

ENR 3.3 RUTAS DE NAVEGACIÓN DE AREA (RNAV)
ENR 3.3 AREA NAVIGATION (RNAV) 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACIÓN DE ESPACIO AÉREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCIÓN DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY					
1		2		3		4		5		6					
L207 RNP10 (GNSS)															
✦ IPSEV 243000N 0923201W		156° 336° 47		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E		20		↓		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ					
✦ LIBOK 234628N 0921229W		156° 336° 41													
✦ LERIL 230816N 0915534W		156° 337° 22													
✦ AXOVI 224810N 0914643W		157° 337° 24													
✦ ILOLI 222603N 0913703W		157° 337° 47													
▲ DUPAS 214216N 0911804W		157° 338° 38								ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)					
✦ AXUDA 210717N 0910302W		158° 338° 81												ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)	
▲ VOR CAMPECHE (CPE) 194951N 0903014W								↑							
L208 RNP10 (GNSS)															
✦ DUTNA 243000N 0912005W		156° 336° 14		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E Clase D Class D		20		↓		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ					
✦ ODKOT 241653N 0911344W		156° 336° 64													
✦ AGPOD 231801N 0904531W		156° 336° 51													
✦ URTEL 223115N 0902325W		156° 337° 53													
✦ AVOMA 214221N 0900036W		157° 337° 27													
✦ RUDMI 211720N 0894903W		157° 337° 23													
▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W												↑		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ	
L209 RNP10 (GNSS)															
▲ KEHLI 242910N 0895025W		178° 358° 44		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E Clase D Class D		20		↓		ACC/MERIDA 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° 50													
▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W												↑		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY			
1		2		3		4		5		6			
L214 RNP10 (GNSS)													
✦ IRDOV 243000N 0881221W		161° 342° 67		18000 4000 Clase G Class G		20		↓		ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ			
✦ NUDIS 232640N 0874720W		162° 342° 54								SOBREVUELOS NO PERMITIDOS ENTRE 1500 / 2200 TSC 1400 / 2100 TVC			
✦ OTOMO 223602N 0872737W		162° 342° 20								ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ			
▲ XORAR 221714N 0872023W		162° 342° 80											
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W		163° 344° 25		Clase D Class D				↓		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ			
✦ OTMUT 203742N 0864307W		164° 344° 64											
▲ SIGMA 193702N 0862200W				Clase E Class E				↑					
L333 RNP10 (GNSS)													
✦ PISAD 241719N 0870825W		160° 340° 99		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E		20		↓		ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ			
✦ RAKAR 224556N 0862730W		160° 340° 58											
▲ XOPUT 215224N 0860359W		160° 340° 10											
▲ KESPO 214235N 0855943W		160° 340° 20											
▲ URTOK 212336N 0855128W		160° 340° 10											
▲ CONAR 211354N 0854717W		160° 341° 67											
▲ ILUBA 201122N 0852028W								↑		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ			
L423 RNAV2 (GNSS)													
✦ VIMBO 181416N 0975033W		312° 132° 40		18000 10000 Clase E Class E		12				↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ	
✦ LARLO 184301N 0981956W													
L577 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W		104° 284° 25		18000 3000 Clase D Class D Clase E Class E		12		↓		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ			
▲ GOSUL 202516N 0862840W		104° 284° 15											
✦ AVSEB 202213N 0861331W		104° 285° 51											
▲ ILUBA 201122N 0852028W								↑					
M215 RNP10 (GNSS)													
✦ PISAD 241719N 0870825W		217° 037° 41		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E		20				↓		ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ	
✦ ALKIM 234340N 0873420W		217° 037° 21											
✦ NUDIS 232640N 0874720W		217° 036° 62											
▲ IGTOB 223603N 0882536W		216° 035° 71											
✦ CAEAR 213738N 0890903W		215° 035° 25		Clase D Class D								ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ	
✦ DAPIB 211720N 0892359W		215° 035° 25											
▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W								↑				ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6	
M219 RNP10 (GNSS)											
✦ MYDIA 240226N 0860930W		195° 014° 78		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E Clase D Class D		20				ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ	
✦ RAKAR 224556N 0862730W		194° 014° 23									
▲ XOPGI 222331N 0863242W		194° 014° 34									
✦ ROTGI 215035N 0864019W		194° 014° 25									
▲ OMSUK 212603N 0864556W		194° 014° 25									
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W								↑		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ	
M345 RNP10 (GNSS)											
✦ AXEXO 251929N 0943509W		206° 026° 33		18000 4000 Clase G Class G Clase E Class E		20		↓		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ	
✦ LEXUD 245034N 0945320W		206° 026° 26									
✦ SAVEK 242753N 0950734W		206° 026° 8									
✦ BOSAS 242055N 0951154W		206° 026° 87									
✦ KEKRI 230455N 0955838W		206° 026° 64									
✦ RAULS 220910N 0963215W		206° 026° 32								ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ	
✦ UKROR 214120N 0964851W		206° 026° 12									
✦ COAPA 213019N 0965523W		206° 026° 62									
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W											
M575 RNP10 (GNSS)											
✦ CLONN 253800N 0953100W		210° 029° 49		18000 4000 Clase E Class E Clase D Class D		20		↑		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ	
▲ TIMAS 245708N 0960025W		209° 029° 21									
✦ XOTUG 243935N 0961255W		209° 028° 97									
✦ TULUN 231752N 0971015W		208° 028° 11									
✦ USBIL 230851N 0971629W		208° 028° 36								ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
▲ AVSEN 223831N 0973721W		208° 028° 25									
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W											
T12 RNAV5 (GNSS)											
✦ NABAS 263516N 1081003W		153° 333° 45		18000 11000 Clase G Class G Clase D Class D		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
✦ AMEDA 255219N 1075338W		153° 333° 45									
▲ PELSA 250936N 1073731W		153° 333° 25									
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W				↑							

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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD		PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6		6	
T17 RNAV2 (GNSS)													
✦ NOXOS 193608N 0980029W		060° 240° 40		18000 14000 Clase E Class E		12		↓				ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
✦ KIROG 195359N 0972229W													
T18 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W		124° 305° 30		18000 13000 Clase D Class D		12		↓				ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ	
▲ VIGLA 284455N 1103826W		125° 305° 50											
✦ NABLA 280951N 1095754W		125° 305° 50											
▲ IKNOR 273518N 1091739W		126° 307° 85										ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
✦ NABAS 263516N 1081003W				Clase G Class G						↑			
T19 RNAV2 (GNSS)													
✦ UKUNO 192602N 0980051W		071° 251° 40		18000 14000 Clase E Class E		12		↓				ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
✦ IMIDA 193640N 0972001W													
T36 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W		216° 036° 30		18000 12000 Clase D Class D		12		↓				ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ	
▲ OVEKO 282103N 1062049W		216° 035° 40											
✦ SUTIL 275141N 1065139W		215° 034° 49		Clase E Class E									
✦ UMAXA 271541N 1072855W		214° 034° 13		Clase G Class G									
✦ IMARI 270618N 1073832W		214° 034° 31											
✦ TAVLO 264330N 1080144W		214° 034° 11										ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
✦ NABAS 263516N 1081003W		214° 034° 39											
▲ KEBEX 260559N 1083927W		214° 033° 34		Clase D Class D									
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W								↑				ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ	
T46 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR CARMEN (CME) 183938N 0914819W		303° 120° 216		18000 16000 Clase D Class D Clase E Class E		12		↓				ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)	
✦ NUBIT 203720N 0950000W		300° 119° 32										ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ	
✦ URLIX 205426N 0952844W		299° 119° 6		Clase G Class G									
▲ LIDED 205749N 0953426W		299° 118° 82											
✦ UKROR 214120N 0964851W		298° 116° 69											
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W				Clase D Class D				↑				ACC/MEXICO 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN		
1	2	3	4	5		6	
T49 RNAV5 (GNSS)							
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W	109° 289° 30	18000 11000	12	↓	↑	ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
▲ TETIN 270932N 1092032W	109° 290° 72	Clase D Class D					
✦ NABAS 263516N 1081003W		Clase G Class G					
T61 RNAV5 (GNSS)							
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W	148° 328° 25	18000 8000	12	↓	↑	ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
▲ ANILO 215501N 0973943W	149° 330° 102						Clase D Class D
✦ VOKIR 202341N 0965107W	148° 330° 14						Clase E Class E
✦ AVALI 201130N 0964444W	150° 330° 20	Clase D Class D					
✦ DURIB 195327N 0963506W	150° 330° 25						
▲ AXORO 193058N 0962310W	150° 330° 25						
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W							
T70 RNAV2 (GNSS)							
✦ UKRAN 201715N 0993253W	087° 268° 48	18000 14000	12	↓	↑	ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ	
✦ TASPА 201536N 0984212W	130° 310° 35						Clase D Class D
✦ OTAGO 195117N 0981524W	178° 358° 9						ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ
✦ ATUKA 194155N 0981544W	178° 358° 42	ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ					
✦ LOBRA 190012N 0981711W	220° 040° 24		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
✦ TAKAL 184244N 0983450W	220° 040° 10						
✦ RIBIS 183515N 0984221W							
T80 RNAV2 (GNSS)							
✦ UKRAN 201715N 0993253W	219° 038° 39	18000 14000	12	↑	↓	ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ	
✦ ULEGO 194846N 1000109W	177° 357° 45						Clase D Class D
✦ DASKA 190312N 1000250W	128° 309° 29						ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
✦ OTIVO 184306N 0994020W	128° 309° 9	ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ					
✦ OVISO 183655N 0993224W	087° 268° 30						
✦ SIKMO 183553N 0990114W	087° 268° 18						
✦ RIBIS 183515N 0984221W							
T106 RNAV2 (GNSS)							
✦ NOXOS 193608N 0980029W	065° 246° 40	18000 14000	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
✦ ILOLU 195032N 0972054W		Clase E Class E					

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UL208 RNP10 (GNSS)						
✦ DUTNA 243000N 0912005W ✦ ODKOT 241653N 0911344W ✦ AGPOD 231801N 0904531W ✦ URTEL 223115N 0902325W ✦ DUPEM 222030N 0901823W ✦ AVOMA 214221N 0900036W ✦ RUDMI 211720N 0894903W	<u>156°</u> 336° 14	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
	<u>156°</u> 336° 64					
	<u>156°</u> 336° 51					
	<u>156°</u> 336° 12					
	<u>156°</u> 337° 41					
	<u>157°</u> 337° 27					
	<u>157°</u> 337° 23					↑
UL209 RNP10 (GNSS)						
▲ KEHLI 242910N 0895025W ▲ TABSA 234525N 0894810W ▲ BETAS 224028N 0894445W ▲ DAXOL 222908N 0894407W ▲ MEDIR 221447N 0894325W ▲ MESNA 215702N 0894230W ▲ NAPLA 214624N 0894155W ▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W	<u>178°</u> 358° 44	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
	<u>178°</u> 358° 65					
	<u>178°</u> 358° 11					
	<u>178°</u> 358° 14					
	<u>178°</u> 357° 18					
	<u>177°</u> 357° 11					
	<u>177°</u> 357° 50					↑

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UL214 RNP10 (GNSS)						
✦ IRDOV 243000N 0881221W ✦ NUDIS 232640N 0874720W ✦ LAYKE 224827N 0873226W ✦ OTOMO 223602N 0872737W ▲ XORAR 221714N 0872023W ▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W ✦ OTMUT 203742N 0864307W ▲ SIGMA 193702N 0862200W	<u>161°</u> 342° 67	UNL FL200 Clase A Class A SOBREVUELOS NO PERMITIDOS ENTRE/ OVERFLIGHTS NOT ALLOWED BETWEEN 1500 / 2200 TSC 1400 / 2100 TVC	20	↓	ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ	
	<u>162°</u> 342° 41				ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ	
	<u>162°</u> 342° 13					
	<u>162°</u> 342° 20					
	<u>162°</u> 342° 80			↓		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ
	<u>163°</u> 344° 25					
	<u>161°</u> 342° 64				↑	
	UL308 RNAV5 (GNSS)					
▲ VOR PUEBLA (PBC) 190939N 0982213W ▲ KODEK 173553N 0971141W ▲ MAXIL 171845N 0965858W ▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W ▲ XONTA 163457N 0963439W ▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W ✦ AUTLA 153847N 0960951W ▲ ICARO 150555N 0954538W ✦ ANREX 131754N 0942712W	<u>140°</u> 320° 115	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
	<u>141°</u> 321° 21				ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ	
	<u>141°</u> 321° 25					
	<u>155°</u> 335° 25					
	<u>155°</u> 335° 52					
	<u>141°</u> 321° 10			↑		ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
	<u>141°</u> 320° 40					
	<u>140°</u> 320° 132					
UL312 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W ▲ KREPE 320428N 1164408W ▲ NDB ENSENADA (ENS) 314745N 1163625W ▲ TOVES 312734N 1162548W ▲ VOR QUINTIN (SQN) 303243N 1155720W ▲ NDB NEGRO (GRN) 280137N 1140120W ✦ TAGMO 251808N 1115317W ✦ ANEGO 235347N 1103353W ▲ TAMET 233215N 1101032W	<u>147°</u> 327° 30	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ	
	<u>147°</u> 327° 18					
	<u>145°</u> 325° 22					
	<u>145°</u> 325° 60					
	<u>135°</u> 317° 182					
	<u>134°</u> 316° 199				ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ ----- ACC/MAZATLAN SECTOR 7 128.75 MHZ (Ver horario en ENR 2.1-13)	
						ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ
	<u>130°</u> 311° 111			↑		
	<u>126°</u> 307° 30					
<u>124°</u> 305° 34						

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMP ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UL312 (cont.) RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W ✦ SIBAU 225120N 1092349W ✦ AXOKA 210815N 1073111W ✦ EPSEN 201110N 1063030W	126° 306° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ
	126° 307° 147					ACC/MAZATLAN SECTOR 6 126.5 MHZ
	127° 308° 80					ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
	128° 311° 590					ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
	132° 313° 87	Clase G Class G				FIR / CLASE G
▲ ALITO 130330N 0992530W ▲ KATIS 115910N 0982504W						
UL318 RNAV5 (GNSS)						
✦ ILAXA 194128N 0985938W ✦ LENUL 194523N 0983537W ✦ KAVRU 190057N 0980146W ▲ XOPVO 170020N 0954424W ▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W ▲ IPSUM 150735N 0933937W ▲ ALSAL 141500N 0924100W	076° 256° 23	UNL FL200 Clase A Class A				ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
	140° 320° 55					ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
	128° 310° 178					
	124° 307° 49					
	129° 309° 115					
	129° 309° 77					
	▲ ALSAL 141500N 0924100W					GUATEMALA
UL333 RNP10 (GNSS)						
✦ PISAD 241719N 0870825W ✦ AXARO 231318N 0863939W ✦ RAKAR 224556N 0862730W ▲ XOPUT 215224N 0860359W ▲ KESPO 214235N 0855943W ▲ URTOK 212336N 0855128W ▲ CONAR 211354N 0854717W ▲ ILUBA 201122N 0852028W	160° 340° 69	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
	160° 340° 30					ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ
	160° 340° 58					
	160° 340° 10					
	160° 340° 20					
	160° 340° 10					
	160° 341° 67					
UL344 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W ✦ AMUSI 160712N 0991137W ✦ YEDRA 134359N 0971202W ▲ NOTOS 123725N 0961719W	135° 316° 50	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
	136° 317° 184					ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
	137° 318° 85					
				↑		

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMP ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION				
1	2	3	4	5		6
UL674 RNP10 (GNSS)						
▲ KEHLI 242910N 0895025W ✦ OTIPO 240600N 0890421W ✦ NUDIS 232640N 0874720W ✦ OMVIP 230339N 0870158W ✦ RAKAR 224556N 0862730W ▲ ALURU 222757N 0860000W	<u>119°</u> 300° 48	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓ <		

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UM209 RNAV5 (GNSS) (cont.)						
✦ IKLEK 204240N 0881013W ▲ KEVRO 201959N 0875248W ▲ MARID 194550N 0872646W ▲ MURBU 193712N 0872014W ▲ ANIKO 190255N 0865423W	<u>145°</u> 325° 28	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ
	<u>145°</u> 326° 42					
	<u>146°</u> 326° 11					
	<u>146°</u> 326° 42					
					↑	
UM210 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W ▲ IPTAK 185434N 0954928W ▲ DUPLO 183317N 0951630W ▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W ✦ MIROX 155544N 0914859W	<u>120°</u> 300° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
	<u>120°</u> 300° 38					
	<u>120°</u> 300° 48					↑
	<u>126°</u> 308° 205					
				↑	ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
UM215 RNP10 (GNSS)						
✦ PISAD 241719N 0870825W ✦ ALKIM 234340N 0873420W ✦ NUDIS 232640N 0874720W ✦ SELUL 225110N 0881414W ▲ IGTOB 223603N 0882536W ✦ SASEN 215504N 0885610W ✦ CAEAR 213738N 0890903W ✦ VETRI 213027N 0891421W ✦ DAPIB 211720N 0892359W ▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W	<u>217°</u> 037° 41	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
	<u>217°</u> 037° 21					
	<u>217°</u> 036° 43					
	<u>216°</u> 036° 19					
	<u>216°</u> 035° 50					
	<u>215°</u> 035° 21					
	<u>215°</u> 035° 9					
	<u>215°</u> 035° 16					
	<u>215°</u> 035° 25					
				↑	ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ	
	UM219 RNP10 (GNSS)					
✦ MYDIA 240226N 0860930W ✦ ALPUK 231746N 0862003W ✦ RAKAR 224556N 0862730W ▲ XOPGI 222331N 0863242W ✦ ROTGI 215035N 0864019W ▲ OMSUK 212603N 0864556W ▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	<u>195°</u> 015° 46	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
	<u>194°</u> 014° 32					
	<u>194°</u> 014° 23					
	<u>194°</u> 014° 34					
	<u>194°</u> 014° 25					
	<u>194°</u> 014° 25					
				↑	ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UM345 RNP10 (GNSS)						
✦ AXEXO 251929N 0943509W	<u>206°</u> 026° 33	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
✦ LEXUD 245034N 0945320W	<u>206°</u> 026° 26					
✦ SAVEK 242753N 0950734W	<u>206°</u> 026° 8					
✦ BOSAS 242055N 0951154W	<u>206°</u> 026° 47					
✦ ULUMA 234001N 0953711W	<u>206°</u> 026° 36					
✦ LIRPO 230846N 0955617W	<u>206°</u> 026° 4					
✦ KEKRI 230455N 0955838W	<u>206°</u> 026° 64					
✦ RAULS 220910N 0963215W	<u>206°</u> 026° 32					ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
✦ UKROR 214120N 0964851W	<u>206°</u> 026° 12					
✦ COAPA 213019N 0965523W	<u>206°</u> 026° 62					
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W						
UM346 RNAV5 (GNSS)						
✦ AXOMU 210410N 0950000W	<u>070°</u> 252° 132	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)
✦ ELUNI 214200N 0924442W	<u>072°</u> 254° 75					
✦ EBLAS 220247N 0912656W	<u>074°</u> 255° 66					ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
✦ DUPEM 222030N 0901823W	<u>075°</u> 255° 33					
✦ DAXOL 222908N 0894407W	<u>075°</u> 256° 68					ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ
▲ RORLA 224634N 0883321W	<u>076°</u> 257° 18					
✦ SELUL 225110N 0881414W	<u>077°</u> 258° 90					ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
✦ AXARO 231318N 0863939W	<u>078°</u> 259° 19					
✦ ALPUK 231746N 0862003W	<u>079°</u> 260° 19					
✦ ULARI 232216N 0860000W						
UM575 RNP10 (GNSS)						
✦ CLONN 253800N 0953100W	<u>210°</u> 029° 49	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ TIMAS 245708N 0960025W	<u>209°</u> 029° 21					
✦ XOTUG 243935N 0961255W	<u>209°</u> 028° 43					
✦ AVRAV 240307N 0963841W	<u>208°</u> 028° 25					
✦ NABDA 234154N 0965333W	<u>208°</u> 028° 29					
✦ TULUN 231752N 0971015W	<u>208°</u> 028° 11					
✦ USBIL 230851N 0971629W	<u>208°</u> 028° 36					
▲ AVSEN 223831N 0973721W	<u>208°</u> 028° 25					
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W						

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
1	2	3	4	5		6				
UM580 RNP10 (GNSS)										
✦ AVALI 201130N 0964444W	056° 236° 39	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ				
✦ RIBET 203148N 0960901W	056° 237° 44					ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ				
✦ URLIX 205426N 0952844W	056° 237° 13					↓				
▲ NUBEL 210104N 0951649W	057° 236° 18									
✦ TADET 211024N 0950000W	057° 238° 81							ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ		
✦ COFRE 214932N 0934328W	058° 239° 77							ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)		
✦ BESOG 222640N 0923040W	059° 239° 30			ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ						
✦ XUBNO 224046N 0920144W	060° 240° 16									
✦ AXOVI 224810N 0914643W	060° 240° 20									
✦ OTOGU 225721N 0912803W	060° 241° 44									
✦ AGPOD 231801N 0904531W	061° 241° 21									
✦ MAPUM 232741N 0902525W	061° 242° 39									
▲ TABSA 234525N 0894810W	063° 243° 23			↑						
▲ SUVUM 235610N 0892522W	063° 243° 22									
✦ OTIPO 240600N 0890421W	063° 243° 53					ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ				
✦ IRDOV 243000N 0881221W										
UM782 RNP10 (GNSS)										
▲ KEHLI 242910N 0895025W	145° 326° 40			UNL FL200 Clase A Class A	20	↓		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ		
▲ SUVUM 235610N 0892522W	146° 326° 62	↑						ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ		
▲ LEVAT 230501N 0884702W	146° 327° 22									
▲ RORLA 224634N 0883321W	146° 327° 8									
▲ ITLOM 223958N 0882829W	138° 319° 43								↓	
✦ VOMAR 220806N 0875646W	139° 319° 20									
✦ AGNIX 215324N 0874214W	139° 319° 2									
▲ ALSEG 215212N 0874103W	139° 319° 18									
✦ EPNEL 213833N 0872739W	139° 319° 10									
✦ ADSUN 213056N 0872011W	139° 319° 40	↓				ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ				
▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	139° 320° 21									
▲ BOTOP 204556N 0863625W	140° 320° 32									
✦ AVSEB 202213N 0861331W	140° 320° 28									
✦ TAKUX 200137N 0855346W							↑			

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT
		CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION				
1	2	3	4	5		6
UM787 RNAV5 (GNSS)						
✦ ILAXA 194128N 0985938W	076° 256° 23	UNL FL200 Clase A Class A			↑	ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
✦ LENUL 194523N 0983537W	140° 320° 55					
✦ KAVRU 190057N 0980146W	101° 281° 17					
▲ SABOL 185635N 0974439W	102° 283° 141					
✦ OMPIS 181901N 0952201W	102° 283° 47					
▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W	100° 280° 201			↓	↑	ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
✦ PILKO 171506N 0910932W						
UP659 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR CUAUTLA (CUA) 184707N 0985403W	126° 308° 165	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W	132° 312° 60			↓		
✦ VOGON 161454N 0960005W	132° 314° 203			↑		ACC MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
✦ TUKEV 134723N 0933441W						
UQ101 RNAV5 (GNSS)						
▲ URSUR 251633N 1000239W	177° 357° 32	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
▲ AVURI 244442N 1000341W	177° 357° 78					
✦ IPVOS 232613N 1000615W	177° 357° 14					ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ XOPMA 231224N 1000642W	177° 357° 82					
▲ ULUAS 215002N 1000920W	177° 357° 73					ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	159° 340° 40					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
✦ ITLAS 195757N 1000004W						
UQ102 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOKOM 302726N 1061404W	139° 320° 123	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
▲ SIDPA 284206N 1050114W	140° 321° 66					
▲ DULGU 274510N 1042305W	141° 323° 185					
✦ XUGAD 250507N 1023947W	143° 323° 76					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
✦ XOVOM 235848N 1015844W	143° 323° 28					
✦ TANEX 233447N 1014358W	143° 325° 91					ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W						

DESIGNADOR DE RUTA ROUTE DESIGNATOR (RNP / RNAV)		DERROTA MAG TRACK MAG	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
NOMBRE DE LOS PUNTOS SIGNIFICATIVOS NAME OF SIGNIFICANT POINTS		VOR RDL	LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT
COORDENADAS COORDINATES		DIST (NM)	CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION				FRECUENCIA FREQUENCY
1		2	3	4	5		6
UQ103 RNAV5 (GNSS)							
	GOLFO 310416N 1141937W	117° 300° 222	UNL FL200 Clase A Class A	12			ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ
	NOTOT 284432N 1110047W	120° 303° 199					ACC/MAZATLAN SECTOR 2 128.0 MHZ
	NABAS 263516N 1081003W	123° 304° 143					ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ
	OLOSA 250023N 1061125W	124° 306° 147					
	ESRUS 232120N 1041247W	124° 306° 25					ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
	AMAGA 230411N 1035244W	126° 307° 70					
	RAKAL 221625N 1025730W	128° 308° 49					
	VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W						ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
UQ104 RNAV5 (GNSS)							
	AVRIL 315134N 1144658W	118° 302° 257	UNL FL200 Clase A Class A	12			ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ
	VOLUM 290518N 1110000W	122° 304° 212					ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ
	TAVLO 264330N 1080144W	124° 306° 148					ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ
	DUVAN 250211N 1060135W	126° 308° 141					ACC/MAZATLAN SECTOR 5 124.2 MHZ
	IMOLI 232405N 1041007W	128° 308° 24					ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
	DUTAB 230658N 1035106W	128° 308° 120					
	VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W						ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
UT1 RNAV5 (GNSS)							
	VOR MONCLOVA (MOV) 265720N 1012816W	204° 024° 129	UNL FL200 Clase A Class A	12			ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
	XUGAD 250507N 1023947W	204° 023° 19					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
	KATLA 244850N 1024957W	203° 023° 45					
	XORVO 240916N 1031355W	203° 023° 7					ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
	OTEKA 240235N 1031757W	203° 022° 36					
	XOLGA 233120N 1033638W	202° 022° 28					
	DUTAB 230658N 1035106W	202° 022° 3					
	AMAGA 230411N 1035244W	202° 022° 20					
	LEROX 224624N 1040314W	202° 022° 23					
	NOTAR 222609N 1041506W	202° 022° 47					
	KEDMA 214424N 1043922W	202° 020° 22					
	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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT2 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W ▲ OLEXU 243241N 1070516W ▲ MUVEN 241928N 1064201W ▲ XOSGI 240913N 1062407W ▲ UKODA 233644N 1052804W ✦ UKUKU 230249N 1043037W ▲ LEROX 224624N 1040314W ▲ IMOSO 220433N 1025409W ▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	<u>114°</u> 294° 25	UNL FL210 Clase A Class A	12	↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ
	<u>114°</u> 294° 25					
	<u>114°</u> 294° 19					
	<u>115°</u> 296° 61					
	<u>116°</u> 296° 63					ACC/MAZATLAN SECTOR 5 124.2 MHZ
	<u>116°</u> 297° 30					ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
	<u>117°</u> 297° 76					
	<u>117°</u> 298° 39					
						ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
UT3 RNAV5 (GNSS)						
▲ URKOM 301349N 1054420W ✦ AGNID 285510N 1035837W ▲ VOR MONCLOVA (MOV) 265720N 1012816W	<u>123°</u> 303° 121	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
	<u>125°</u> 306° 178					
						ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
UT4 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W ▲ OASIS 321158N 1163111W ✦ TUMAP 314434N 1155653W ▲ SANFE 305354N 1145451W △ ANTEL 294757N 1133633W ▲ VIKVU 260247N 1092711W ▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W ▲ URSAT 251638N 1084446W ▲ VIBSA 230950N 1070534W ✦ BEXOL 221100N 1062052W ✦ BOBDI 212246N 1054448W ▲ SILMA 210209N 1052933W ▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W	<u>121°</u> 302° 30	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ
	<u>122°</u> 302° 40					
	<u>122°</u> 303° 74					
	<u>123°</u> 304° 94					
	<u>124°</u> 308° 315					ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ
						ACC/MAZATLAN SECTOR 7 128.75 MHZ (Ver horario en ENR 2.1-13)
	<u>128°</u> 307° 30					ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ
	<u>135°</u> 316° 30					ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ
	<u>136°</u> 317° 156					ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ
	<u>137°</u> 317° 71					ACC/MAZATLAN SECTOR 6 126.5 MHZ
	<u>137°</u> 318° 59					
	<u>138°</u> 318° 25					ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
	<u>138°</u> 318° 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY			
1		2		3		4		5		6			
UT5 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W		206° 026° 50		UNL FL200 Clase A Class A		12				ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ			
✦ RAILY 245002N 1012439W		206° 025° 60											
✦ XOVOM 235848N 1015844W		205° 025° 25											
✦ LIBAR 233708N 1021300W		205° 023° 51								↑		ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ	
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W													
UT6 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W		129° 309° 30		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ			
▲ TOPOS 320907N 1163449W		129° 309° 32											
▲ KOBAM 314443N 1161037W		132° 312° 70											
✦ DUPOL 304831N 1152105W		132° 312° 132											
✦ XOSMA 290438N 1134705W		132° 313° 132										ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ	
✦ IMUSU 271942N 1121613W		125° 306° 91						↓		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 7 128.75 MHZ (Ver horario en ENR 2.1-13)	
▲ VOGIL 261525N 1110330W		126° 307° 108										ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ	
▲ OMSIB 245822N 1093856W		127° 307° 56											
▲ KAVRA 241802N 1085544W		127° 308° 57											
▲ OLESI 233647N 1081213W		128° 309° 127											
✦ DEDKU 220438N 1063723W		129° 310° 67										ACC/MAZATLAN SECTOR 6 126.5 MHZ	
✦ KAVOR 211545N 1054816W		130° 310° 22										ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ	
▲ BUBEV 205954N 1053232W		130° 311° 25											
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W												↑	
UT7 RNAV5 (GNSS)													
✦ UKIVI 314700N 1073502W		184° 004° 225		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ			
✦ ALRUM 280646N 1083000W		184° 003° 149											
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W		185° 005° 84										ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
▲ ENEKO 241845N 1092534W										ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6	
UT8 RNAV5 (GNSS)											
▲ VOR PEÑASCO (PPE) 312202N 1131805W		137° 317° 123		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ	
▲ AVTEN 294018N 1115849W		137° 317° 97								ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ	
▲ OMSUX 281920N 1105800W		137° 317° 84									
▲ OLULI 270842N 1100630W		138° 318° 37									
▲ AXUNO 263708N 1094354W		138° 318° 36								ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
▲ MEDES 260622N 1092207W		138° 319° 30									
▲ VOR MOCHIS (LMM) 254057N 1090418W								↑			
UT9 RNAV5 (GNSS)											
▲ KAVRA 241802N 1085544W		033° 214° 80		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ	
▲ LERIV 251755N 1075643W		001° 181° 123								ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
✦ DUTES 271948N 1073432W		001° 182° 271								ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ	
▲ BECON 314717N 1064243W											
UT10 RNAV5 (GNSS)											
▲ VOR PEÑASCO (PPE) 312202N 1131805W		117° 301° 185		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ	
▲ VENUS 292242N 1103346W		121° 303° 100								ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ	
✦ SETRO 281654N 1090740W		123° 303° 40									
▲ LOKRO 275034N 1083406W		123° 304° 66								ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
✦ IMARI 270618N 1073832W		124° 305° 58									
▲ URNAD 262714N 1065031W		125° 305° 71									
✦ DANET 253900N 1055229W		125° 306° 114								ACC/MAZATLAN SECTOR 5 124.2 MHZ	
▲ MIVIS 242106N 1042109W		126° 307° 45									
✦ EBLON 234943N 1034511W		127° 307° 81								ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ	
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W											

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT11 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR PEÑASCO (PPE) 312202N 1131805W	<u>101°</u> 282° 130	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ DUMBO 303026N 1105919W	<u>102°</u> 283° 81					ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ
▲ MARGA 295651N 1093335W	<u>103°</u> 284° 61					ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
✦ MIDRA 293106N 1083000W	<u>104°</u> 287° 53					
✦ VIVAD 290808N 1073445W	<u>107°</u> 288° 19					
✦ OXALA 285946N 1071456W	<u>107°</u> 288° 28					
▲ OMISI 284722N 1064554W	<u>108°</u> 290° 109					ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ
✦ SINLO 275930N 1045515W	<u>107°</u> 288° 36					
▲ RUDLO 274245N 1041812W	<u>109°</u> 291° 142					
▲ MURDU 263815N 1015516W	<u>112°</u> 293° 52					
▲ GRALA 261408N 1010401W	<u>113°</u> 293° 13			↑		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
▲ UKRAK 260808N 1005124W	<u>113°</u> 293° 16					
▲ GABLA 260043N 1003556W	<u>113°</u> 293° 30					
▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	<u>102°</u> 282° 20					
▲ XOTAT 254035N 0994459W	<u>102°</u> 283° 74			↓		
▲ ELIXI 251856N 0982715W	<u>103°</u> 283° 17					
▲ LIBOX 251346N 0980909W	<u>103°</u> 284° 32					
▲ NUGUS 250412N 0973600W	<u>104°</u> 284° 11					
✦ PLAYA 250058N 0972453W	<u>104°</u> 284° 10					
▲ AMORI 245754N 0971425W	<u>104°</u> 285° 59					
✦ XOTUG 243935N 0961255W	<u>105°</u> 286° 28					
✦ MEDEX 243035N 0954318W	<u>106°</u> 286° 30					
✦ BOSAS 242055N 0951154W	<u>106°</u> 287° 36			↑		
✦ VESKO 240906N 0943410W	<u>110°</u> 290° 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT
		CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION				FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT11 (cont.) RNAV5 (GNSS)						
✦ MATOL 235240N 0935022W ✦ LERIL 230816N 0915534W ✦ OTOGU 225721N 0912803W ✦ URTEL 223115N 0902325W ▲ MEDIR 221447N 0894325W ▲ OMVOM 220135N 0891143W ✦ SASEN 215504N 0885610W ✦ MOBAN 214331N 0882850W ▲ SEBAK 213702N 0881335W ✦ NOVEV 211012N 0871125W ▲ VOR CUNCUN (CUN) 210130N 0865131W	<u>110°</u> 292° 114	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
	<u>112°</u> 293° 28					
	<u>113°</u> 294° 65					
	<u>114°</u> 294° 41			↓		ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ
	<u>114°</u> 295° 32					
	<u>115°</u> 295° 16					
	<u>115°</u> 295° 28					
	<u>115°</u> 296° 16					
	<u>116°</u> 297° 64					
	<u>117°</u> 297° 21					
UT12 RNAV5 (GNSS)						
▲ VYLLA 312000N 1105658W ▲ ALGUN 294302N 1095808W ✦ SETRO 281654N 1090740W ✦ NABAS 263516N 1081003W ✦ AMEDA 255219N 1075338W ▲ PELSA 250936N 1073731W ▲ VOR CULIACAN (CUL) 244552N 1072838W	<u>142°</u> 323° 109	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ
	<u>143°</u> 324° 97					
	<u>144°</u> 325° 114					
	<u>153°</u> 333° 45					ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.2 MHZ
	<u>153°</u> 333° 45					
	<u>153°</u> 333° 25					
UT14 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W ▲ BALCE 230014N 1091745W ✦ SHAWA 225139N 1085221W ✦ TENAY 224444N 1083202W ✦ DEDKU 220438N 1063723W ✦ KESMI 214052N 1053139W ▲ VOR TEPIC (TNY) 212535N 1045013W	<u>101°</u> 281° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ
	<u>101°</u> 281° 25					
	<u>101°</u> 282° 20					
	<u>102°</u> 283° 114					ACC/MAZATLAN SECTOR 6 126.5 MHZ
	<u>103°</u> 283° 66					
	<u>103°</u> 283° 42					
	ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6	
UT15 RNAV5 (GNSS)											
▲ VOR LA PAZ (LAP) 240508N 1102131W ▲ MORSA 234819N 1094447W ✦ BEXOL 221100N 1062052W ✦ NOSOL 214506N 1052850W ▲ VOR TEPIC (TNY) 212535N 1045013W		106° 290° 38		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓ <			

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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6	
UT18 RNAV5 (GNSS)											
▲ VOR TIJUANA (TIJ) 323226N 1165710W		<u>111°</u> 291° 30		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ	
▲ AVENA 321610N 1162718W		<u>111°</u> 291° 40									
▲ TEVIR 315423N 1154750W		<u>111°</u> 292° 29									
▲ URSEV 313824N 1151920W		<u>112°</u> 293° 61									
▲ GOLFO 310416N 1141937W		<u>113°</u> 295° 148									
▲ AVTEN 294018N 1115849W		<u>115°</u> 295° 30								ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ	
▲ OTUBO 292311N 1113105W		<u>115°</u> 296° 30									
▲ VOR HERMOSILLO (HMO) 290544N 1110307W		<u>124°</u> 305° 30									
▲ VIGLA 284455N 1103826W		<u>125°</u> 305° 50									
✦ NABLA 280951N 1095754W		<u>125°</u> 305° 50									
▲ IKNOR 273518N 1091739W		<u>126°</u> 307° 85									
✦ NABAS 263516N 1081003W											
UT19 RNAV5 (GNSS)											
▲ VOR APAN (APN) 193814N 0982355W		<u>074°</u> 258° 194		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
✦ AVIVI 201150N 0950000W		<u>078°</u> 258° 32								ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
✦ VODAG 201701N 0942610W		<u>078°</u> 259° 50								ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)	
✦ VIDMU 202447N 0933352W		<u>079°</u> 260° 82									
✦ ELOPA 203701N 0920730W		<u>080°</u> 262° 70									
✦ AXUKU 204654N 0905337W		<u>082°</u> 263° 70									
▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W		<u>088°</u> 268° 32								ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ	
▲ TULUM 205735N 0890449W		<u>057°</u> 237° 19									
✦ BIBER 210824N 0884730W		<u>057°</u> 237° 25									
▲ XUDUN 212211N 0882517W											

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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD		PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6		7	
UT20 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W		081° 262° 37		UNL FL200 Clase A Class A		12						ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ	
✦ TAJIN 203832N 0964822W		082° 265° 91										ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
✦ ALMUV 204407N 0951122W		085° 265° 10										ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)	
✦ UBVOV 204442N 0950000W		088° 268° 89											
✦ MEDOS 204435N 0932422W		090° 272° 159											
▲ ALPOM 204212N 0903422W		092° 273° 119											
▲ VOR KAUA (CZA) 203835N 0882654W										↑		ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ	
UT22 RNP10 (GNSS)													
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W		117° 297° 27		UNL FL200 Clase A Class A		20		↓				ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ	
▲ RADAS 253244N 0970606W		117° 298° 69										ACC/MERIDA SECCTOR 5 123.75 MHZ	
▲ TIMAS 245708N 0960025W		118° 298° 21											
✦ SHAPA 244610N 0954029W		118° 299° 35											
✦ SAVEK 242753N 0950734W		119° 299° 36											
✦ VESKO 240906N 0943410W		119° 300° 40											
✦ GABAT 234751N 0935648W		120° 302° 125											
✦ XUBNO 224046N 0920144W		122° 302° 27											
✦ ILOLI 222603N 0913703W		122° 303° 68											
▲ MARUS 214855N 0903540W		123° 303° 25											
✦ XUBSU 213508N 0901309W		123° 304° 34											
▲ PERGO 211624N 0894249W		118° 298° 24											
▲ LIBAB 210522N 0892028W		118° 298° 3											
▲ USBUS 210357N 0891738W		118° 299° 14											
▲ TULUM 205735N 0890449W		119° 299° 40											
▲ VOR KAUA (CZA) 203835N 0882654W													

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT
		CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION				
1	2	3	4	5		6
UT23 RNP10 (GNSS)						
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W ▲ ONBUL 221440N 0972456W ✦ RAULS 220910N 0963215W ✦ LIDAM 215847N 0950000W ✦ COFRE 214932N 0934328W ✦ ELUNI 214200N 0924442W ▲ MUNDA 213545N 0915804W ✦ ISARO 212238N 0902456W ✦ RUDMI 211720N 0894903W ▲ PERGO 211624N 0894249W ▲ XUDUN 212211N 0882517W ▲ XOVAV 212014N 0881613W ▲ BEPOR 211747N 0880428W ▲ BUBUN 211311N 0874332W ▲ XOTNA 211158N 0873827W ▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	<u>091°</u> 272° 25	UNL FL200 Clase A Class A	20	↓ 		

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT26 RNP10 (GNSS)						
✦ CLONN 253800N 0953100W ✦ SHAPA 244610N 0954029W ✦ MEDEX 243035N 0954318W ✦ KEKRI 230455N 0955838W	186° 006° 52	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
	186° 006° 16					
	186° 006° 87					
	UT27 RNP10 (GNSS)					
✦ PISAD 241719N 0870825W ✦ OMVIP 230339N 0870158W ✦ NOSUG 215132N 0865546W ▲ ENEBA 212631N 0865338W ▲ VOR CANCUN (CUN) 210130N 0865131W	177° 357° 74	UNL FL200 Clase A Class A	20			ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
	177° 357° 72					
	177° 357° 25					
	177° 357° 25					
					↑	ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ
UT28 RNAV5 (GNSS)						
▲ MEDIR 221447N 0894325W ✦ VETRI 213027N 0891421W ▲ OVAXU 212440N 0883951W ▲ XUDUN 212211N 0882517W	148° 329° 52	UNL FL200 Clase A Class A	12		↓	ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
	101° 281° 33					ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ
	101° 281° 14					
					↑	
UT29 RNP10 (GNSS)						
▲ URTOK 212336N 0855128W ▲ SIGMA 193702N 0862200W	197° 016° 109	UNL FL200 Clase A Class A	20		↓	ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ
						↑
UT30 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR CARMEN (CME) 183938N 0914819W ✦ ROLMI 191418N 0902317W ▲ AXIMA 192650N 0895158W ▲ APMEL 193349N 0893302W ▲ ESTIR 194219N 0890947W ▲ VOR COZUMEL (CZM) 203027N 0865443W	067° 247° 88	UNL FL200 Clase A Class A	12		↓	ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
	67° 247° 32					ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)
	069° 249° 19					ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 MHZ
	069° 249° 24					
	069° 251° 136					
					↑	

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMP AR	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT37 RNP10 (GNSS)						
▲ SESNO 245618N 0990621W ▲ EBDUB 241940N 0972344W ✦ AVRAV 240307N 0963841W ✦ ULUMA 234001N 0953711W ✦ NOTEN 231707N 0943733W ✦ BESOG 222640N 0923040W ✦ ELISO 215957N 0912542W ▲ HALOT 214614N 0905254W ▲ PERGO 211624N 0894249W	107° 288° 100	UNL FL200 Clase A Class A	20		↑	ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ
	108° 289° 44					ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ
	109° 290° 61					ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ
	109° 291° 59					
	111° 292° 128					
	112° 294° 66					
	114° 294° 33					
	114° 295° 71					
UT41 RNAV5 (GNSS)						
▲ ASUTA 323909N 1153911W ▲ AXASA 322016N 1150350W ✦ NADIS 305535N 1111643W ▲ ELURO 304830N 1105826W ✦ ILAMA 294840N 1083000W ✦ VIXER 291417N 1070857W ▲ VOR CHIHUAHUA (CUU) 284259N 1055731W	111° 291° 36	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHZ
	102° 285° 212					ACC/MAZATLAN SECTOR 2 126.3 MHZ
	104° 285° 17					
	105° 287° 142					ACC/MONTERREY SECTOR 5 125.6 MHZ
	107° 288° 79					
	108° 289° 70					
	UT42 RNAV5 (GNSS)					
▲ VOR APAN (APN) 193814N 0982355W ✦ TADNA 194309N 0965452W ✦ DUTRO 194823N 0950000W ▲ DUSOV 195111N 0934336W △ KONLA 195429N 0933143W ▲ VODIV 201848N 0920258W ▲ DYSON 203746N 0905126W ▲ ALPOM 204212N 0903422W ▲ XOLRO 204943N 0900511W ▲ VOR MERIDA (MID) 205617N 0893922W	082° 264° 84	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
	084° 265° 108					ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
	085° 266° 72					
	071° 251° 12					ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)
	071° 251° 87					
	073° 254° 69					
	074° 254° 17					
	074° 254° 28					
	074° 255° 25					ACC/MERIDA SECTOR 2 125.8 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS			IMPARR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL
		CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION					CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3		4	5		6
UT43 RNAV5 (GNSS)							
✦ IRDOV 243000N 0881221W ✦ NUDIS 232640N 0874720W ✦ ALNUR 223929N 0875301W ✦ VOMAR 220806N 0875646W	<u>161°</u> 342° 67	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑	ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ		
	<u>188°</u> 008° 47				ACC/MERIDA SECTOR 4 125.2 MHZ		
	<u>188°</u> 008° 32						
	UT44 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W ▲ LIVRI 211057N 1024549W ▲ MEZCA 211904N 1023901W ▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W ✦ TEVON 215729N 1020850W ✦ VOLER 222351N 1014822W ▲ AXEDO 233041N 1005548W ▲ KERGA 245643N 1000017W ▲ URSUR 251633N 1000239W ▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	<u>032°</u> 212° 50	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑	ACC/MEXICO SECTOR 6 126.2 MHZ		
	<u>032°</u> 212° 10				ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ		
	<u>032°</u> 212° 30						
	<u>027°</u> 207° 18						
	<u>030°</u> 211° 32						
	<u>031°</u> 211° 82						
	<u>025°</u> 205° 100						
	<u>348°</u> 168° 20			↓ ↑	ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ		
	<u>348°</u> 169° 30				ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ		
UT45 RNP10 (GNSS)							
✦ IRDOV 243000N 0881221W ✦ ALKIM 234340N 0873420W ✦ OMVIP 230339N 0870158W	<u>144°</u> 325° 58	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	20	↑	ACC/MERIDA SECTOR 3 128.2 MHZ		
	<u>145°</u> 325° 50						
UT46 RNAV5 (GNSS)							
▲ VOR CARMEN (CME) 183938N 0914819W ▲ NUGAD 191301N 0924140W ▲ ONGIG 193141N 0931150W ▲ DUSOV 195111N 0934336W ✦ VODAG 201701N 0942610W ✦ USBER 203102N 0944928W ✦ NUBIT 203720N 0950000W ✦ ALMUV 204407N 0951122W ✦ URLIX 205426N 0952844W	<u>303°</u> 121° 60	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑	ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ		
	<u>301°</u> 121° 34				ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)		
	<u>301°</u> 121° 36						
	<u>301°</u> 120° 48						
	<u>300°</u> 120° 26						
	<u>300°</u> 120° 12						
	<u>300°</u> 119° 13				ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ		
	<u>299°</u> 119° 19						
	<u>299°</u> 119° 6						

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1	2	3	4	5		6	
UT46 (cont.) RNAV5 (GNSS)							
▲ LIDED 205749N 0953426W ✦ UKROR 214120N 0964851W ✦ OTUDI 214623N 0965735W ▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W	<u>299°</u> 118° 82	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ	
	<u>298°</u> 118° 10						
	<u>298°</u> 116° 59						
					↑		ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
UT48 RNAV5 (GNSS)							
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W ▲ DARVO 252129N 0972751W ✦ PLAYA 250058N 0972453W ▲ IPRUL 243132N 0972040W ✦ TULUN 231752N 0971015W ✦ ALUXU 230759N 0970852W ✦ OTUDI 214623N 0965735W ✦ COAPA 213019N 0965523W ▲ COPOS 204334N 0964903W ✦ TAJIN 203832N 0964822W ✦ AVALI 201130N 0964444W	<u>169°</u> 349° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ	
	<u>169°</u> 349° 21						
	<u>169°</u> 349° 30						
	<u>169°</u> 349° 74					ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
	<u>169°</u> 349° 10						
	<u>169°</u> 349° 82						
	<u>169°</u> 349° 16						ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
	<u>169°</u> 349° 47						
	<u>169°</u> 349° 5						
	<u>169°</u> 349° 27					ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
UT49 RNAV5 (GNSS)							
▲ VOR OBREGON (CEN) 272341N 1095014W ▲ TETIN 270932N 1092032W ✦ NABAS 263516N 1081003W ▲ ELEGU 205221N 1070346W ✦ KATLI 252527N 1062249W ▲ CAFIS 250402N 1055121W ▲ AVOXU 243842N 1051432W ▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	<u>109°</u> 289° 30	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 4 124.4 MHZ	
	<u>109°</u> 290° 72						
	<u>117°</u> 298° 73						
	<u>118°</u> 298° 46						
	<u>118°</u> 299° 36						
	<u>119°</u> 300° 42					ACC/MAZATLAN SECTOR 5 124.2 MHZ	
	<u>120°</u> 301° 50						
				↑			

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT50 RNAV5 (GNSS)						
✦ TAGMO 251808N 1115317W ▲ ASUTA 323909N 1153911W	327° 144° 482	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑	ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHz	
					ACC/MAZATLÁN SECTOR 2 126.3 MHz	
					ACC/MAZATLÁN SECTOR 7 128.75 MHz (Ver horario en ENR 2.1-13)	
					ACC/MAZATLÁN SECTOR 1 128.3 MHz	
UT60 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR LEON (BJX) 205951N 1012857W	322° 142° 36	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHz	
▲ ANILA 213028N 1014949W	322° 141° 32				ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHz	
✦ TEVON 215729N 1020850W	309° 129° 141				ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHz	
✦ AVISU 233736N 1035700W	308° 119° 719				ACC/MAZATLAN SECTOR 5 124.2 MHz	
✦ PILNA 313648N 1140202W	299° 118° 68				ACC/MAZATLAN SECTOR 1 128.3 MHz	
▲ AXASA 322016N 1150350W						
UT61 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W	148° 328° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑	ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHz	
▲ ANILO 215501N 0973943W	149° 330° 102					
✦ VOKIR 202341N 0965107W	148° 330° 14				ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHz	
✦ AVALI 201130N 0964444W	150° 330° 20				ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHz	
✦ DURIB 195327N 0963506W	150° 330° 25					
▲ AXORO 193058N 0962310W	150° 330° 25					
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W						
UT71 RNAV5 (GNSS)						
▲ VOR SALTILLO (SLW) 253246N 1005547W	242° 060° 50	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHz	
▲ VOLIS 251325N 1014643W	241° 061° 45					
▲ 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/MAZATLAN SECTOR 5 124.2 MHz	
▲ VOR DURANGO (DGO) 240817N 1043059W	242° 062° 237					
✦ TENAY 224444N 1083202W					ACC/MAZATLAN SECTOR 6 126.5 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS IMPAR ODD		PAR EVEN		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6		7	
UT73 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W ▲ SILMA 210209N 1052933W ✦ BOBDI 212246N 1054448W ✦ TENAY 224444N 1083202W ✦ SHAWA 225139N 1085221W ▲ BALCE 230014N 1091745W ▲ VOR CABOS (SJD) 230846N 1094318W		318° 138° 25		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ		ACC/MAZATLÁN SECTOR 6 126.5 MHZ	
		318° 138° 25											
		291° 109° 175											
		282° 101° 20											
		281° 101° 25											
		281° 101° 25								ACC/MAZATLÁN SECTOR 3 128.0 MHZ			
UT75 RNAV5 (GNSS)													
▲ VOR LUCAS (CSL) 225649N 1095555W ▲ OLUVU 224941N 1094024W ▲ DUVIT 224539N 1093140W ▲ ILIGA 222139N 1084012W ▲ KEDIX 211744N 1061828W ▲ MAVIK 210449N 1055528W ▲ SEKEV 205154N 1053237W ▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W		108° 288° 16		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MAZATLAN SECTOR 3 128.0 MHZ		ACC/MAZATLAN SECTOR 6 126.5 MHZ	
		108° 288° 9											
		108° 291° 53											
		108° 290° 146											
		114° 294° 25											
		114° 294° 25								ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ			
		114° 294° 20											
UT100 RNAV2 (GNSS)													
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W ✦ SELIR 212717N 0975451W ✦ ENAGA 200115N 0981103W		180° 359° 50		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ		ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ	
		186° 006° 87											
UT101 RNAV2 (GNSS)													
✦ UBVOV 204442N 0950000W ✦ RIBET 203148N 0960901W ✦ VOKIR 202341N 0965107W ✦ UMAVO 200750N 0974750W ✦ ENAGA 200115N 0981103W		257° 076° 66		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ			
		256° 075° 40											
		250° 070° 56											
		250° 069° 23											
UT102 RNAV2 (GNSS)													
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W ✦ NOTOR 215259N 0974550W ▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W		162° 342° 25		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ		ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ	
		162° 342° 79											

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT103 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W	<u>170°</u> 352° 84	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ
▲ LEXOR 205347N 0974510W	<u>179°</u> 359° 46					ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
✦ UMAVO 200750N 0974750W						
UT104 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W	<u>211°</u> 031° 34	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
✦ UMAVO 200750N 0974750W	<u>211°</u> 030° 20					ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
✦ ELVED 195106N 0975956W	<u>257°</u> 076° 34					
✦ LENUL 194523N 0983537W	<u>256°</u> 076° 23					
✦ ILAXA 194128N 0985938W						
UT105 RNAV2 (GNSS)						
✦ NOXOS 193608N 0980029W	<u>007°</u> 188° 34	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ CHALY 200932N 0975323W	<u>039°</u> 217° 36					ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W						
UT106 RNAV2 (GNSS)						
✦ NOXOS 193608N 0980029W	<u>065°</u> 246° 40	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
✦ ILOLU 195032N 0972054W	<u>066°</u> 247° 81					ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
✦ ANADU 201906N 0960048W	<u>049°</u> 230° 73					
✦ AXOMU 210410N 0950000W	<u>055°</u> 236° 85					
✦ COFRE 214932N 0934328W						ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)
		ACC/MERIDA SECTOR 5 123.75 MHZ				
UT107 RNAV2 (GNSS)						
✦ UKUNO 192602N 0980051W	<u>065°</u> 246° 40	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
✦ OMOKU 194013N 0972114W	<u>066°</u> 248° 142					ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ
▲ ELURA 202918N 0950000W						
UT108 RNAV2 (GNSS)						
✦ UKUNO 192602N 0980051W	<u>092°</u> 273° 55	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
▲ TEVET 192018N 0970244W	<u>100°</u> 280° 50					
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W						

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
1	2	3	4	5		6				
UT109 RNAV2 (GNSS)										
✦ ILETO 191550N 0980113W ✦ TILOB 191311N 0971902W ▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W ▲ UGATA 185959N 0950841W	090° 270° 40	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ				
	090° 271° 64									
	095° 276° 60					ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ				
UT110 RNAV2 (GNSS)										
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W ▲ TAMVO 190518N 0963735W ▲ ELIKU 190117N 0970855W ▲ MEBAS 183610N 0974042W ✦ LARLO 184301N 0981956W	259° 079° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ				
	259° 079° 30									
	227° 046° 39									
	277° 096° 38					ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
UT111 RNAV2 (GNSS)										
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W ▲ MEBAS 183610N 0974042W ✦ LARLO 184301N 0981956W	246° 065° 91	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ				
	277° 096° 38					ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
UT112 RNAV2 (GNSS)										
▲ VOR MINATITLAN (MTT) 180610N 0943456W ▲ XORUV 181405N 0952206W ▲ RETOM 181848N 0955047W ▲ MEBAS 183610N 0974042W ✦ LARLO 184301N 0981956W	278° 097° 46	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ				
	277° 097° 28					ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
	277° 095° 106									
	277° 096° 38									
UT113 RNAV2 (GNSS)										
✦ TEVOS 182539N 0985525W ▲ OKUBI 180900N 0983000W ▲ GARES 174138N 0974719W ▲ CONWA 172705N 0972642W ✦ TABMI 171255N 0970508W ▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W ▲ ISTMO 165214N 0962359W ▲ AVINA 164147N 0955013W ▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W	120° 300° 29	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ				
	120° 300° 49									
	122° 303° 24									
	120° 301° 25									
	122° 302° 25									
	104° 284° 20									
	104° 285° 34									
	105° 285° 45									
	ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT114 RNAV2 (GNSS)						
✦ TEVOS 182539N 0985525W ▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W	<u>131°</u> 313° 220 	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
UT115 RNAV2 (GNSS)						
✦ TEVOS 182539N 0985525W ▲ MEMDI 165350N 0975155W ▲ VOR ESCONDIDO (PXM) 155230N 0970454W ▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W	<u>142°</u> 323° 110 <u>139°</u> 320° 76 <u>091°</u> 272° 48	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
UT116 RNAV2 (GNSS)						
✦ TEVOS 182539N 0985525W ▲ VOKAM 173913N 0991411W ▲ ANALU 172924N 0991953W ▲ MUVAR 171147N 0993005W ▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W	<u>197°</u> 017° 50 <u>205°</u> 025° 11 <u>205°</u> 024° 20 <u>204°</u> 024° 30	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ
UT117 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W ▲ OMVIT 172530N 0994605W ▲ ALNUS 173542N 0994618W ▲ KANOX 174651N 0994633W ✦ ESPOS 184351N 0994937W	<u>354°</u> 174° 40 <u>354°</u> 174° 10 <u>354°</u> 174° 11 <u>352°</u> 172° 57	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
UT118 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W ▲ OLULA 175649N 1004624W ▲ ILENA 175900N 1004155W ✦ ESPOS 184351N 0994937W	<u>057°</u> 237° 45 <u>057°</u> 237° 5 <u>043°</u> 224° 67	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
UT119 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR VALLARTA (PVR) 204131N 1051422W ▲ VOLAT 202202N 1041756W ▲ ATOXO 195702N 1025644W ✦ EMIRI 194821N 1023358W ▲ IGVES 192304N 1012831W ✦ RIBAX 185353N 1001437W ✦ ESPOS 184351N 0994937W	<u>103°</u> 284° 56 <u>101°</u> 282° 80 <u>106°</u> 286° 23 <u>106°</u> 287° 67 <u>107°</u> 288° 76 <u>108°</u> 288° 26	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ ACC/MEXICO 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS				DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT120 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W ▲ OMVIT 172530N 0994605W ▲ ALNUS 173542N 0994618W ▲ NOTOL 181925N 0995937W ✦ ELILA 185043N 0995718W	354° 174° 40	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ	
	354° 174° 10				ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ	
	339° 159° 45					
	359° 179° 31					
UT121 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W ▲ OLULA 175649N 1004624W ▲ ILENA 175900N 1004155W ▲ NOTOL 181925N 0995937W ✦ ELILA 185043N 0995718W	057° 237° 45	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ	
	057° 237° 5					
	058° 239° 45					
	359° 179° 31			↓		
UT122 RNAV2 (GNSS)						
✦ ULEBA 190053N 1000843W ✦ RIBAX 185353N 1001437W ▲ IKLEM 181049N 1005039W △ PEKSI 180706N 1005518W ▲ VOR ZIHUATANEJO (ZIH) 173611N 1012836W	214° 034° 9	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ	
	214° 033° 55					
	221° 041° 6					
	221° 041° 44					
UT123 RNAV2 (GNSS)						
▲ EBDEG 200400N 1024736W ✦ ULUVO 195655N 1022617W ✦ IGSON 195400N 1021733W ✦ IKLOK 192159N 1004317W ✦ OVAGO 191055N 1000822W	104° 284° 21	UNL FL200 Clase A Class A	12	↑	ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ	
	104° 284° 9					
	104° 285° 95					
	103° 284° 35					
UT124 RNAV2 (GNSS)						
▲ NOTUP 205113N 1041503W ▲ NUBIG 204159N 1034838W ▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W ▲ PURAM 201204N 1024123W ✦ VERBA 193243N 1004347W ✦ SEBON 192057N 1000800W	104° 284° 26	UNL FL200 Clase A Class A	12	↑	ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ	
	104° 284° 30					
	112° 293° 40					
	103° 285° 118					
	104° 284° 36				ACC/MEXICO 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT125 RNAV2 (GNSS)						
✦ SEBON 192057N 1000800W	<u>303°</u> 122° 35	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
▲ PAMAB 194205N 1003715W	<u>285°</u> 103° 25					
▲ VOR MORELIA (MLM) 195038N 1010213W						
UT126 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	<u>081°</u> 262° 30	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
▲ KARUN 203236N 1024645W	<u>090°</u> 270° 26					
✦ KELVA 203008N 1021921W	<u>090°</u> 271° 103					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ XOSAS 201935N 1003045W	<u>122°</u> 302° 36					
✦ ITLAS 195757N 1000004W						
UT127 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	<u>126°</u> 306° 25	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ SETOS 212549N 1015918W	<u>126°</u> 307° 13					
▲ AMOVA 211646N 1014842W	<u>127°</u> 307° 25					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ VOR LEON (BJX) 205951N 1012857W	<u>124°</u> 305° 30					
▲ NAGIV 204026N 1010429W	<u>125°</u> 305° 7					
▲ FRESA 203556N 1005851W	<u>116°</u> 297° 31					
▲ XOSAS 201935N 1003045W	<u>122°</u> 302° 36					
✦ ITLAS 195757N 1000004W						
UT128 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W	<u>163°</u> 344° 118	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
▲ XOSAS 201935N 1003045W	<u>122°</u> 302° 36					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
✦ ITLAS 195757N 1000004W						
UT129 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	<u>100°</u> 280° 33	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ
✦ KAPEL 213349N 1014456W	<u>118°</u> 298° 53			↓		ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ
▲ UKIRO 210419N 1005714W	<u>122°</u> 303° 85					
✦ DARAN 201236N 0994533W						

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT130 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W ✦ KAPEL 213349N 1014456W ▲ UKIRO 210419N 1005714W ✦ DARAN 201236N 0994533W	140° 321° 95	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ	
					ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ	
	118° 298° 53				ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ	
	122° 303° 85					
UT131 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR POTOSI (SLP) 221523N 1005550W ✦ DARAN 201236N 0994533W	146° 327° 139	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ	
					ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ	
UT132 RNAV2 (GNSS)						
▲ KERG 245643N 1000017W ✦ UMELO 232545N 0995508W ✦ OTAKA 210217N 0994715W ✦ DARAN 201236N 0994533W	172° 352° 91	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ	
	172° 352° 143				ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
	174° 354° 50				ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ	
UT133 RNAV2 (GNSS)						
✦ ATURO 202644N 0991505W ✦ OTAKA 210217N 0994715W ✦ KAPEL 213349N 1014456W ▲ VOR AGUASCALIENTES (AGU) 214241N 1021909W	315° 135° 47	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	282° 100° 114			↓	ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ	
	280° 100° 33				ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ	
					↑	
UT134 RNAV2 (GNSS)						
✦ ATURO 202644N 0991505W ✦ OTAKA 210217N 0994715W ▲ ALOMA 220007N 1011712W ▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W	315° 135° 47	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	300° 119° 102				ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ	
	299° 118° 94					
						ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
UT135 RNAV2 (GNSS)						
✦ ATURO 202644N 0991505W ✦ OTAKA 210217N 0994715W ▲ ALOMA 220007N 1011712W ▲ MURDA 223334N 1014607W ▲ AXABA 234402N 1025458W	315° 135° 47	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	300° 119° 102				ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ	
	316° 136° 43					
	313° 132° 95					
						ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
	ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
		CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION				
1	2	3	4	5		6
UT136 RNAV2 (GNSS)						
✦ AXIRI 202624N 0990422W ▲ UDMAN 211721N 0993237W ▲ TAKSO 213520N 0994240W ✦ ILEMA 221005N 1000214W ▲ VILGO 230827N 1005548W ▲ ALOVO 233238N 1011819W	328º 148º 57	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	328º 148º 20					
	328º 147º 39					
	315º 134º 76				ACC/MEXICO SECTOR 8 127.3 MHZ ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ	
	314º 134º 32					
UT137 RNAV2 (GNSS)						
✦ AXIRI 202624N 0990422W ▲ ERILI 213345N 0991635W ▲ LEXUX 222954N 0992655W ✦ MELNO 232404N 0993734W ▲ VOR MONTERREY (MTY) 254622N 1000614W	346º 166º 68	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	346º 166º 57					
	345º 165º 55				ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
	345º 165º 144				ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ	
					ACC/MONTERREY SECTOR 3 127.4 MHZ	
UT138 RNAV2 (GNSS)						
✦ AXIRI 202624N 0990422W ▲ TALPU 231921N 0985526W ▲ VOR VICTORIA (CVM) 234220N 0985733W	358º 179º 173	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	349º 169º 23				ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
					ACC/MONTERREY SECTOR 2 125.42 MHZ	
UT139 RNAV2 (GNSS)						
✦ IKLAN 202602N 0985326W ▲ NADOR 231636N 0982326W	005º 185º 172	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
					ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
					ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ	
UT140 RNAV2 (GNSS)						
✦ IKLAN 202602N 0985326W ▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W	023º 204º 125	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
					ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ	
UT141 RNAV2 (GNSS)						
✦ IKLAN 202602N 0985326W ▲ PIVOL 211442N 0981550W ▲ LOSBA 212805N 0980152W ▲ VOR TAMPICO (TAM) 221723N 0975147W	032º 212º 60	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	ACC/MEXICO SECTOR 9 133.1 MHZ	
	040º 221º 19					
	007º 185º 50				ACC/MEXICO 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT143 RNAV2 (GNSS)						
✦ DURIB 195327N 0963506W ▲ NABES 204616N 0963506W	357° 177° 53	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ
						ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
UT144 RNAV2 (GNSS)						
✦ SEBON 192057N 1000800W ▲ ANEUV 193538N 1001709W ✦ XOVAB 200108N 1001529W ✦ XUKVA 201205N 1001418W ▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	325° 145° 17	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑		ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ
	359° 179° 25					
	358° 178° 11			↓ ↑		
	358° 178° 25					
	↑					
UT145 RNAV2 (GNSS)						
▲ EBDEG 200400N 1024736W ✦ ULUVO 195655N 1022617W ✦ IGSON 195400N 1021733W ▲ VOR URUAPAN (UPN) 192345N 1020228W △ ALIPO 183243N 1011736W △ PEKSI 180706N 1005518W ▲ OLULA 175649N 1004624W ▲ NUXCO 174639N 1003737W ▲ AGLON 172418N 1001822W ▲ VIDRU 171630N 1001141W ▲ VOR ACAPULCO (ACA) 164531N 0994514W	104° 284° 21	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓ ↑		ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
	104° 284° 9					
	149° 329° 33					
	133° 315° 66					
	135° 315° 33					
	135° 315° 13					
	135° 315° 13					
	135° 316° 29			ACC/MEXICO SECTOR 5 125.1 MHZ		
	136° 316° 10					
	136° 316° 40					
↑		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.4 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT146 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR PASTEJE (PTJ) 193845N 0994753W	280° 098° 155	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓ 		

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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY				
1	2	3	4	5		6				
UT150 RNAV2 (GNSS)										
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	<u>068°</u> 249° 30	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ				
▲ XORID 203931N 1024754W	<u>069°</u> 249° 20									
▲ JASTO 204453N 1022721W	<u>069°</u> 249° 3									
▲ MODEX 204547N 1022354W	<u>069°</u> 249° 28									
▲ NOSUK 205316N 1015447W	<u>069°</u> 249° 25					ACC/MEXICO SECTOR 10 133.2 MHZ				
▲ VOR LEON (BJX) 205951N 1012857W	<u>101°</u> 281° 25									
✦ AVRIK 205223N 1010325W	<u>101°</u> 281° 5									
✦ MEDAB 205055N 1005821W	<u>101°</u> 281° 21									
✦ URNAT 204437N 1003702W	<u>101°</u> 281° 25									
▲ VOR QUERETARO (QET) 203703N 1001137W	<u>130°</u> 310° 35									
✦ DARAN 201236N 0994533W										
UT151 RNAV2 (GNSS)										
▲ VOR MATAMOROS (MAM) 254615N 0973126W	<u>169°</u> 349° 25	<u>UNL</u> FL200 Clase A Class A	12	↓		ACC/MONTERREY SECTOR 1 124.5 MHZ				
▲ DARVO 252129N 0972751W	<u>169°</u> 349° 21									
✦ PLAYA 250058N 0972453W	<u>169°</u> 349° 30									
▲ IPRUL 243132N 0972040W	<u>169°</u> 349° 74									
✦ TULUN 231752N 0971015W	<u>169°</u> 349° 10									
✦ ALUXU 230759N 0970852W	<u>164°</u> 345° 88					ACC/MEXICO SECTOR 1 126.6 MHZ				
✦ UKROR 214120N 0964851W	<u>164°</u> 344° 56					ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ				
▲ NABES 204616N 0963506W	<u>164°</u> 344° 100					ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ				
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W	<u>190°</u> 010° 25									
▲ LEXUR 184417N 0961729W	<u>190°</u> 009° 108									
▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W								↑		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 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)		LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM		DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY	
1		2		3		4		5		6	
UT155 RNAV2 (GNSS)											
✦ NOXOS 193608N 0980029W ✦ KIROG 195359N 0972229W ✦ AVALI 201130N 0964444W ✦ ANADU 201906N 0960048W ▲ ELURA 202918N 0950000W		060° 241° 40		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
		060° 241° 40									
		076° 257° 42									
		077° 258° 58								ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
								ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)			
UT156 RNAV2 (GNSS)											
✦ UKUNO 192602N 0980051W ✦ IMIDA 193640N 0972001W ▲ TADNA 194309N 0965452W ✦ AVIVI 201150N 0950000W		071° 251° 40		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ	
		071° 252° 25									
		071° 253° 112									
										ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
								ACC/MERIDA SECTOR 6 126.7 MHZ. (Ver horario en ENR. 2.1-16)			
UT157 RNAV2 (GNSS)											
▲ VOR IXTEPEC (IZT) 162750N 0950542W ✦ UGERO 165037N 0954727W ▲ XOSVO 170939N 0962240W ▲ KODEK 173553N 0971141W ✦ VIMBO 181416N 0975033W ✦ LARLO 184301N 0981956W		297° 116° 46		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MERIDA SECTOR 1 128.3 MHZ	
		296° 116° 39									
		296° 115° 54									
		312° 132° 53									
		312° 132° 40									
UT158 RNAV2 (GNSS)											
▲ VOR HUATULCO (HUX) 154640N 0961541W ▲ XONTA 163457N 0963439W ▲ VOR OAXACA (OAX) 165820N 0964353W ▲ MAXIL 171845N 0965858W ▲ KODEK 173553N 0971141W ✦ KAVRU 190057N 0980146W		335° 155° 52		UNL FL200 Clase A Class A		12		↓		ACC/MEXICO SECTOR 4 123.5 MHZ	
		336° 156° 25									
		321° 141° 25									
		321° 141° 21									
		327° 146° 97									
										ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 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)	LIMITE SUPERIOR UPPER LIMITS	LIMITES LATERALES LATERAL LIMITS NM	DIRECCION DE LOS NIVELES DE CRUCERO DIRECTION OF CRUISING LEVELS		OBSERVACIONES REMARKS
		LIMITE INFERIOR LOWER LIMITS CLASIFICACION DE ESPACIO AEREO AIRSPACE CLASSIFICATION		IMPAR ODD	PAR EVEN	DEPENDENCIA DE CONTROL CONTROLLING UNIT FRECUENCIA FREQUENCY
1	2	3	4	5		6
UT159 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR GUADALAJARA (GDL) 203124N 1031842W	230º 049º 56	UNL FL200 Clase A Class A	12		↑	ACC/MEXICO SECTOR 6 126.15 MHZ
✦ USBIM 195950N 1040820W	197º 018º 11					
▲ IGROT 194950N 1041327W	197º 018º 20					
✦ UDLOG 193134N 1042247W	197º 018º 25					
▲ VOR MANZANILLO (ZLO) 190858N 1043417W						
UT160 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR ZACATECAS (ZCL) 225315N 1024136W	033º 214º 57	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MEXICO SECTOR 7 123.9 MHZ
▲ EMUDA 233611N 1020108W	033º 214º 44					ACC/MONTERREY SECTOR 4 126.4 MHZ
▲ VOR CONCEPCION (CDR) 240935N 1012915W						
UT161 RNAV2 (GNSS)						
▲ VOR POZA RICA (PAZ) 203602N 0972718W	137º 318º 113	UNL FL200 Clase A Class A	12	↓	↑	ACC/MEXICO SECTOR 2 124.0 MHZ
▲ VOR VERACRUZ (VER) 190836N 0961121W						ACC/MEXICO SECTOR 3 128.5 MHZ