↓	
▲ IMODA 233402N 1003740W	187° 007° 5	Clase A Class A				ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
▲ IREKO 232900N 1003850W	187° 007° 50					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ LIRNU 223950N 1005013W	187° 007° 25			↑		
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W	152° 332° 25	UNL FL200	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 9 133.1 MHZ
▲ TAMSA 215220N 1004522W	152° 331° 57	Clase A Class A				
▲ DUPUD 210011N 1002156W	151° 331° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	152° 333° 25					
▲ DAVUL 201338N 1000203W	152° 333° 20					
▲ XOSUD 195528N 0995316W	158° 338° 17					
▲ VOR PASTEJE (PTJ) 193845N 0994753W	138° 318° 23				↑	ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ VOR TOLUCA (TLC) 191958N 0993340W	181° 001° 15	UNL FL220	20			ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ DERVI 190437N 0993548W	181° 001° 36	Clase A Class A				
▲ LENEG 182826N 0994049W	181° 001° 42			↑		
▲ KANOX 174651N 0994633W	174° 354° 11			↓		
▲ ALNUS 173542N 0994618W	174° 354° 10					
▲ OMVIT 172530N 0994605W	174° 354° 40					
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W					↑	
UJ46						
▲ VOR JUAREZ (CJS) 313810N 1062537W	177° 358° 27	UNL FL200	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ OMSEK 311118N 1062925W	177° 358° 64	Clase A Class A				
▲ SIKMA 300717N 1063821W	149° 329° 66					
▲ ONGIV 290605N 1060835W	149° 329° 25				↑	

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN		
1	2	3	4	5		6	
UJ46 (cont.)							
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	157° 337° 25	UNL FL200 Class A Class A	20	↓	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ	
▲ OKOMA 281847N 1055007W	157° 338° 45						
▲ ANEGI 273513N 1053655W	157° 338° 39						
▲ VOR ALLENDE (ELQ) 265753N 1052546W	120° 301° 113						
▲ VOKES 254838N 1034528W	121° 301° 24						
▲ VOR TORREON (TRC) 253350N 1032430W	122° 302° 25						
▲ AVUVA 251816N 1030251W	122° 302° 36					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ	
▲ PESPA 245552N 1023200W	122° 302° 73						
▲ VOR CONCEPCION (CDR) 240935N 1012915W	120° 301° 38						
▲ LOMSA 234637N 1005549W	120° 301° 21						
▲ IMODA 233402N 1003740W	121° 301° 9						
▲ XOSIM 232821N 1002929W	120° 301° 26						ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
▲ XOPMA 231224N 1000642W	120° 301° 24						
▲ VOR NORIA (TTM) 225804N 0994622W	104° 286° 54					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ	
△ SILAC 223854N 0985146W	104° 286° 13						
▲ XOMLU 223401N 0983803W	104° 286° 21						
▲ TAKLA 222628N 0981658W	106° 286° 25						
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W							ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
UJ47							
▲ VOR JUAREZ (CJS) 313810N 1062537W	162° 342° 27	UNL FL200 Class A Class A	20	↓	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ	
▲ DUXAT 311123N 1062112W	162° 343° 44						
▲ VOKOM 302726N 1061404W	163° 344° 35						
▲ UMEDO 295230N 1060828W	164° 344° 45						
▲ ULURO 290749N 1060124W	164° 344° 25						
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	116° 296° 25						UNL FL210 Class A Class A
▲ TASTO 282856N 1053400W	116° 296° 45						
▲ VOMAS 280328N 1045156W	116° 296° 36						
▲ RUDLO 274245N 1041812W	152° 333° 112						
▲ BISGA 255721N 1033408W	153° 333° 25						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ47 (cont.)						
▲ VOR TORREÓN (TRC) 253350N 1032430W	138° 319° 25	UNL FL200 CON GAP Clase A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHz
▲ URTIG 251319N 1030841W	139° 319° 30	Class A				
▲ KATLA 244850N 1024957W	139° 319° 89					
▲ EMIRA 233541N 1015452W	139° 319° 16					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHz
▲ IDEAL 232251N 1014520W	139° 320° 56					
▲ KEPLU 223607N 1011056W	140° 320° 25				↑	
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W	115° 295° 25	UNL FL200 Clase A		↓		
▲ AVPUS 220244N 1003233W	115° 295° 25	Class A				
▲ ULUAS 215002N 1000920W	115° 296° 29					ACC/MÉXICO SECTOR 9 133.1 MHz
▲ TAKSO 213520N 0994240W	116° 296° 19					
▲ AVSUB 212524N 0992446W	163° 343° 43					
▲ JUCRO 204311N 0991429W	163° 343° 17					
▲ ALUSU 202636N 0991029W	163° 343° 43					
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W	130° 309° 50					ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHz
▲ VOR PUEBLA (PBC) 190939N 0982213W	126° 306° 51	UNL FL250 CON GAP Clase A				
▲ MEBAS 183610N 0974042W	126° 307° 110	Class A				ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHz
▲ ALESA 172440N 0961336W	127° 307° 9					
▲ KANAL 171826N 0960607W	127° 307° 28					
▲ XOPVO 170020N 0954424W	127° 307° 49					ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHz
▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W	083° 266° 99	UNL FL200 Clase A				
▲ XOMSO 163315N 0932239W	086° 266° 20	Class A				
▲ VOR TUXTLA (TGZ) 163414N 0930148W	159° 339° 25					
▲ ONVIP 161041N 0925304W	159° 339° 63					
▲ IKDOL 151106N 0923109W	159° 339° 25					
▲ VOR TAPACHULA (TAP) 144732N 0922233W					↑	

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY			
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN				
1	2	3	4	5		6			
UJ48									
▲ VOR LUCAS (CSL) 225649N 1095555W	108° 288° 16	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ			
▲ OLUVU 224941N 1094024W	108° 288° 9					ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ			
▲ DUVIT 224539N 1093140W	108° 289° 53								
▲ ILIGA 222139N 1084012W	109° 291° 171								
▲ LETAL 210243N 1055651W	111° 291° 20								
▲ XOSPU 205318N 1053755W	111° 291° 25								
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W							↑		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
UJ50									
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W	103° 284° 41	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ			
△ LLANO 223840N 1020021W	104° 285° 14					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ			
▲ MURDA 223334N 1014607W	105° 285° 25								
▲ ILARI 222431N 1012059W	105° 286° 25								
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W							↑		
UJ51									
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W	185° 005° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 124.4 MHZ			
▲ XULMA 251140N 1091156W	185° 005° 54					ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ			
▲ ENEKO 241845N 1092534W	185° 005° 25								
▲ MARUX 235427N 1093145W	185° 005° 47								
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W							↓		
UJ52									
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	122° 302° 22	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHZ			
▲ DUMBU 205024N 0863108W	122° 303° 33								
▲ HECAT 203346N 0860050W	122° 303° 44								
▲ ILUBA 201122N 0852028W							↓		ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
UJ53									
▲ VOR REYNOSA (REX) 260038N 0981355W	167° 349° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ			
▲ ONDEV 253540N 0981122W	167° 349° 22								
▲ LIBOX 251346N 0980909W	167° 349° 18								
▲ ETMES 245545N 0980721W	167° 349° 41								
▲ URVUT 241516N 0980318W	169° 349° 62								
▲ AVUMO 231318N 0975712W	169° 349° 23								
▲ IRLAS 225003N 0975456W	169° 349° 8								
▲ URVOX 224217N 0975411W	169° 349° 25								
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W							↑		ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION			IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3		4	5		6
UJ54							
▲ VOR JUAREZ (CJS) 313810N 1062537W	<u>147°</u> 327° 27	UNL FL200 Clase A Class A	20			↑ ↓	ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ ALPOK 311317N 1061317W	<u>147°</u> 327° 64						
▲ URKOM 301349N 1054420W	<u>179°</u> 359° 22						
▲ SUTAR 295236N 1054727W	<u>179°</u> 359° 17						
△ URPVAV 293517N 1054959W	<u>179°</u> 359° 53						
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	<u>192°</u> 012° 24						
▲ ROKBI 281953N 1060642W	<u>192°</u> 012° 46						ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 124.6 MHZ
▲ BOKMO 273644N 1062340W	<u>192°</u> 012° 56						
▲ URKOP 264249N 1064432W	<u>192°</u> 012° 16						
▲ URNAD 262714N 1065031W	<u>191°</u> 011° 37						
▲ ELEGU 255221N 1070346W	<u>191°</u> 011° 45						
▲ XUKMA 250937N 1071948W	<u>191°</u> 011° 25						
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	<u>202°</u> 022° 25						ACC/MAZATLÁN SECTOR 4 126.5 MHZ
▲ VIVUX 242411N 1074225W	<u>202°</u> 022° 45						
▲ OLAKA 234506N 1080701W	<u>202°</u> 022° 10						
▲ OLESI 233647N 1081213W	<u>242°</u> 064° 38						
▲ UKUXA 232444N 1085149W	<u>242°</u> 062° 25						
▲ USBOG 231702N 1091737W	<u>242°</u> 062° 25						
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W						↑	ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ
UJ55							
▲ VOR CUAUTLA (CUA) 184707N 0985403W	<u>191°</u> 011° 18	UNL FL200 Clase A Class A	20			↓	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ AMEKU 182952N 0985911W	<u>191°</u> 011° 53						
▲ VOKAM 173913N 0991411W	<u>204°</u> 024° 11						
▲ ANALU 172924N 0991953W	<u>204°</u> 024° 20						
▲ MUVAR 171147N 0993005W	<u>204°</u> 024° 30						
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W							

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION	IMPAR ODD		PAR EVEN			
1	2	3	4	5		6				
UJ57										
▲ VOR TEQUESQUITENGO (TEQ) 184034N 0991519W	239° 059° 27	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
▲ LENEG 182826N 0994049W	239° 059° 20					ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ				
▲ NOTOL 181925N 0995937W	238° 057° 45									
▲ ILENA 175900N 1004155W	237° 057° 5									
▲ OLULA 175649N 1004624W	237° 057° 45									
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W						↑				
UJ58										
▲ VOR MÉXICO (MEX) 192618N 0990408W	253° 071° 29	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ				
▲ VOR TOLUCA (TLC) 191958N 0993340W	265° 084° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ				
▲ ZARCO 192047N 1000009W	265° 084° 41									
▲ IKLOK 192159N 1004317W	265° 084° 23									
▲ TUZAS 192236N 1010747W	265° 084° 20									
▲ IGVES 192304N 1012831W	265° 084° 32									
▲ VOR URUAPAN (UPN) 192345N 1020228W	258° 078° 30					ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ				
△ TAKRO 192121N 1023408W	258° 077° 57									
▲ VOR COLIMA (COL) 191630N 1033444W	255° 074° 32									
▲ MEKLI 191219N 1040806W	255° 074° 25									
▲ VOR MANZANILLO (ZLO) 190858N 1043417W						↑				
UJ59										
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W	182° 002° 25					UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ AXIPU 252123N 0973356W	182° 001° 17	ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ								
▲ NUGUS 250412N 0973600W	181° 000° 112									
▲ DUSPI 231210N 0974640W	180° 359° 30									
▲ MAPIL 224217N 0974928W	179° 359° 25									
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W		↑								
UJ61										
▲ VOR CAMPECHE (CPE) 194951N 0903014W	122° 302° 43	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver / See ENR. 2.1)				
▲ AXIMA 192650N 0895158W	122° 303° 23					ACC/MÉRIDA SECTOR 7 127.1 MHZ				
▲ DANIS 191428N 0893133W	123° 304° 80									
▲ VOR CHETUMAL (CTM) 183033N 0882001W						↑				

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ63						
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	133° 313° 44	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MAZATLÁN SECTOR 5 124.2 MHZ
▲ ALKEN 233436N1035955W	133° 314° 6					ACC/MÉXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
▲ MUTUB 233001N1035543W	134° 314° 93					
▲ MITIN 221820N 1025051W	134° 314° 16					
▲ DANGO 220551N 1023942W	134° 314° 30					ACC/MÉXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	141° 321° 30					
▲ ALIPA 211729N 1020139W	141° 323° 57					ACC/MÉXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ TIDIL 202907N 1012823W	143° 323° 21					
▲ AXOBI 201143N 1011631W	143° 323° 25					
▲ VOR MORELIA (MLM) 195038N 1010213W						↑ ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
UJ64						
▲ VOR CUAUTLA (CUA) 184707N 0985403W	094° 274° 40	UNL FL200 CON GAP Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ MAPEN 184101N 0981246W	094° 275° 30					
▲ MEBAS 183610N 0974042W	095° 276° 106					AFECTACION MMR-102 FL520 GND
▲ RETOM 181848N 0955047W	097° 277° 28					
▲ XORUV 181405N 0952206W	098° 278° 46					ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W						
UJ65						
▲ VOR URUAPAN (UPN) 192345N 1020228W	057° 240° 38	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MÉXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ SUVSU 193958N 1012615W	060° 240° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ VOR MORELIA (MLM) 195038N 1010213W	094° 274° 25					
▲ GADET 194630N 1003601W	094° 273° 46					
▲ VOR PASTEJE (PTJ) 193845N 0994753W						
UJ68						
▲ VOR NEWLA (NLD) 272622N 0993353W	232° 052° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ LIPTU 271245N 0995727W	232° 052° 21					
▲ EMPIX 270108N 1001726W	232° 052° 32					
▲ TAGIB 264347N 1004656W	181° 001° 20					
▲ OBSEV 262400N 1004925W	181° 001° 16					

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION			IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3		4	5		6
UJ68(cont.)							
▲ UKRAK 260808N 1005124W	181° 001° 10	UNL FL200 Clase A Class A	20			↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ HERTY 255741N 1005242W	181° 001° 5						ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ IGVOR 255257N 1005317W	181° 001° 20						
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W							↑
UJ69							
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W	193° 013° 33	UNL FL200 Clase A Class A	20			↓	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ MASAS 162629N 0965405W	193° 013° 36						
▲ VOR ESCONDIDO (PXM) 155230N 0970454W							↑
UJ70							
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	178° 358° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20			↓	ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ AVTUX 184336N 0961154W	178° 358° 79						
▲ ALESA 172440N 0961336W	178° 358° 65						
▲ NUDOS 161947N 0961459W	178° 358° 33						
▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W							↑
UJ71							
▲ VOR TEQUESQUITENGO (TEQ) 184034N 0991519W	138° 319° 133	UNL FL200 CON GAP Clase A Class A	20			↓	ACC/MÉXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ MEMDI 165350N 0975155W	139° 320° 76						
▲ VOR ESCONDIDO (PXM) 155230N 0970454W							↑
UJ81							
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	169° 349° 30	UNL FL200 Clase A Class A	20			↓	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
▲ URSUR 251633N 1000239W	169° 349° 20						ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
▲ KERGA 245643N 1000017W	169° 349° 17						
▲ ITBEN 243938N 0995815W	169° 347° 47						
▲ ITMAT 235233N 0995242W	167° 347° 28						
▲ AXESU 232438N 0994926W	167° 347° 27						ACC/MÉXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
▲ VOR NORIA (TTM) 225804N 0994622W	161° 342° 49						
△ MORAS 220940N 0993501W	161° 342° 45						ACC/MÉXICO SECTOR 9 133.1 MHZ
▲ AVSUB 212524N 0992446W	163° 343° 43						↑

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMP PAR	ODD EVEN	
1	2	3	4	5		6
UJ81(cont.)						
▲ JUCRO 204311N 0991429W	163° 343° 17	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉXICO SECTOR 9 133.1 MHz
▲ ALUSU 202636N 0991029W	163° 343° 43					ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHz
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W						
UJ83						
▲ VOR PIEDRAS (PNG) 283755N 1003218W	181° 001° 89	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHz
▲ ITPUM 270850N 1004346W	181° 001° 25					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHz
▲ TAGIB 264347N 1004656W	181° 001° 20					
▲ OBSEV 262400N 1004925W	181° 001° 16					
▲ UKRAK 260808N 1005124W	181° 001° 10					
▲ HERTY 255741N 1005242W	181° 001° 5					
▲ IGVOR 255257N 1005317W	181° 001° 20					
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W						
UJ84						
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	258° 077° 21	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHz
▲ VOBED 205623N 0871313W	257° 077° 32					ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHz ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHz. (Ver / See ENR. 2.1)
▲ UDGUV 204826N 0874629W	257° 076° 23					
▲ IKLEK 204240N 0881013W	256° 076° 16					
▲ VOR KAUA (CZA) 203835N 0882654W	248° 066° 126					
▲ VOR CAMPECHE (CPE) 194951N 0903014W						
UJ102						
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W	243° 063° 49	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉXICO SECTOR 2 124.0 MHz
▲ ALUNI 201731N 0981605W	243° 064° 25					ACC/MÉXICO SECTOR 3 128.5 MHz
▲ ERBAM 200754N 0984105W	214° 034° 30					
▲ VOR SANTA LUCIA (SLM) 194427N 0990021W						
UR506						
▲ NUDAL 211548N 0853714W	261° 081° 10	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHz
▲ CONAR 211354N 0854717W	261° 081° 20					ACC/MÉRIDA SECTOR 2 128.75 MHz
▲ IMOLO 211000N 0860746W	261° 080° 19					
▲ DUGNI 210610N 0862737W	260° 080° 23					
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV) NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS COORDENADAS COORDINATES	DERROTA MAG TRACK MAG VOR RDL DIST (NM)	LÍMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LÍMITE INFERIOR LOWER LIMITS	LÍMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION			IMPAR ODD	PAR EVEN	
1	2	3		4	5		6
UR522							
▲ ALURU 222757N 0860000W	264° 084° 31	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
▲ XOPGI 222331N 0863242W	264° 083° 45						ACC/MÉRIDA SECTOR 4 125.2 MHZ
▲ XORAR 221714N 0872023W	263° 083° 17						ACC/MÉRIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
▲ LERUV 221443N 0873851W	263° 083° 26						ACC/MÉRIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver / See ENR. 2.1)
▲ MUXOG 221050N 0880706W	263° 082° 55						ACC/MÉXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
▲ PUVAR 220226N 0890553W	262° 082° 5						
▲ OMOVOM 220135N 0891143W	262° 082° 15						
▲ TALAX 215914N 0892743W	262° 081° 14						
▲ MESNA 215702N 0894230W	261° 081° 37						
▲ BESEK 215104N 0902142W	261° 081° 13						
▲ MARUS 214855N 0903540W	260° 080° 16						
▲ HALOT 214614N 0905254W	260° 080° 24						
▲ DUPAS 214216N 0911804W	260° 079° 38						
▲ MUNDA 213545N 0915804W	259° 079° 48						
▲ TADUL 212716N 0924902W	258° 078° 19						
▲ NOSOS 212355N 0930846W	257° 076° 106						
▲ AXOMU 210410N 0950000W	256° 074° 16						
▲ NUBEL 210104N 0951649W	254° 073° 17						
▲ LIDED 205749N 0953426W	254° 073° 71						
▲ COPOS 204334N 0964903W	253° 073° 37						
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W							
UR644							
▲ VOR TAPACHULA (TAP) 144732N 0922233W	095° 275° 13	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ IMASO 144602N 0920938W							
UR899							
▲ VOR CHETUMAL (CTM) 183033N 0882001W	179° 358° 33	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓	↑	↓	ACC/MÉRIDA SECTOR 7 125.8 MHZ
▲ ULEVA 1757.3N 08818.9W						↑	BELICE