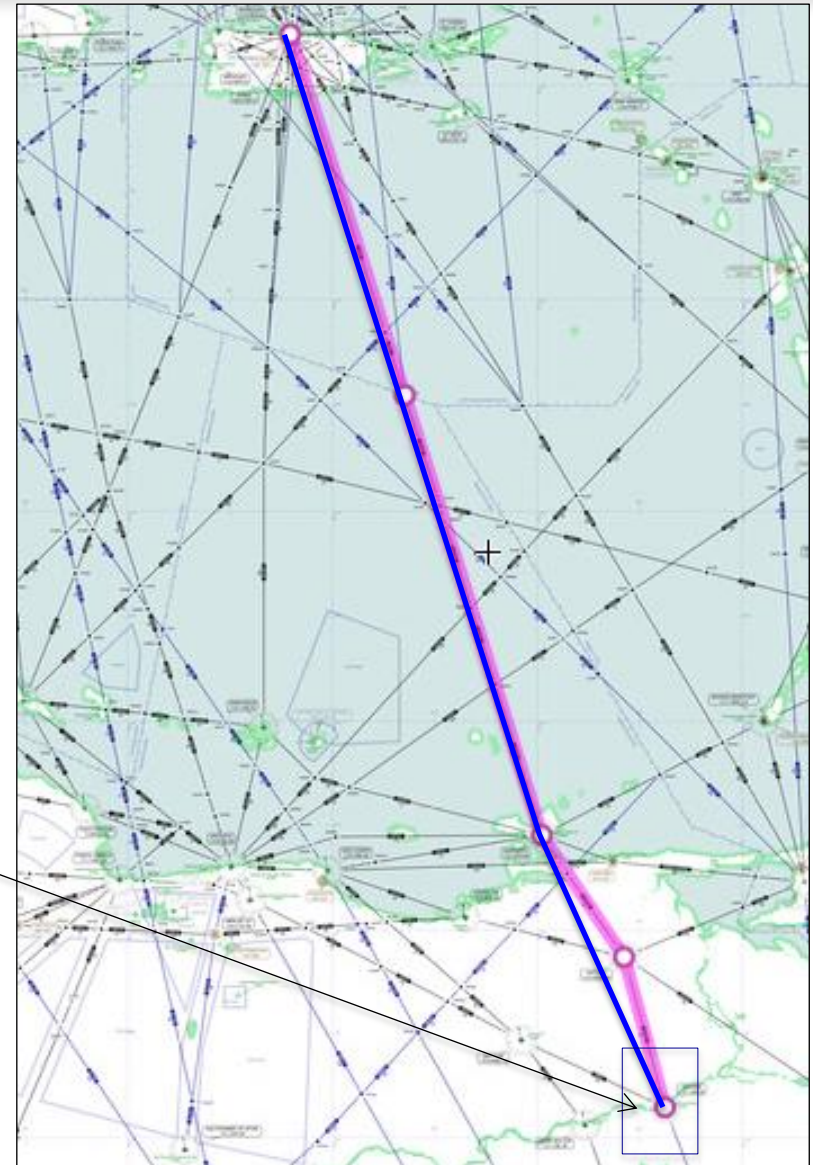
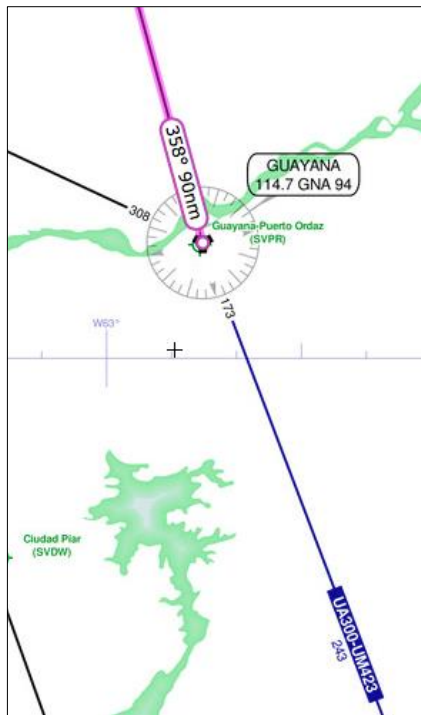


Rutas propuestas para Versión 3 de la Red de Rutas ATS de la Región SAM

RUTA Nº 1 – UA300

UA 300

1. Eliminar toda la ruta desde Guayana (GUA) hasta El Dorado (DDP).
2. Extender la ruta RNAV regional UM423 desde GNA, KIKER, DDP, bidireccional.



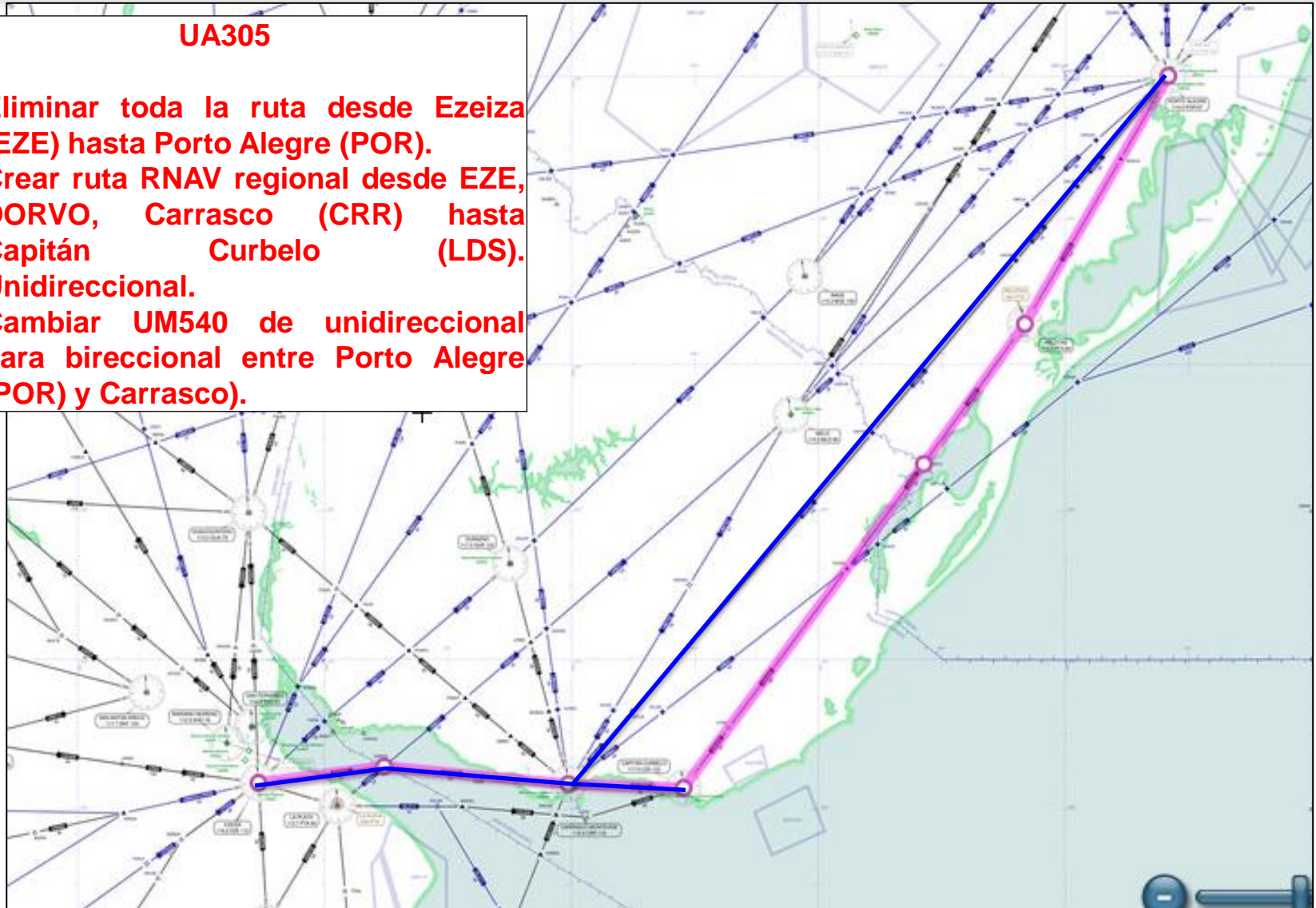
UA304

1. Eliminar toda la ruta desde Puerto Suarez (PSZ) hasta Lima (LIM).



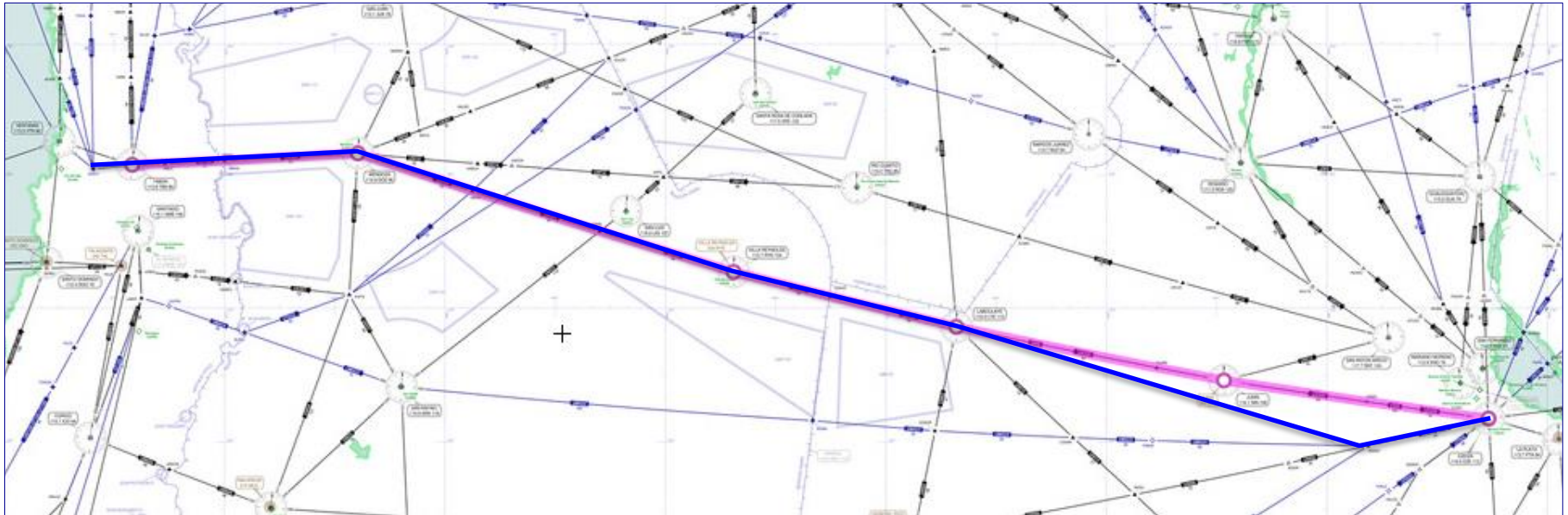
UA305

1. Eliminar toda la ruta desde Ezeiza (EZE) hasta Porto Alegre (POR).
2. Crear ruta RNAV regional desde EZE, DORVO, Carrasco (CRR) hasta Capitán Curbelo (LDS). Unidireccional.
3. Cambiar UM540 de unidireccional para bireccional entre Porto Alegre (POR) y Carrasco).



UA306

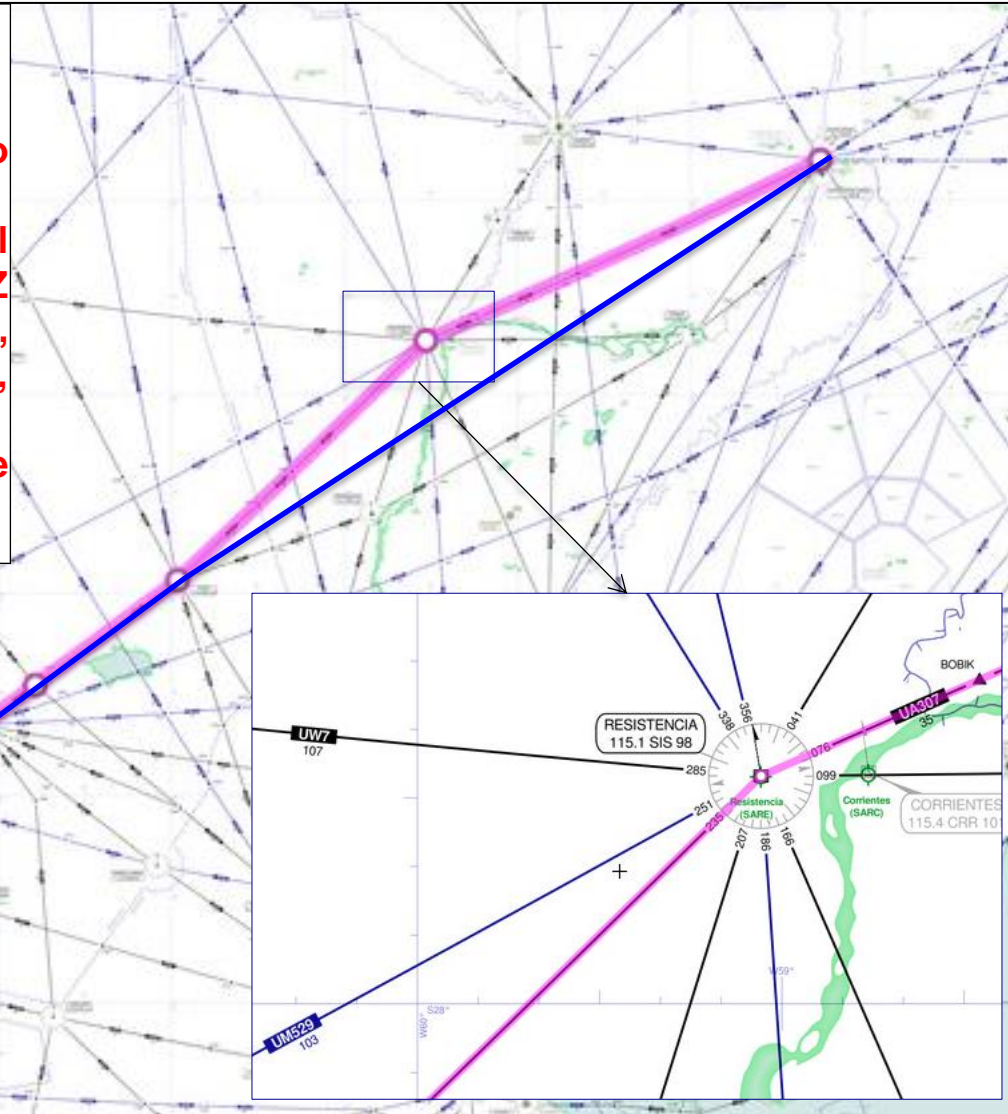
1. Eliminar toda la ruta desde EZE hasta TABÓN (TBN).
2. Crear RNAV regional unidireccional desde ASADA, Villa Reynolds (RYD), DOZ, UMKAL, LESTA, DONTI.



RUTA Nº 6 – UA307

UA307

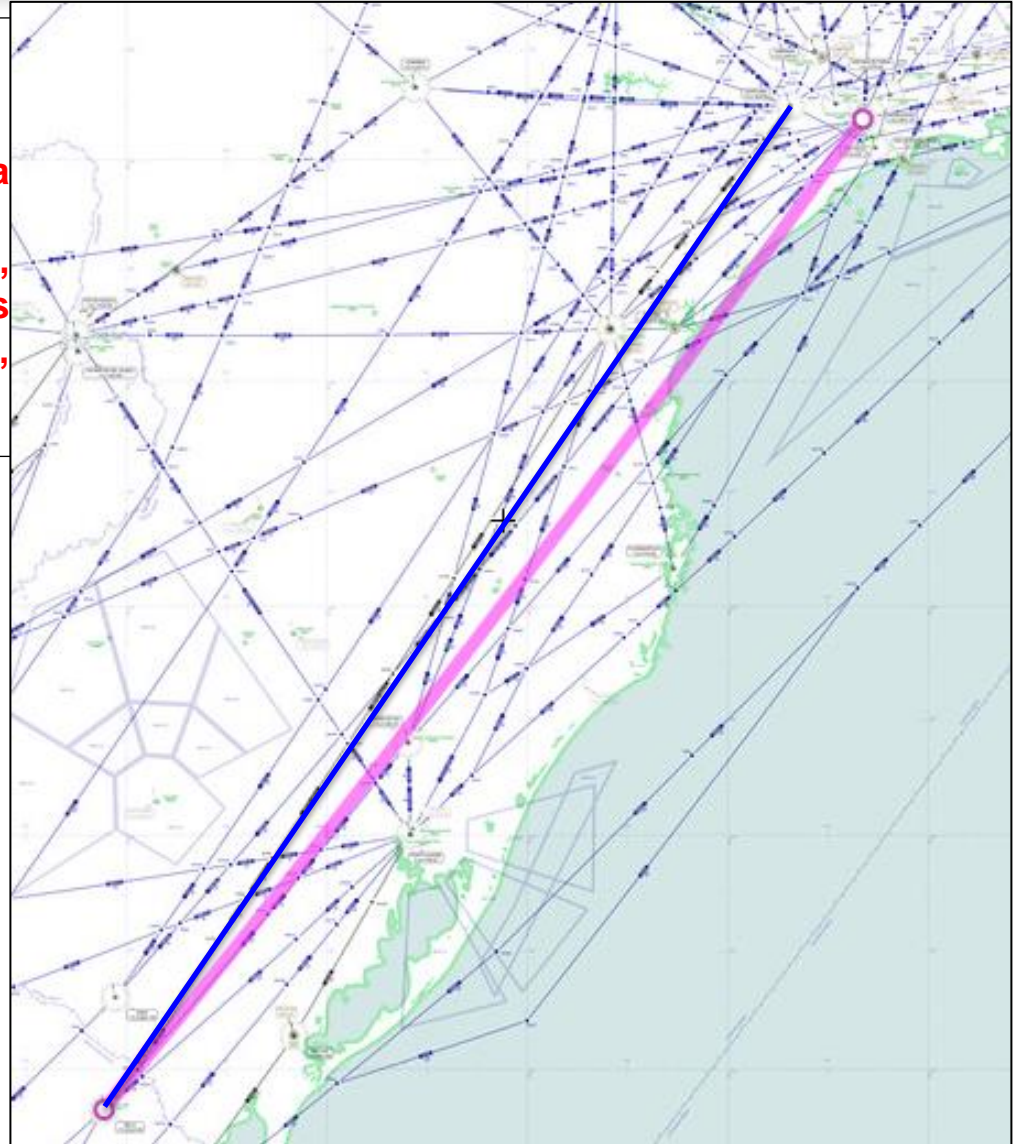
1. Eliminar toda la ruta desde Santiago (AMB) hasta FOZ.
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde AMB hasta FOZ por los puntos VISEK, NEBEG, ESITO, TERON, Córdoba (CBA), OSUDA, CERES, REPAM, FOZ.
3. Extender UM529 bidireccional entre Resistencia (SIS), BOBIK y FOZ.



RUTA Nº 7 – UA310

UA310

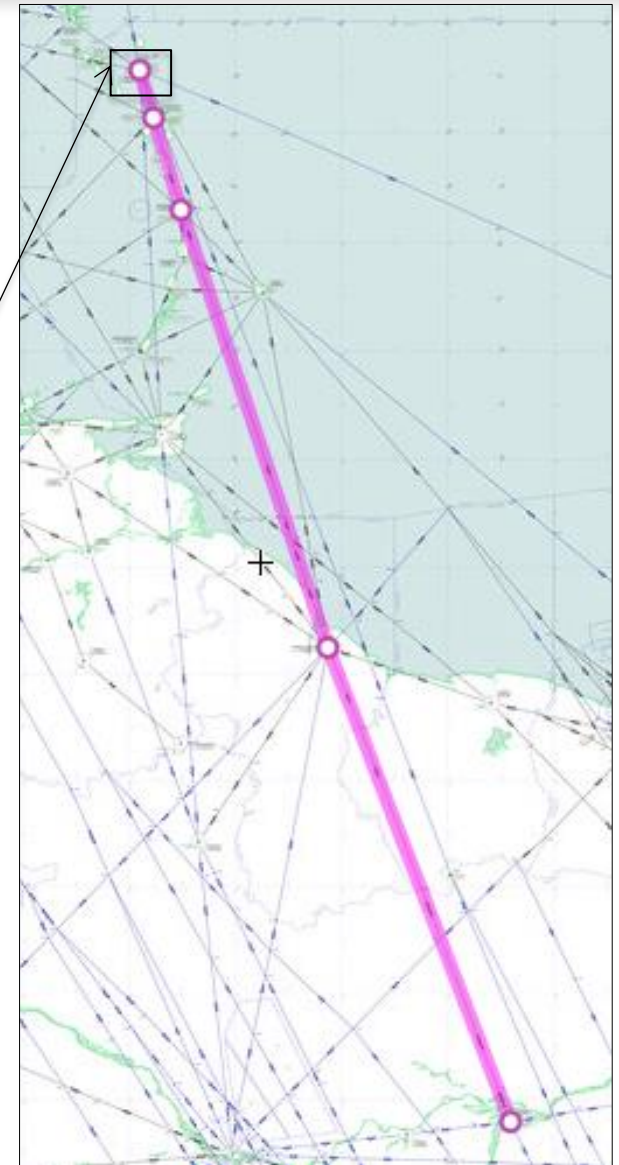
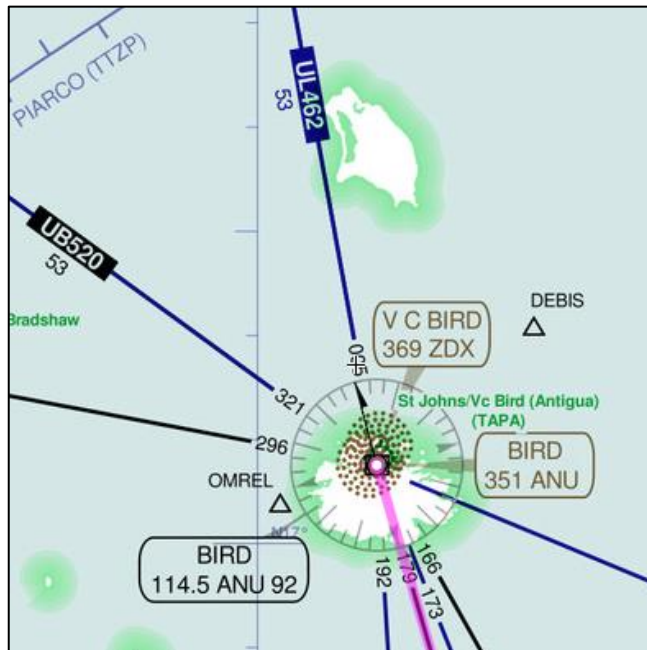
1. Eliminar toda la ruta desde Sorocaba (SCB) hasta Melo (MLO).
2. Realignar la ruta RNAV UM792, unidireccional en su tramo Cogonhas (CGO) a MLO para que sea SCB, MOVER, AKNEN y MLO.



RUTA Nº 8 – UA312

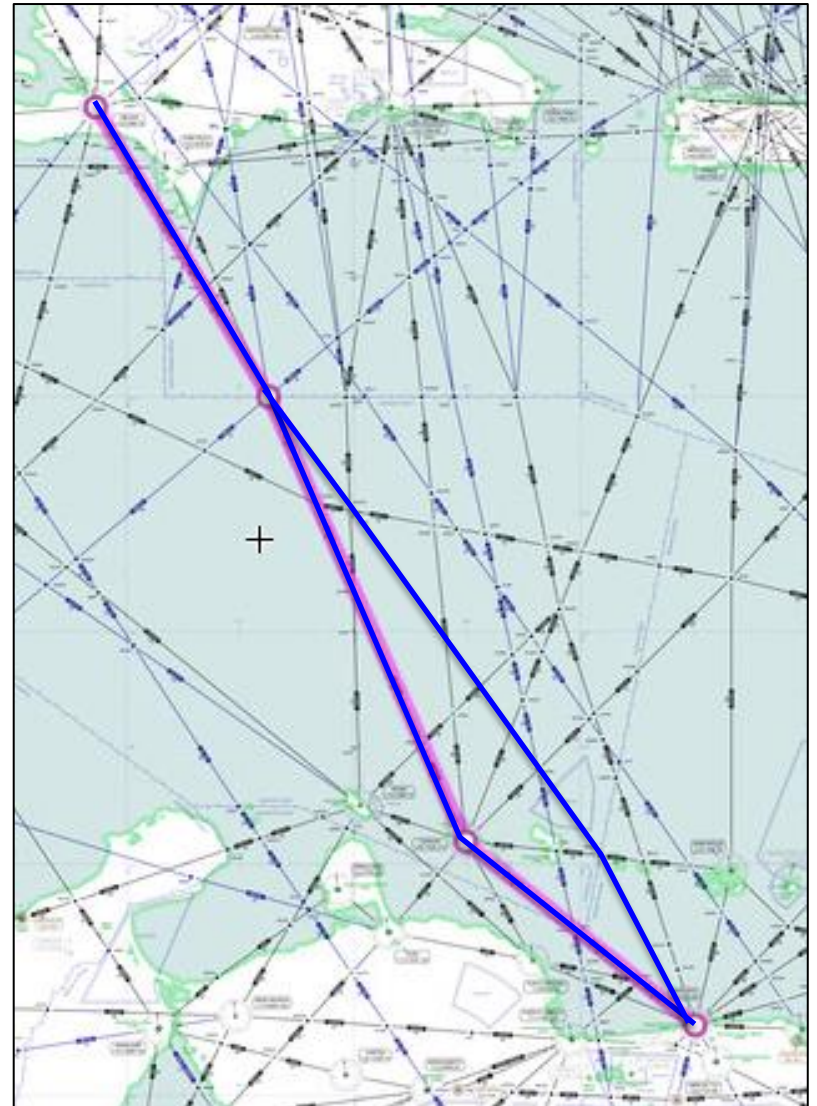
UA312

1. Eliminar toda la ruta desde Bird (ANU) hasta Santarem (STM).
2. Extender la ruta RNAV regional UL462, bidireccional desde ANU hasta STM, conservando la misma trayectoria de UA312.

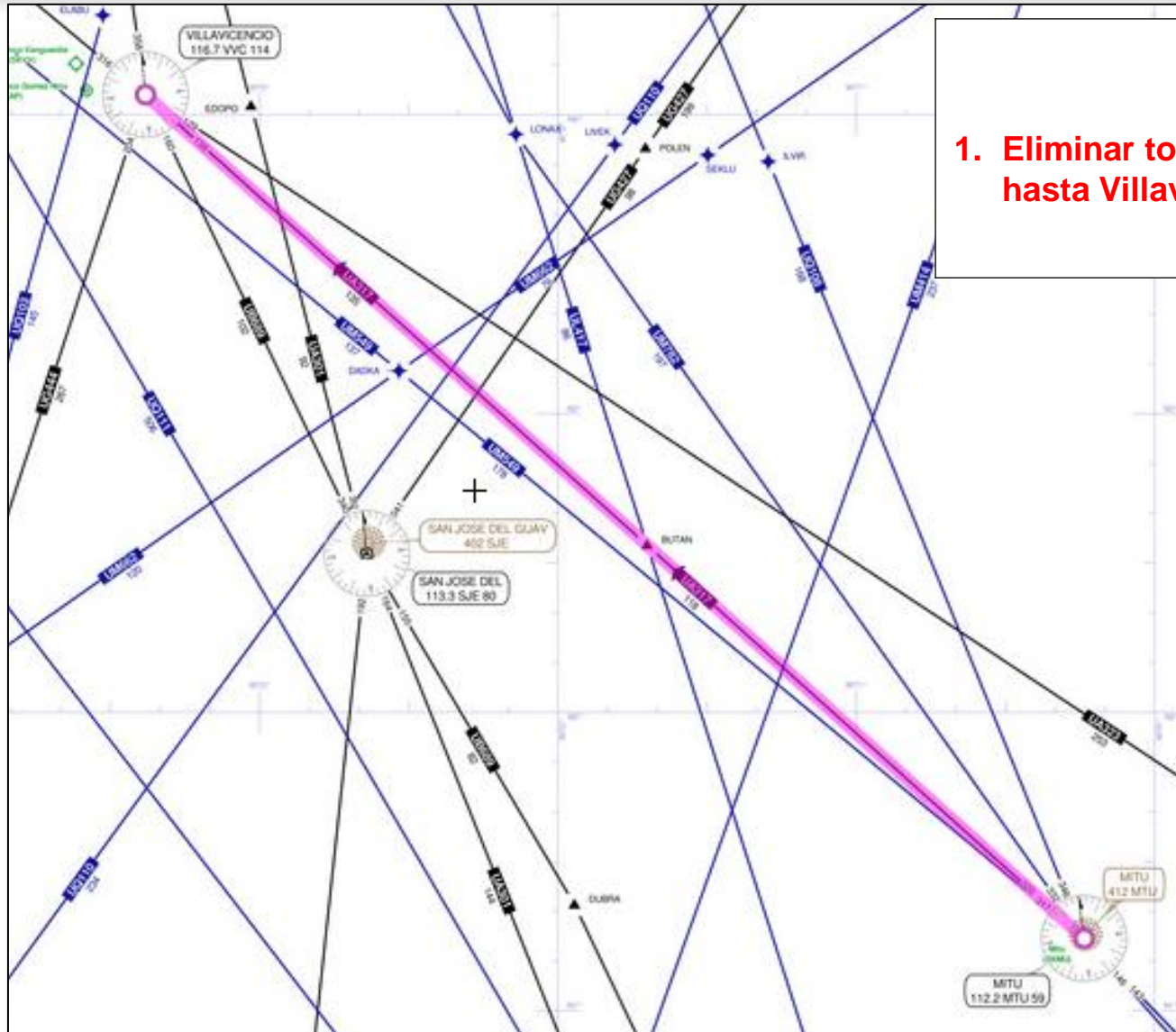


UA315

1. Eliminar la ruta desde Maiquetía (MIQ) hasta Obleon (OBN).
2. Crear ruta RNAV regional unidireccional desde MIQ hasta Curacao (PJG), y bidireccional desde PJG hasta OBN, conservando la trayectoria.
3. Extender UM417 desde MIQ, BONAX, SINDA, MOLOC, VESKA, PIGBI, OBN.



ruta Nº 10 – UA317



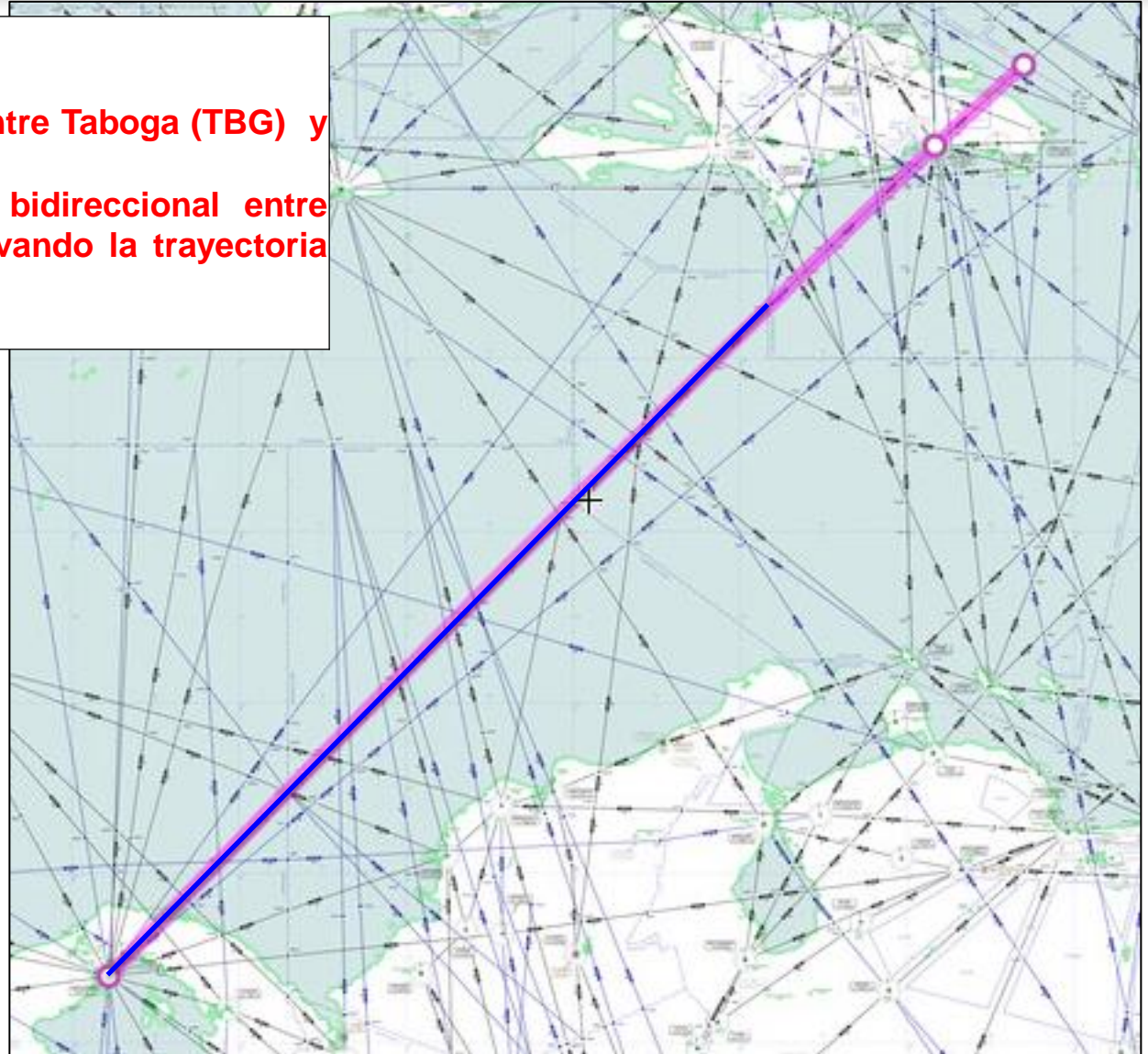
UA317

- 1. Eliminar toda la ruta desde Mitu (MTU) hasta Villavicencio (VVC).**

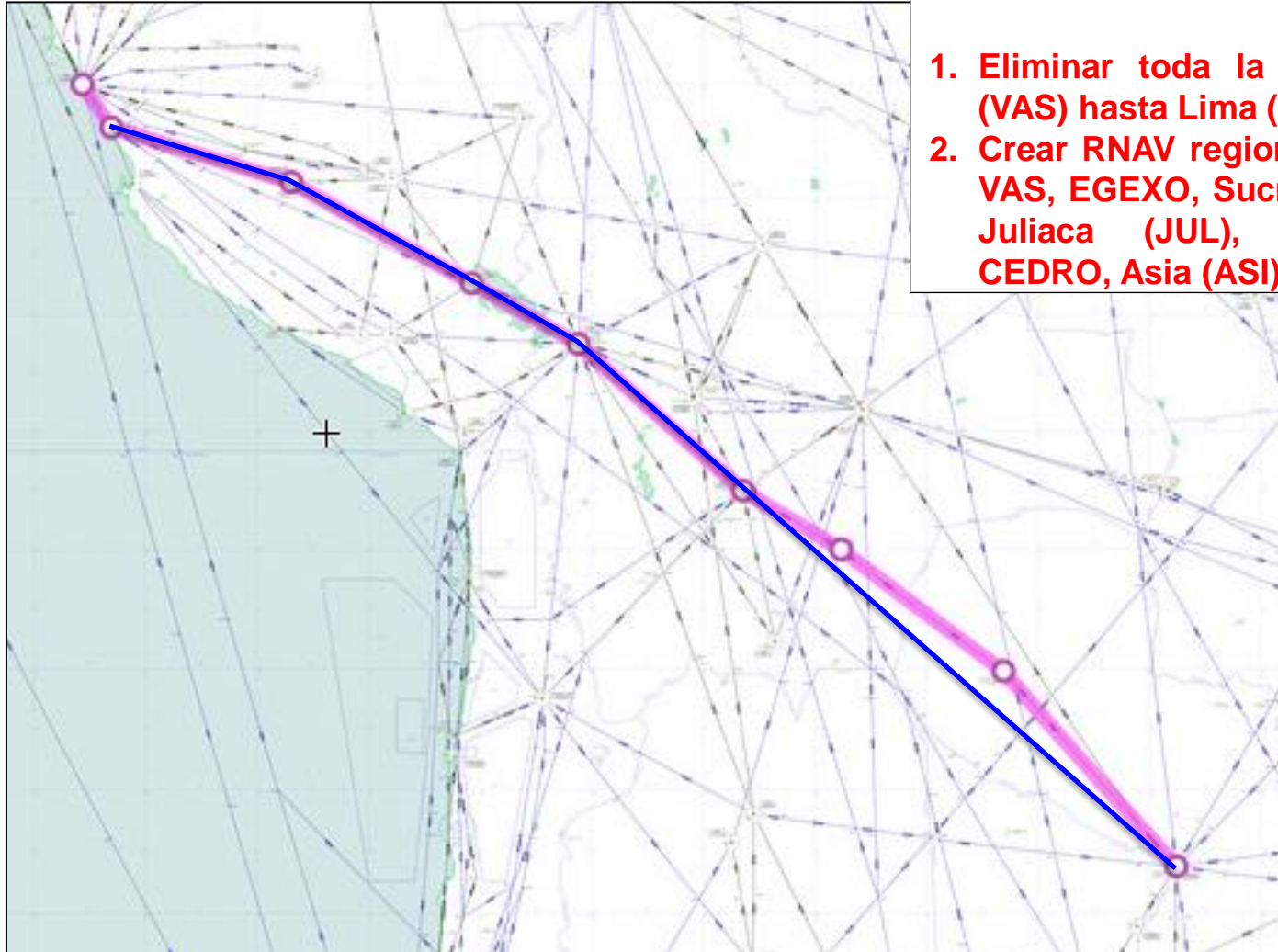
RUTA Nº 11 – UA319

UA319

1. Eliminar toda la ruta entre Taboga (TBG) y BETIR.
2. Crear RNAV regional bidireccional entre TBG y PALAS, conservando la trayectoria DE LA UA319.



RUTA Nº 12 – UA320

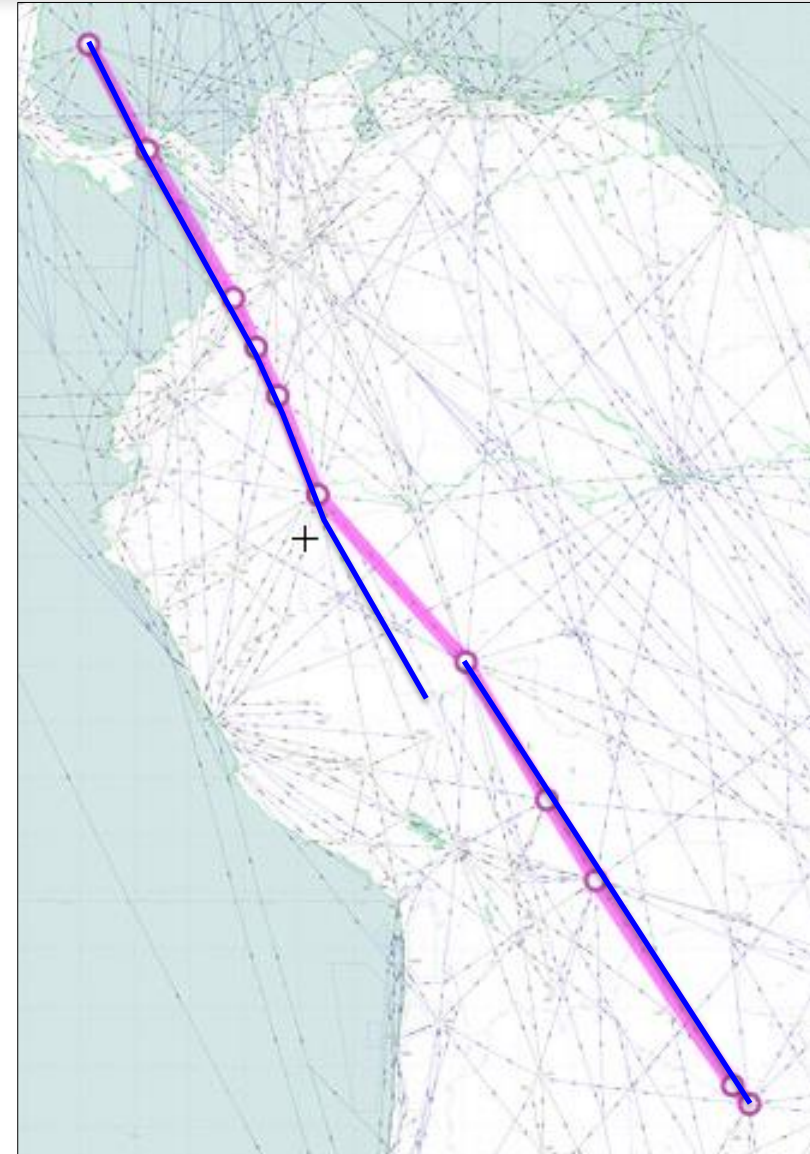


UA320

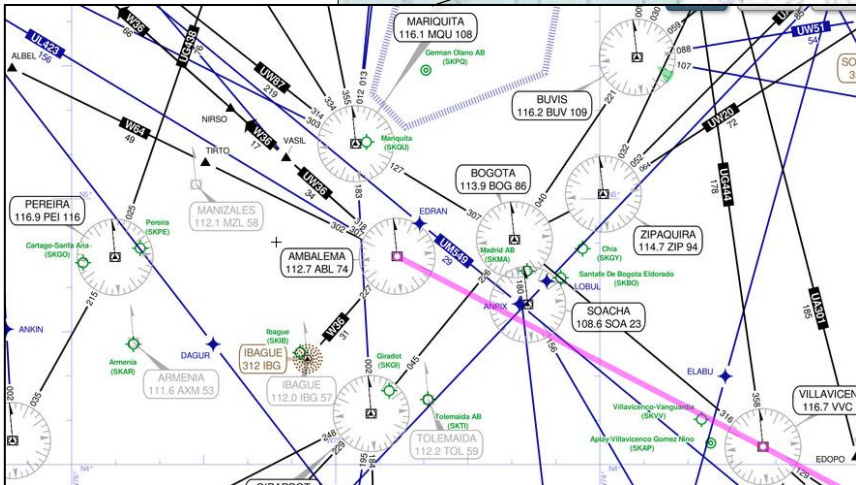
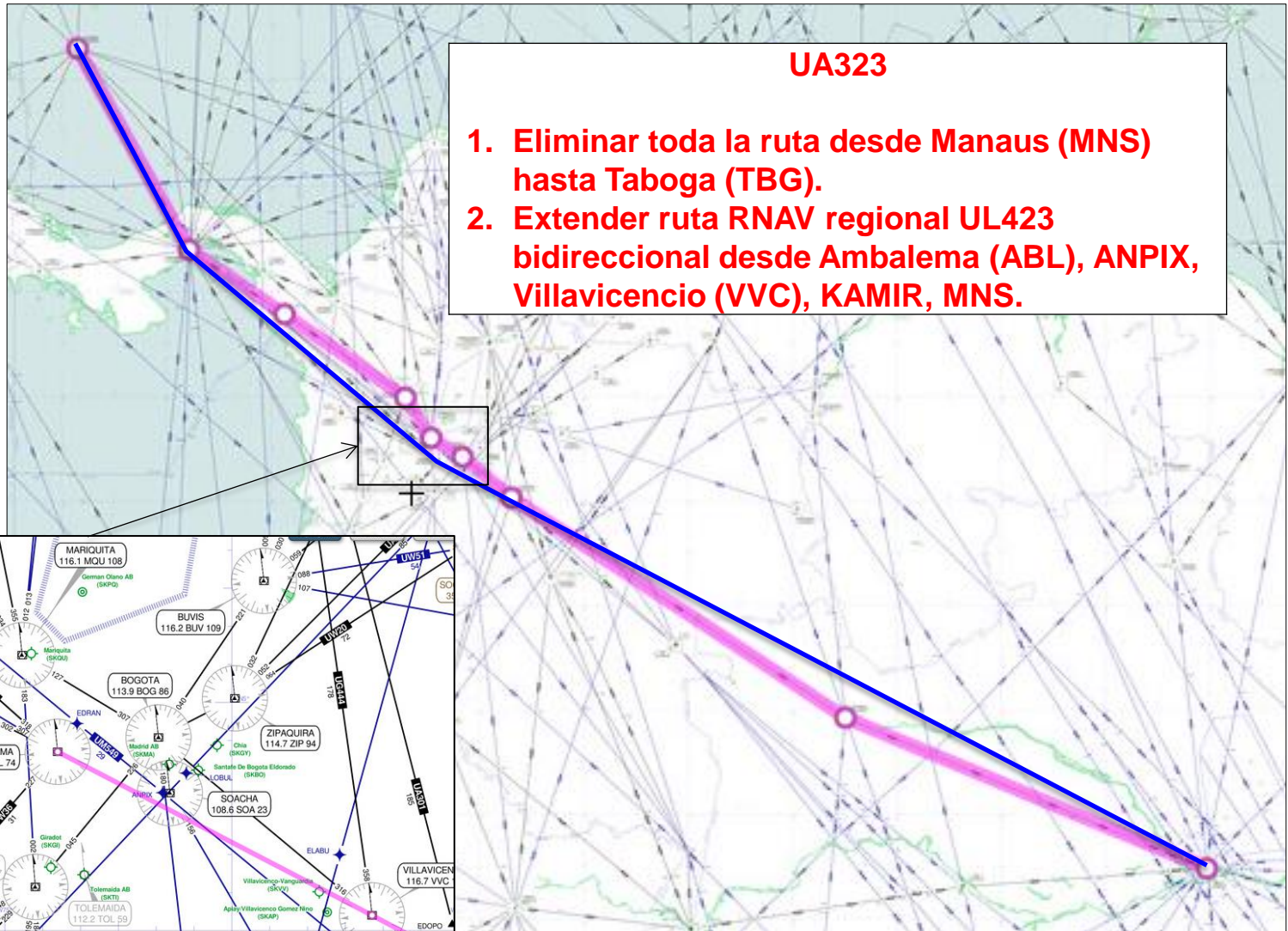
1. Eliminar toda la ruta desde Asunción (VAS) hasta Lima (LIM).
2. Crear RNAV regional bidireccional desde VAS, EGEXO, Sucre (SUR), La Paz (PAZ), Juliaca (JUL), Andahuaylas (AND), CEDRO, Asia (ASI).

UA321

1. Eliminar toda la ruta desde Asunción (VAS) a San Andrés (SPP).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde Asunción (VAS), ViruViru (VIR), Trinidad (TRI), Rio Branco (RBC).
3. Realinear UM784 desde KILEV hasta Iquitos (IQT), Puerto Leguizamo (PLG), BUSMO, Taboga (TBG) y SPP.



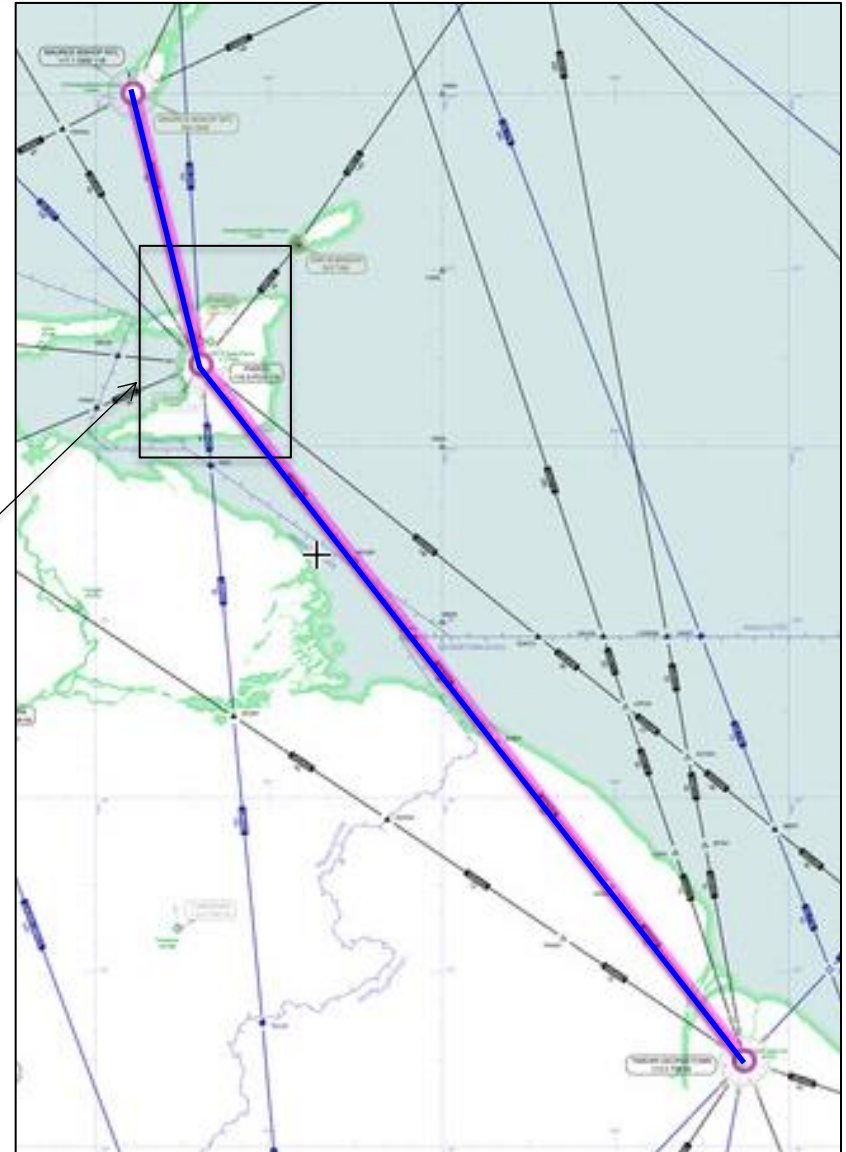
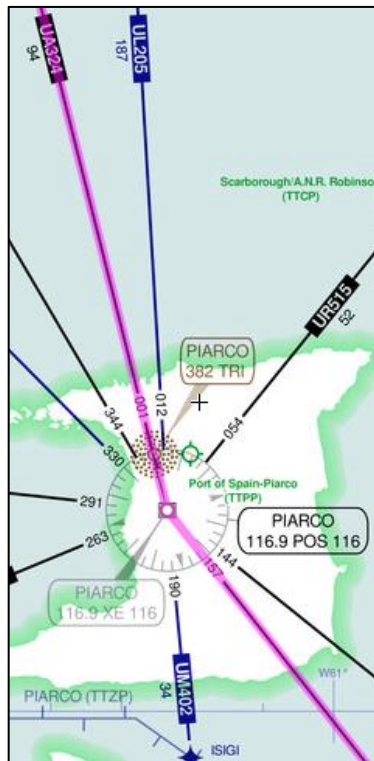
ruta N° 14 – UA323



RUTA Nº 15 – UA324

UA324

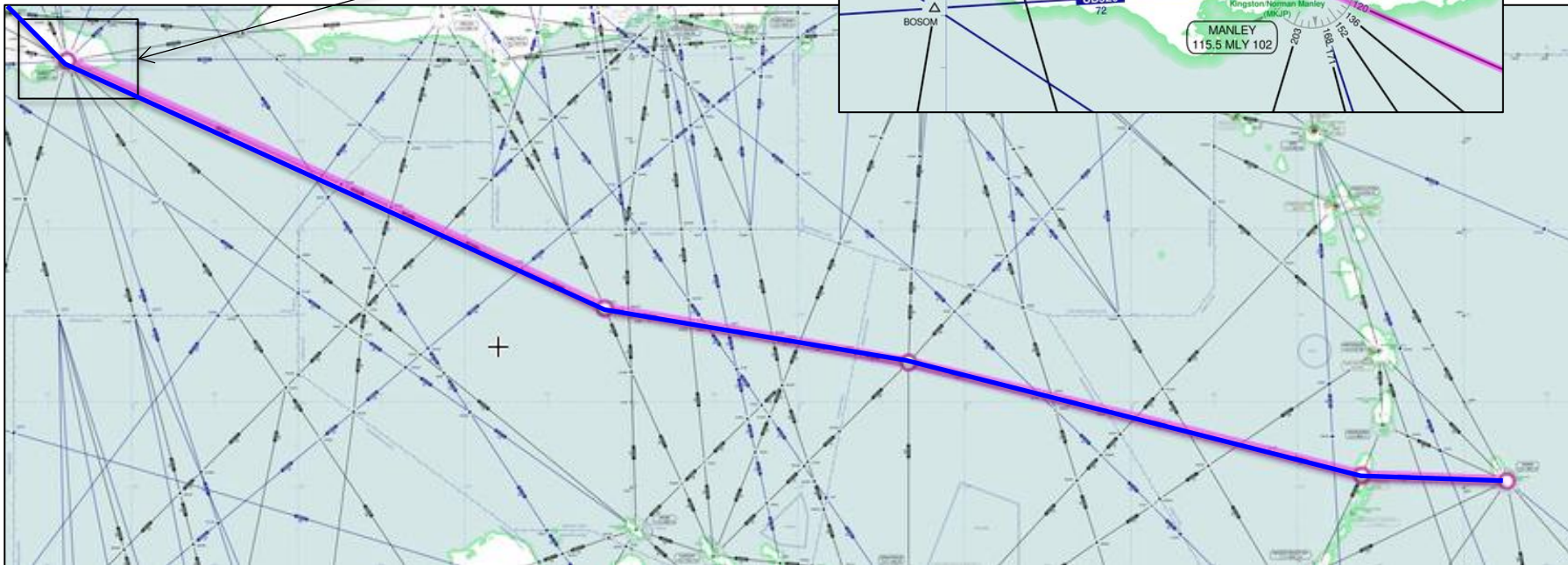
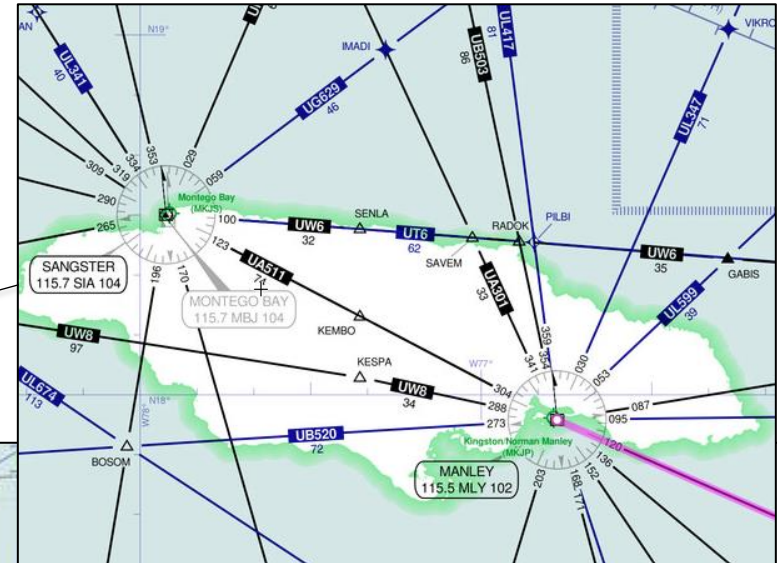
1. Eliminar toda la ruta desde Piarco (POS), Timehri (TIM).
2. Extender la ruta RNAV regional UL205 bidireccional desde Piarco (POS) hasta Timehri (TIM) conservando la misma trayectoria.



ruta Nº 16 – UA511

UA 511

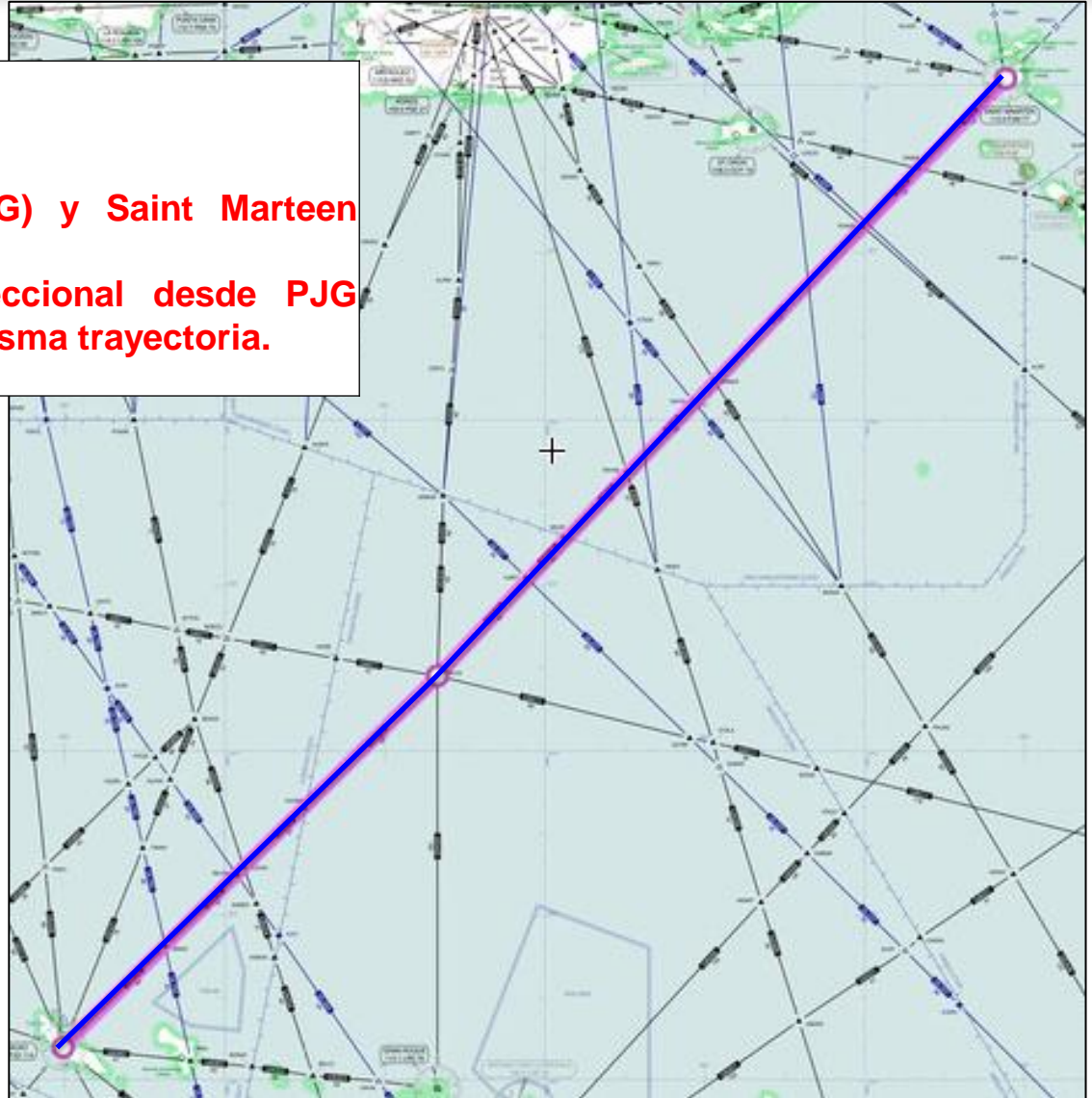
1. Eliminar toda la ruta entre Manley (MLY) y Adams (BGI).
2. Extender la ruta RNAV regional UL341 bidireccional desde Sangster (SIA), MLY y conservando la misma trayectoria hasta BGI.



RUTA Nº 17 – UA516

UA 516

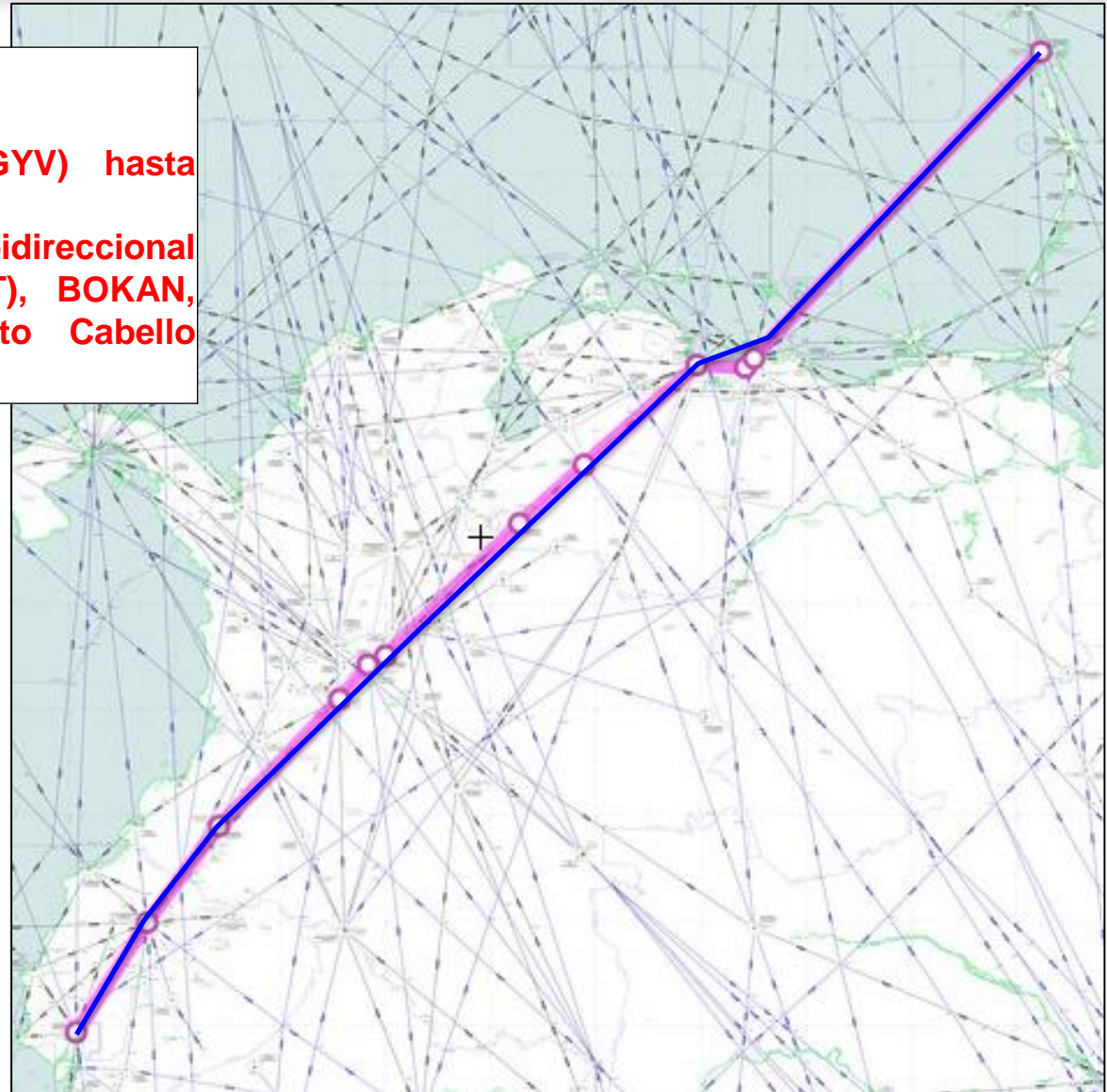
1. Eliminar entre Curacao (PJG) y Saint Marteen (PJM).
2. Crear RNAV regional bidireccional desde PJG hasta PJM, conservando la misma trayectoria.



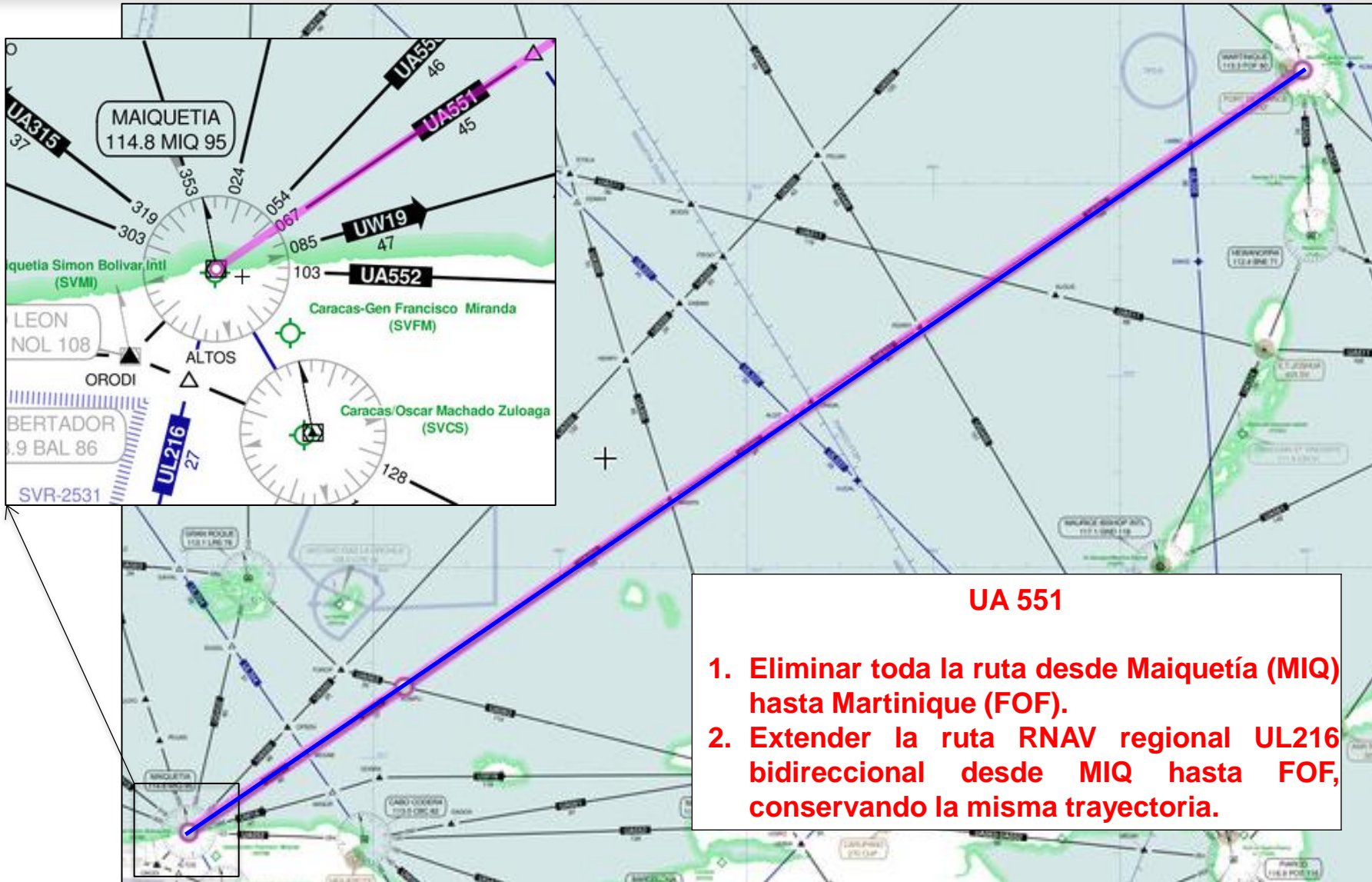
RUTA Nº 18 – UA550

UA550

1. Eliminar desde Guayaquil (GYV) hasta Pointe a Pitre (PPR).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional entre GYV, Condorcocha (QIT), BOKAN, Soacha (SOA), KIKAS, Puerto Cabello (PBL), TOROP, ITEGO y PPR.

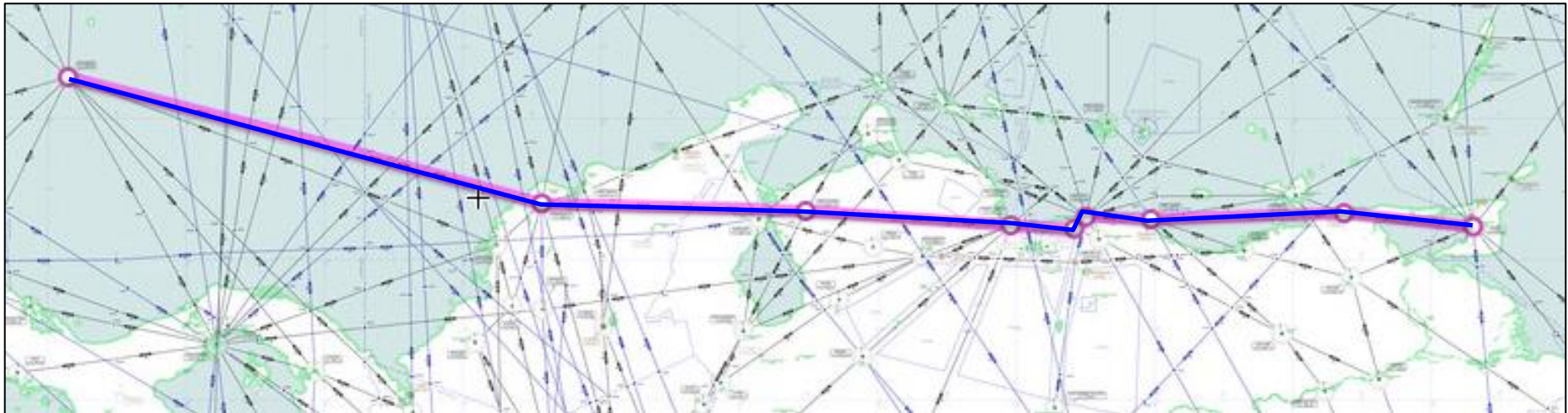


ruta Nº 19 – UA551

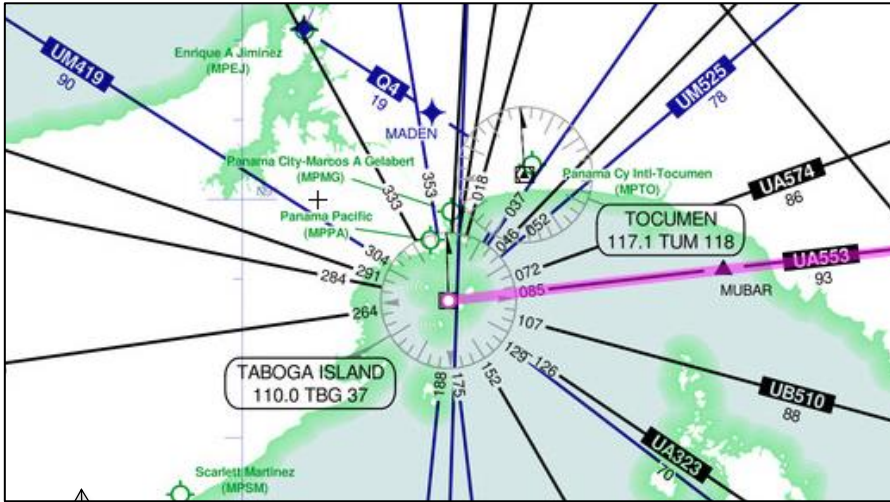


UA 552

1. Eliminar desde San Andrés (SPP) hasta Piarco (POS).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde SPP hasta POS, conservando la misma trayectoria.



ruta Nº 21 – UA553



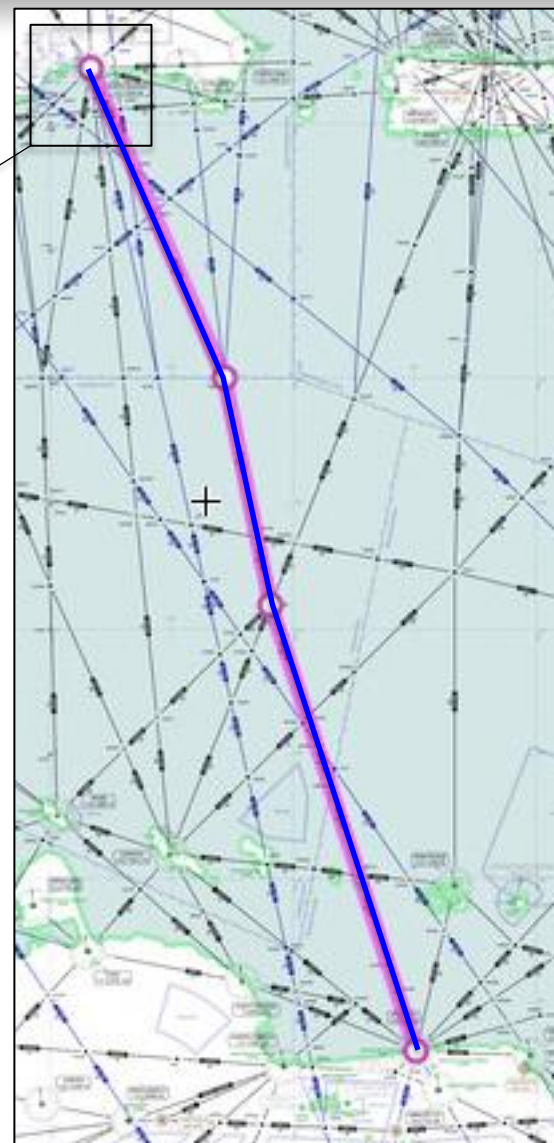
- UA 553**
1. Eliminar desde Taboga (TBG) hasta Puerto Cabello (PBL).
 2. Extender la ruta RNAV UM419 bidireccional desde TBG hasta PBL conservando la misma trayectoria.



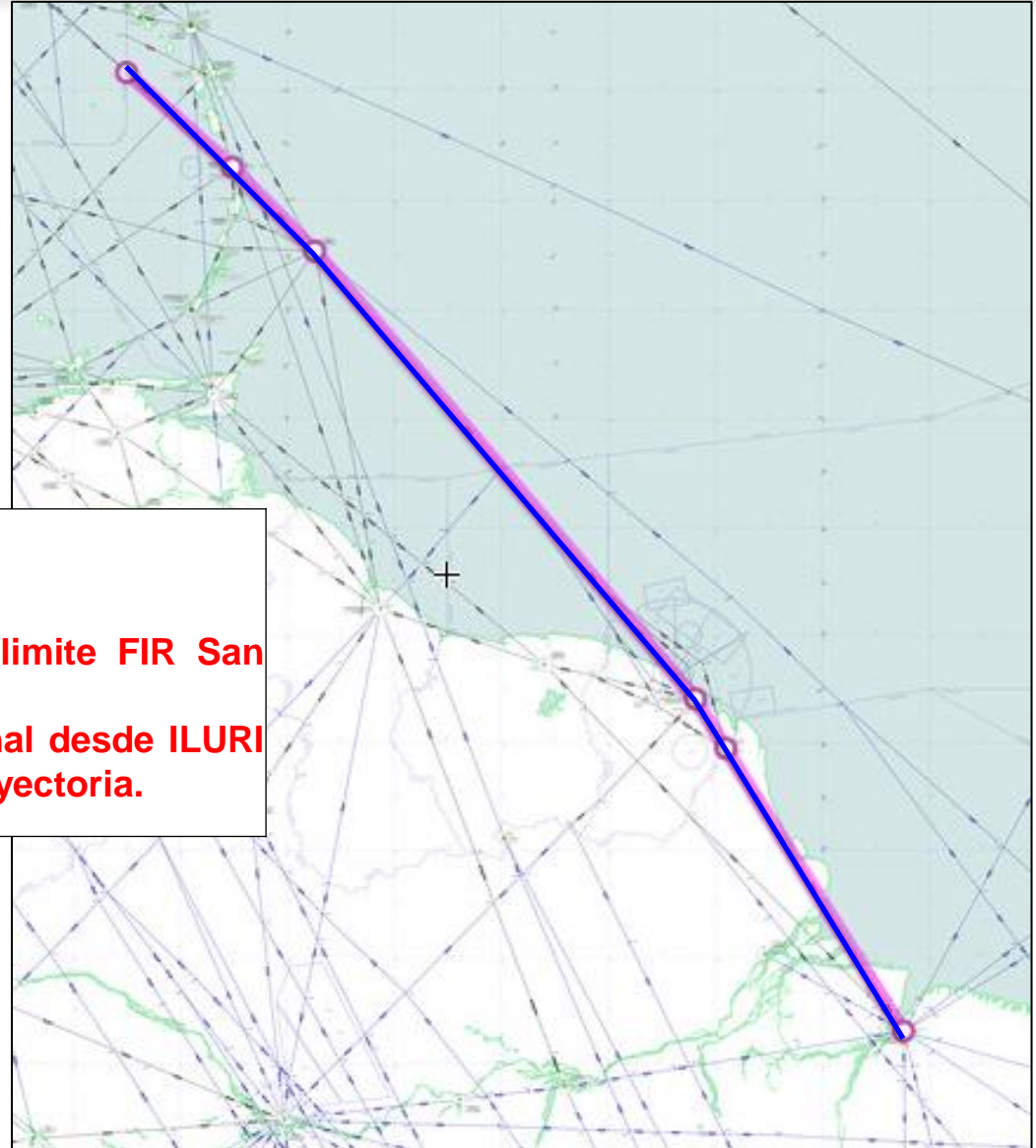
RUTA Nº 22 – UA554

UA 554

1. Eliminar desde Maiquetía (MIQ) hasta Punta Caucedo (CDO).
2. Extender ruta RNAV UL212 regional bidireccional desde CDO, POKAK, BEXER, KABON, MIQ.



RUTA Nº 23 – UA555



UA555

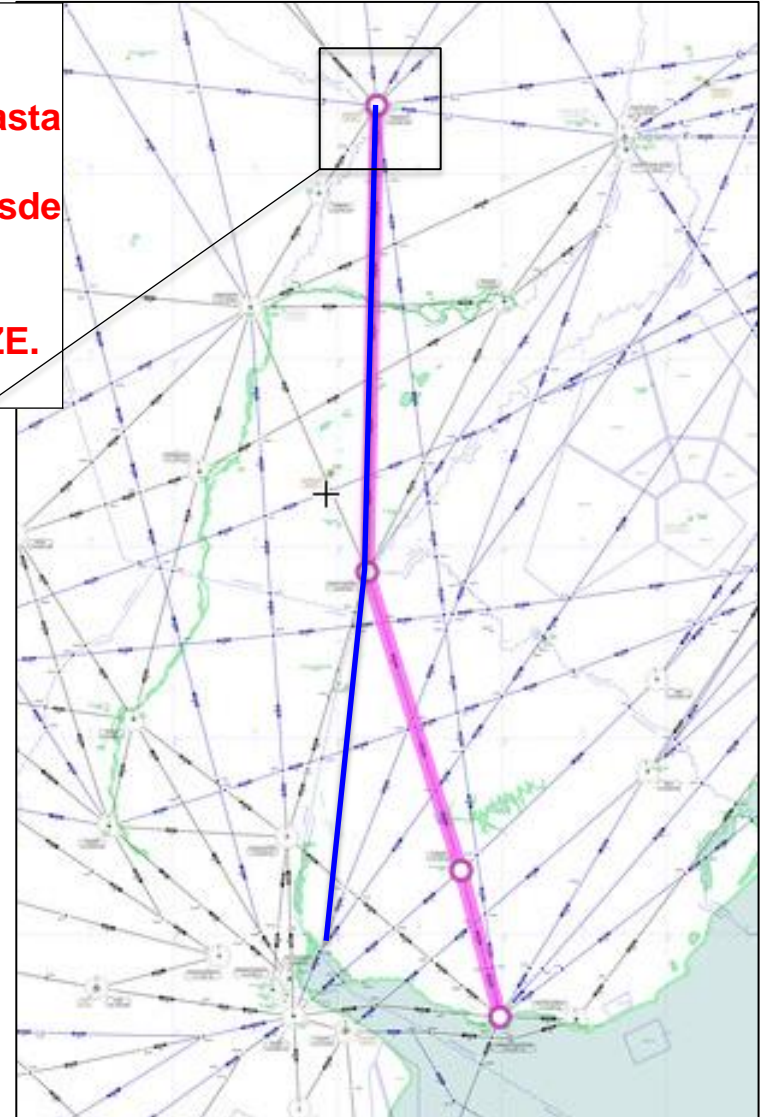
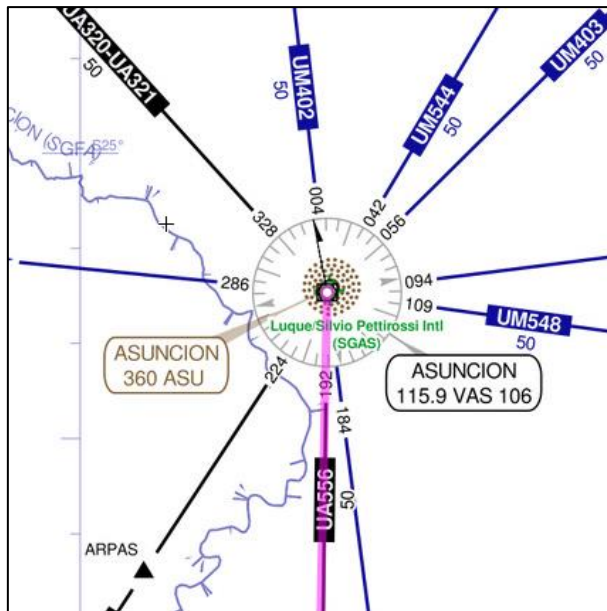
1. Eliminar toda la ruta desde ILURI (limite FIR San Juan / Piarco) hasta Belem (BEL).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde ILURI hasta BEL, conservando la misma trayectoria.

RUTA Nº 24 – UA556

UA 556

1. Eliminar toda la ruta desde Asunción (VAS) hasta Carrasco (CRR).
2. Extender ruta RNAV regional UM403 bidireccional desde VAS, Monte Caseros (MCS), KUKEN.

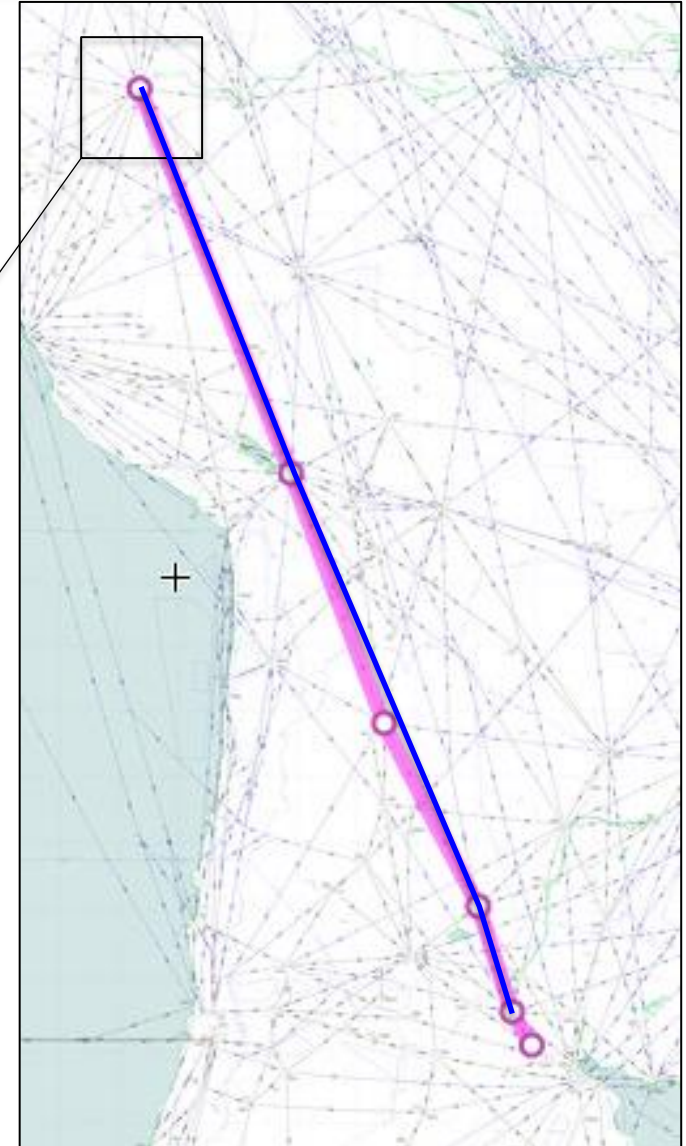
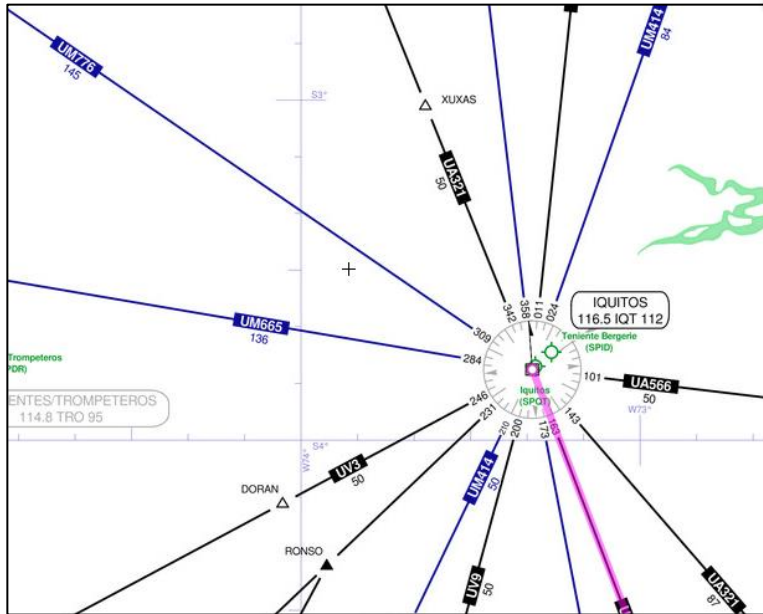
Nota: La reducción de distancia se refiere VAS hasta EZE.
La ruta RNAV UM402 atiende al tramo CRR, VAS.



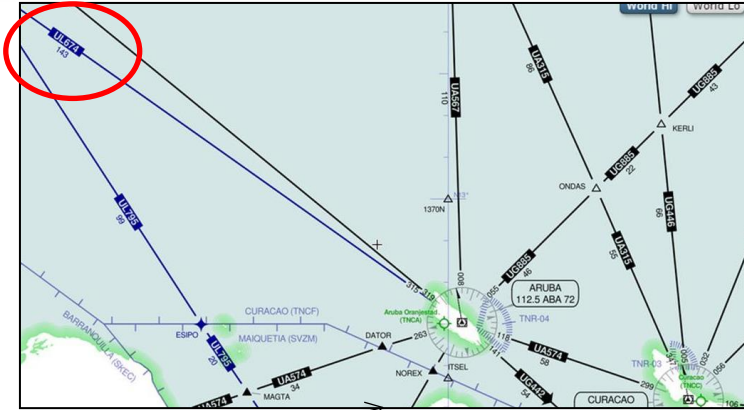
RUTA Nº 25 – UR559 – UA558

UR 559 / UA558

1. Eliminar toda la ruta UA558 desde La Paz (PAZ) hasta MULTA .
2. Eliminar toda la ruta UR559 desde Iquitos (IQT) hasta PAZ.
3. Extender la ruta RNAV regional UM776 bidireccional desde IQT, PAZ, MIMEX, MEVUR, Ceres (ERE), y unidireccional desde ERE hasta Rosario (ROS).

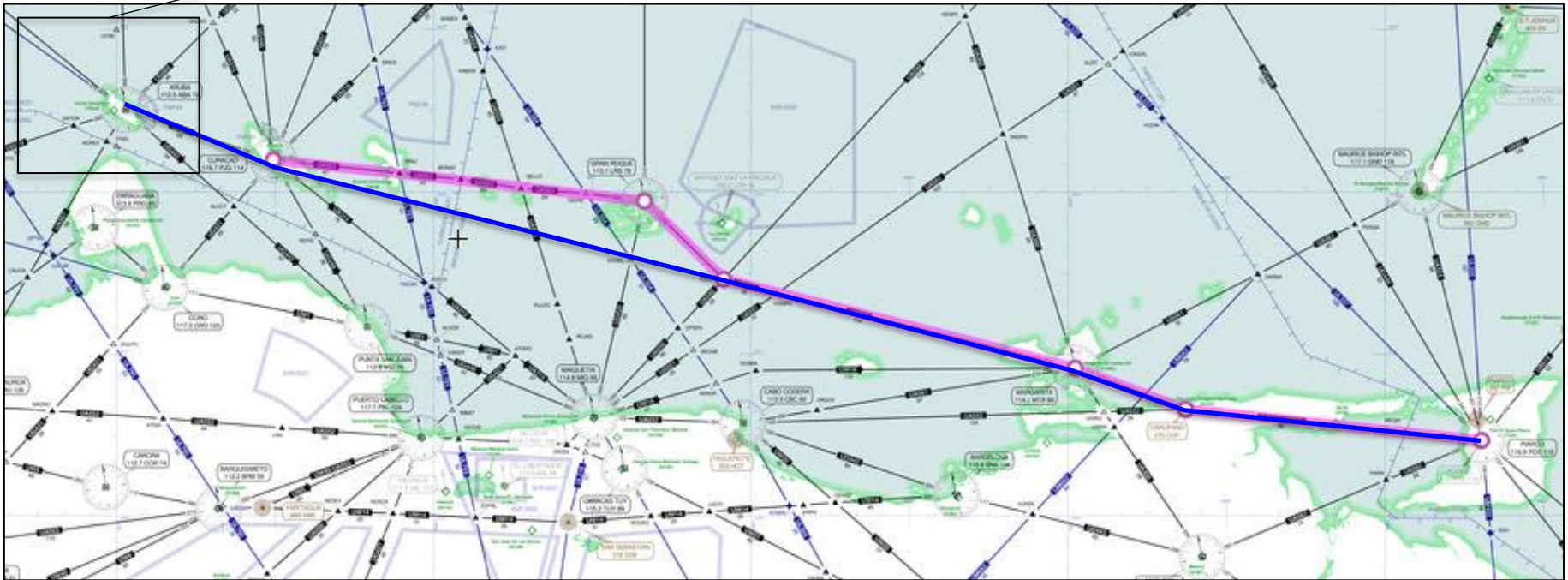


RUTA Nº 26 – UA563

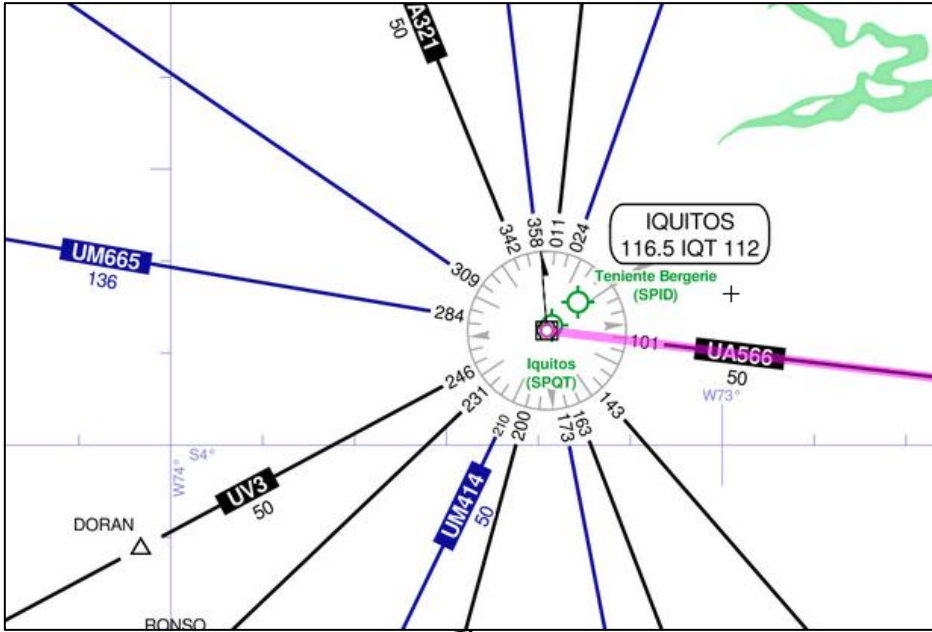


UA563

1. Eliminar toda la ruta desde Curacao (PJM), TOROP, Margarita (MTA), Carupano (CUP), MEGIR, Piarco (POS).
2. Extender la ruta RNAV regional UL674 bidireccional desde Aruba (ABA), PJM, EDGEL, TOROP, MTA, CUP, MEGIR y POS.



RUTA Nº 27 – UA566



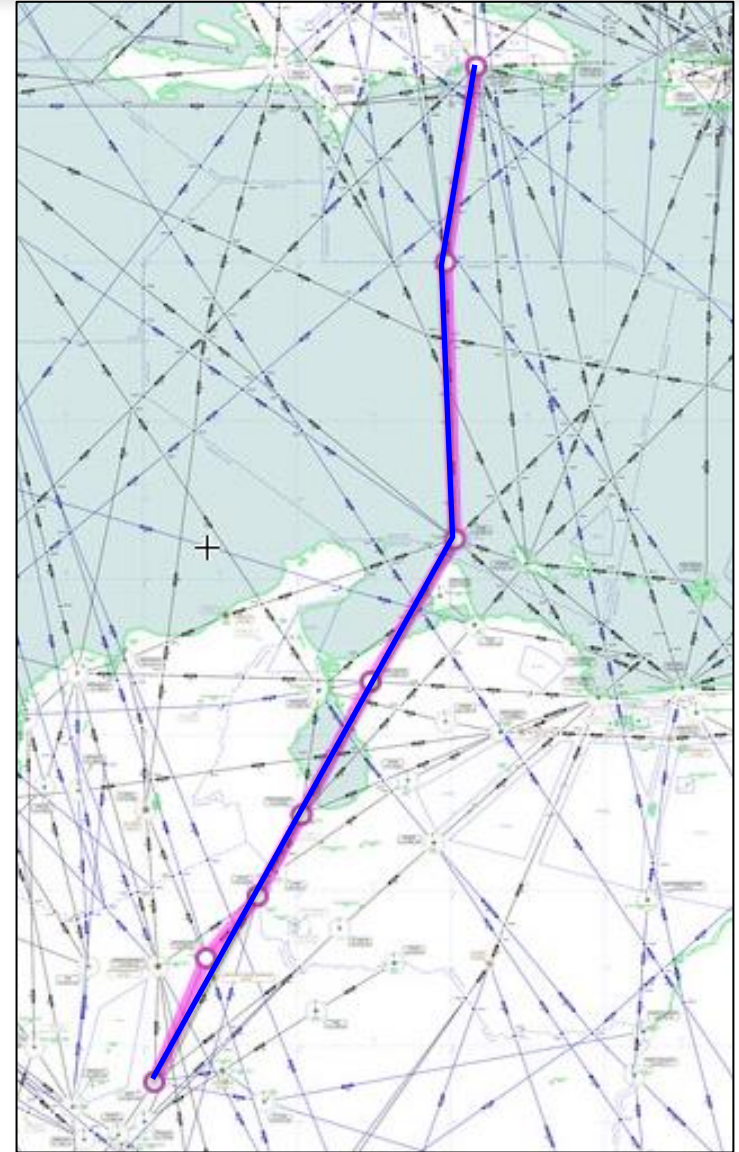
UA566

1. Eliminar toda la ruta UA566 desde Iquitos (IQT) hasta Manaus (MNS);
2. Extender la ruta RNAV regional UM665 bidireccional desde IQT, Leticia (LET), Tefe (TFE) hasta MNS.



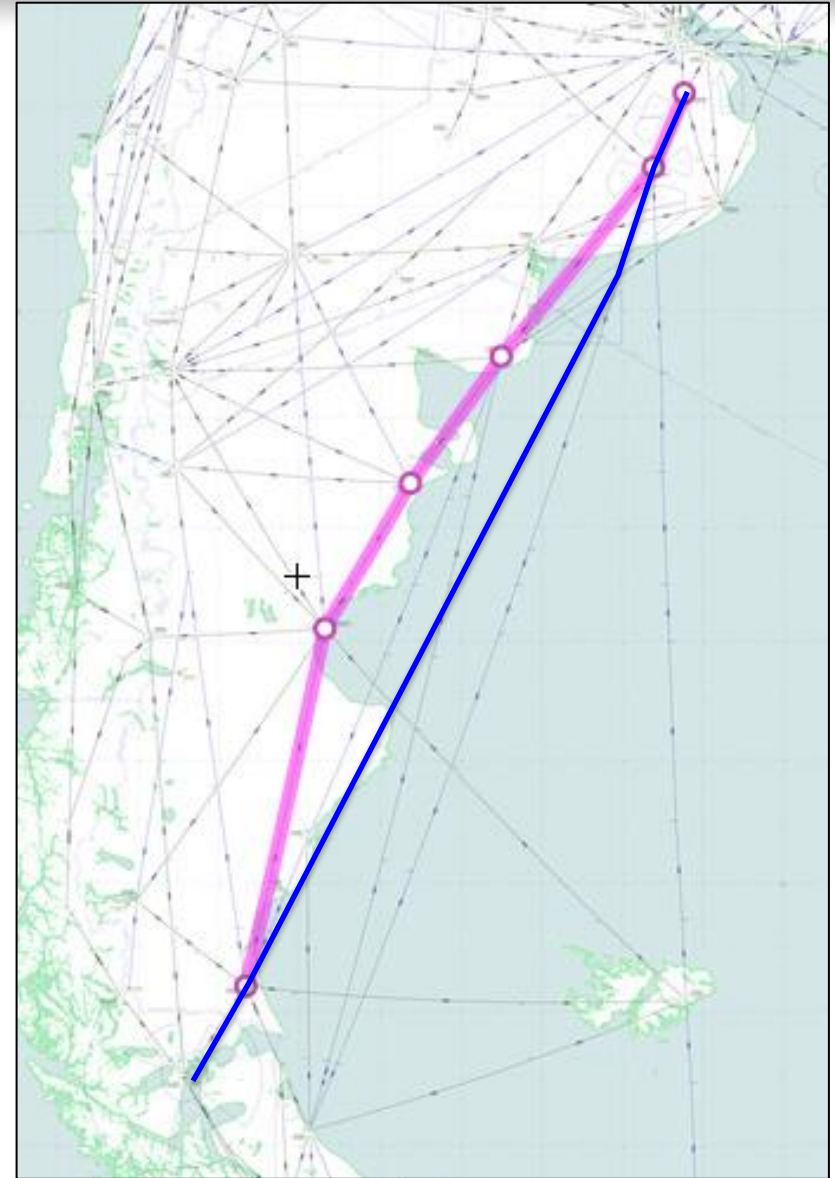
UA567

1. Eliminar toda la ruta desde BUVIS (BUV), hasta Punta Caucedo (CDO);
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde BUVIS, Cúcuta (CUC), ENPUT, Santa Bárbara de Zulia (STB), NOREX, Aruba (ABA), BEROX, Punta Caucedo (CDO).



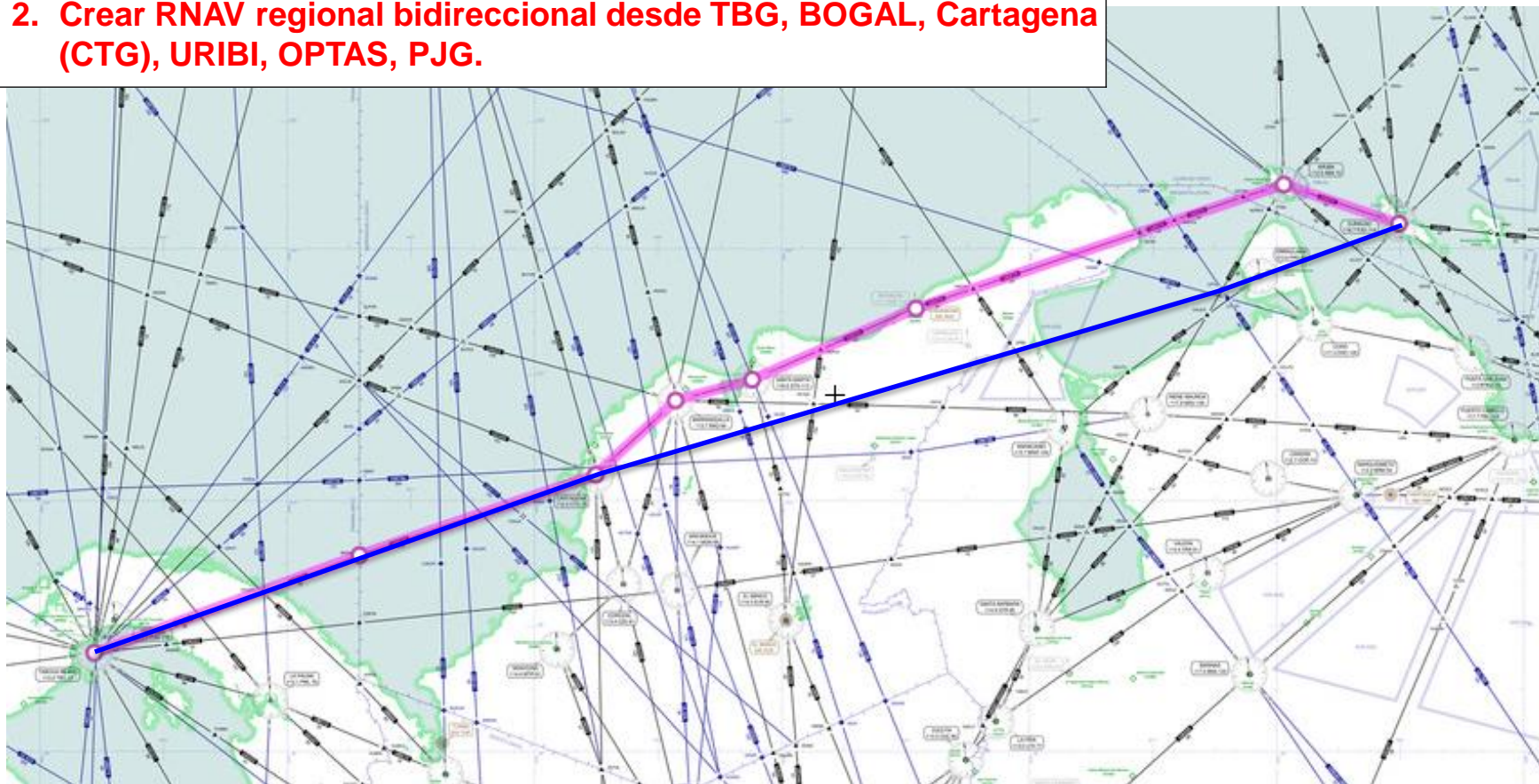
UA570

1. Eliminar toda la ruta UA570 desde La Plata (PTA) hasta Punta Arenas (NAS);
2. Crear ruta RNAV regional unidireccional desde Ezeiza (EZE), General Belgrano (GBE), Tandil (DIL), y bidireccional desde DIL, cruce UW33/UT662, Rio Gallegos (GAL) hasta NAS.



UA574

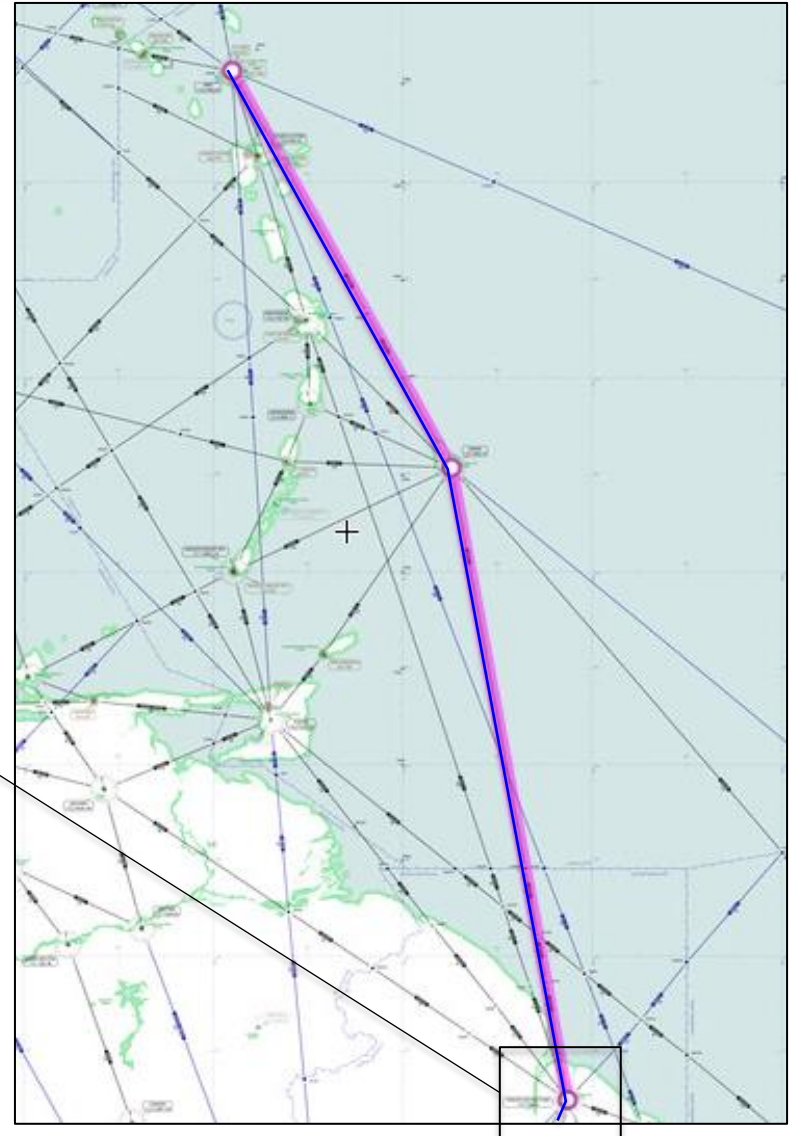
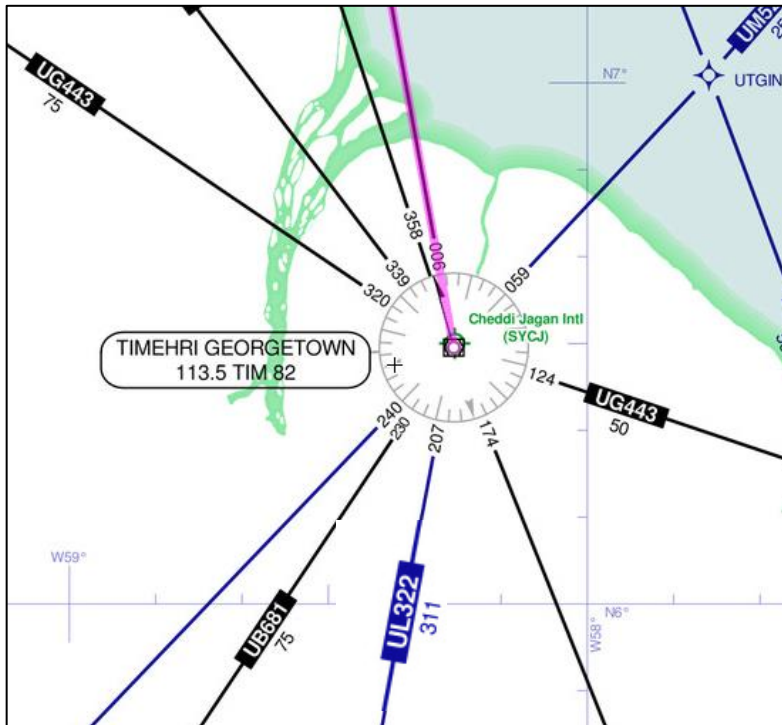
1. Eliminar toda la ruta desde Taboga (TBG) hasta Curacao (PJG).
2. Crear RNAV regional bidireccional desde TBG, BOGAL, Cartagena (CTG), URIBI, OPTAS, PJG.



RUTA Nº 31 – UA632

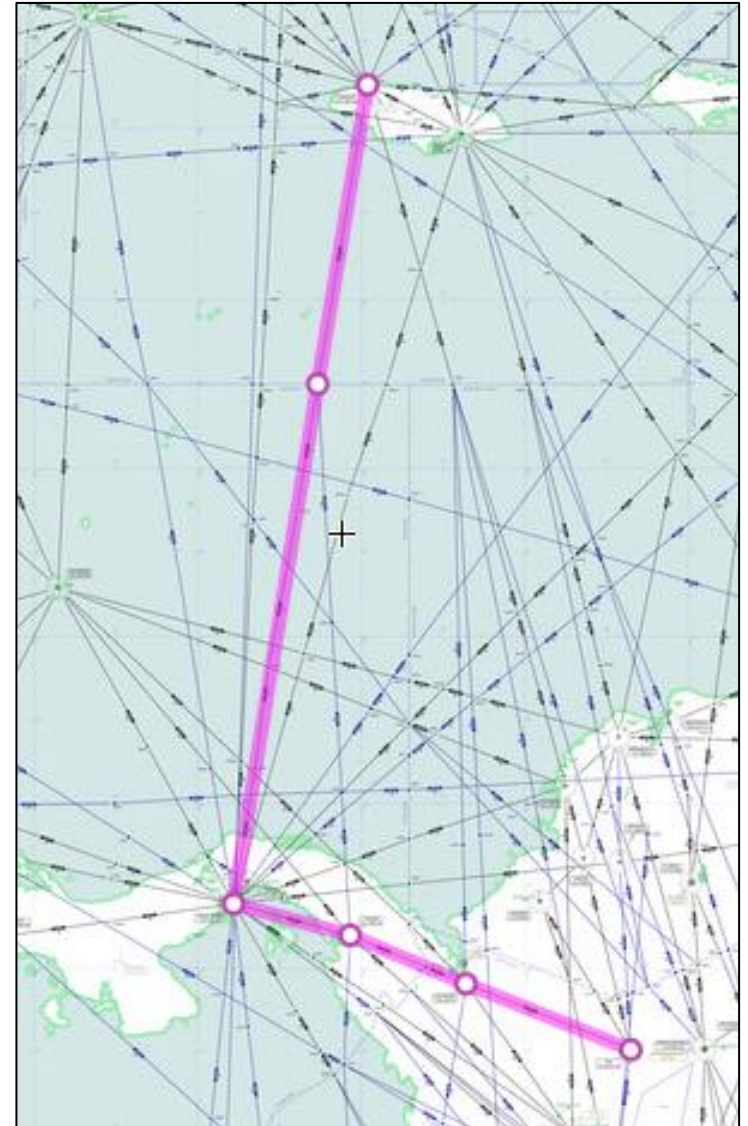
UA632

1. Eliminar toda la ruta entre Timehri (TIM) Bird (ANU).
2. Extender la ruta RNAV regional UL322 bidireccional desde TMI, Adams (BGI), ANU, conservando la misma trayectoria.



UB510

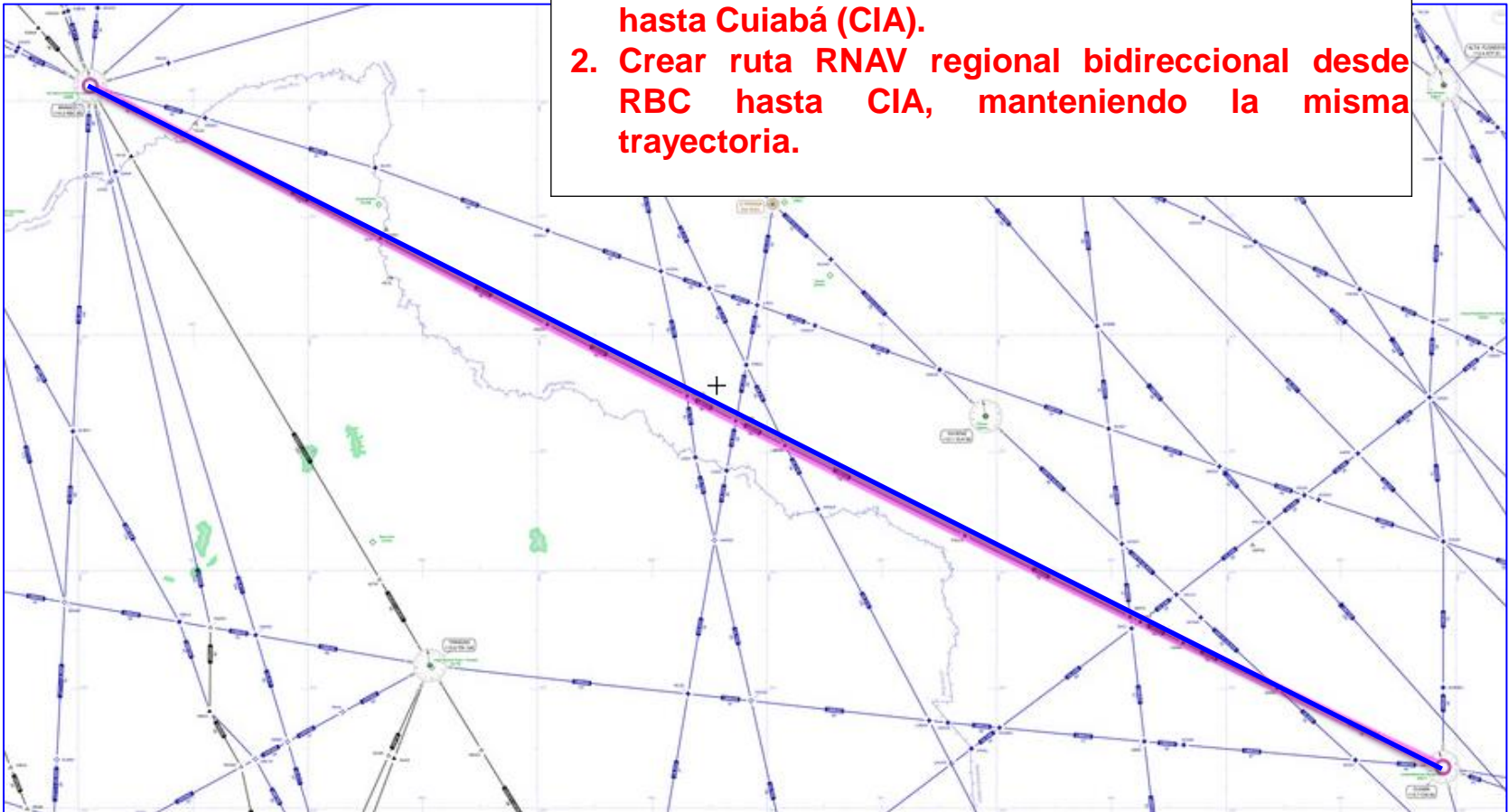
1. Eliminar toda la ruta desde Sangster (SIA) hasta OTU.



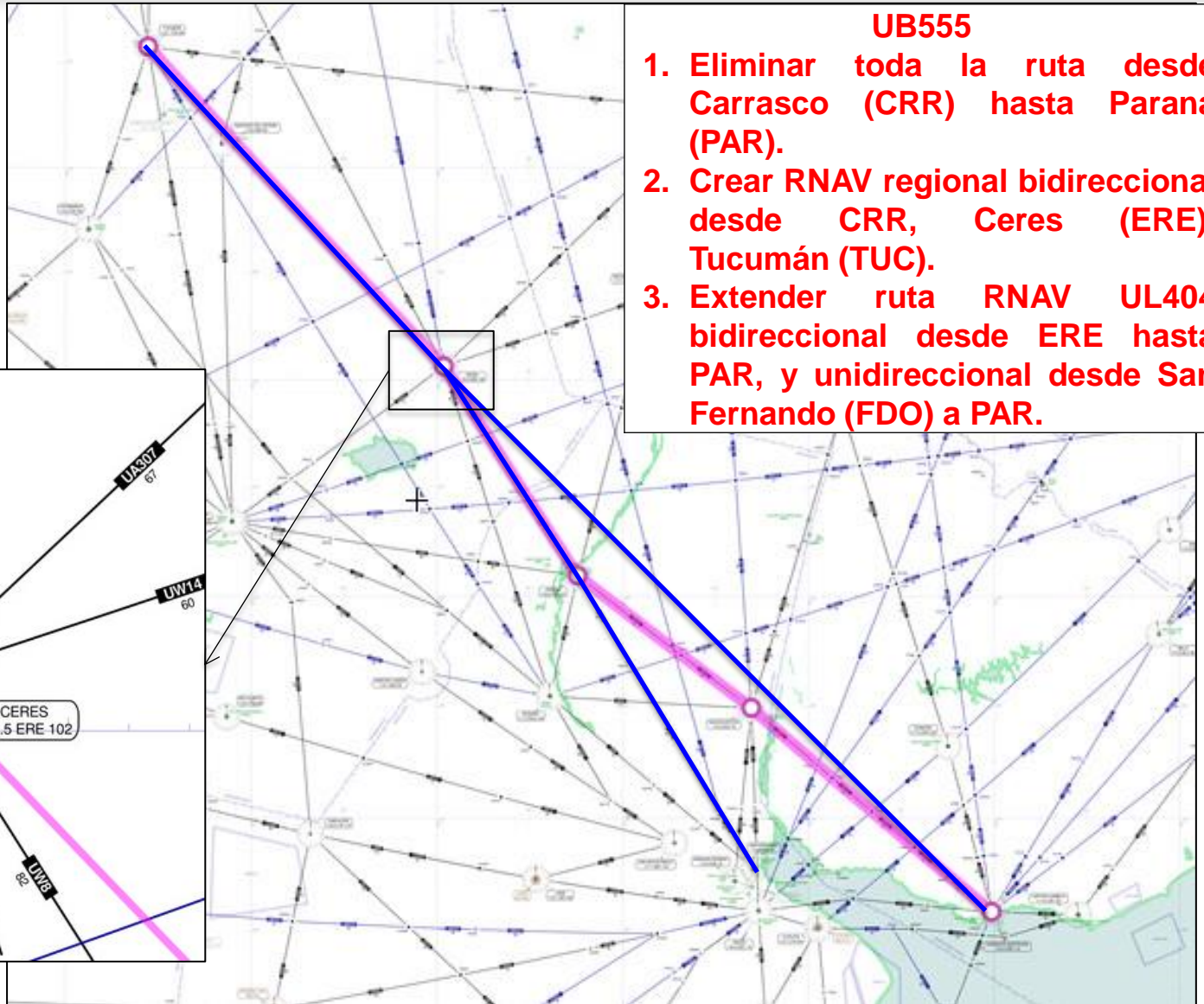
RUTA Nº 33 – UB554

UB554

1. Eliminar toda la ruta desde Rio Branco (RBC) hasta Cuiabá (CIA).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde RBC hasta CIA, manteniendo la misma trayectoria.

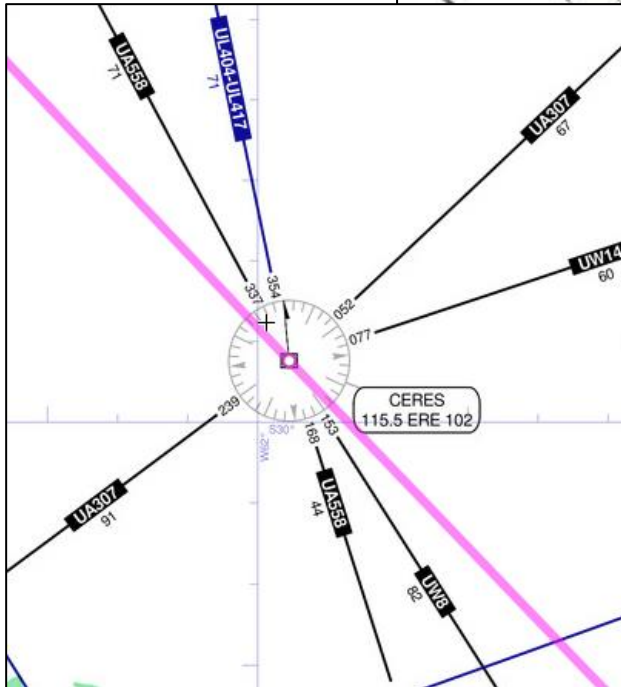


ruta Nº 34 – UB555



UB555

1. Eliminar toda la ruta desde Carrasco (CRR) hasta Paraná (PAR).
2. Crear RNAV regional bidireccional desde CRR, Ceres (ERE), Tucumán (TUC).
3. Extender ruta RNAV UL404 bidireccional desde ERE hasta PAR, y unidireccional desde San Fernando (FDO) a PAR.



ruta N° 35 – UB556

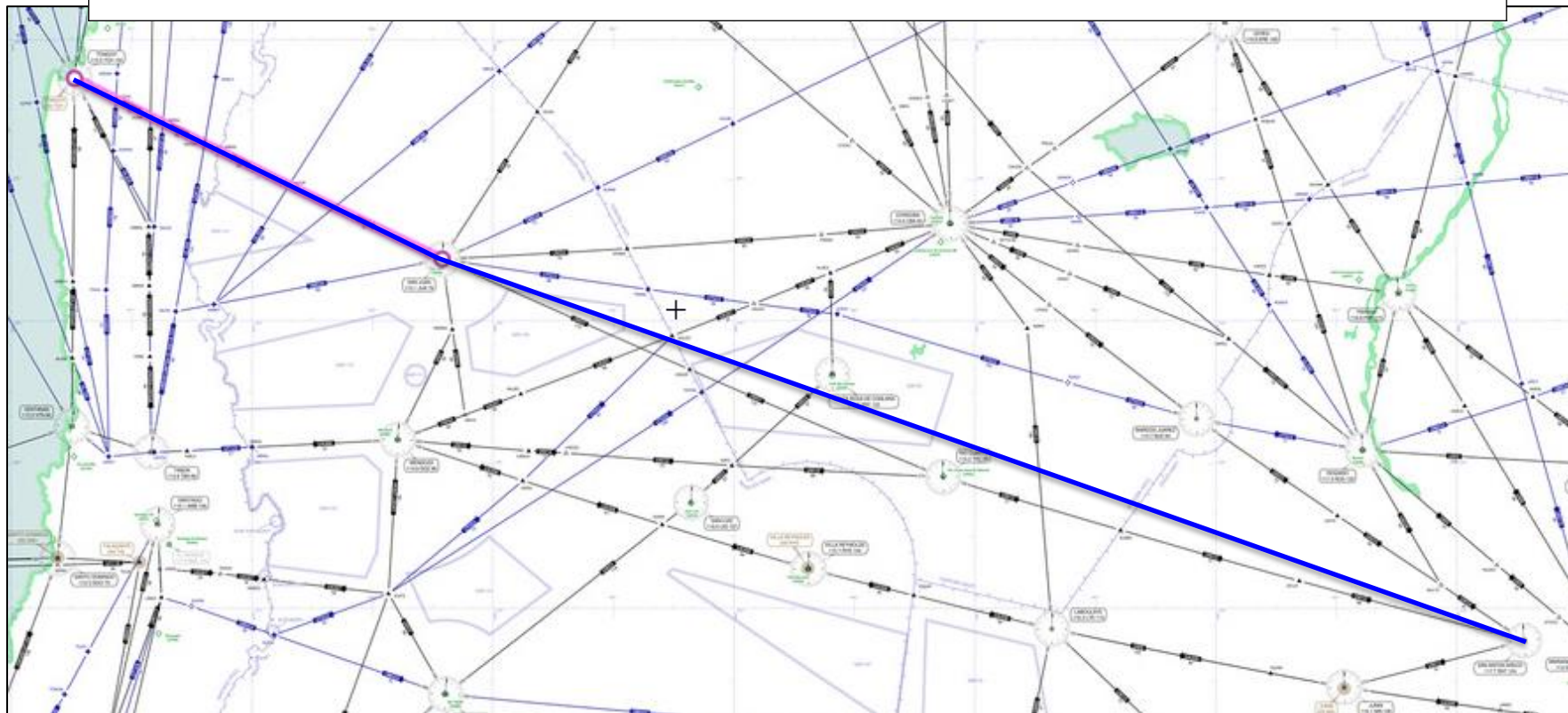
UB556

1. Eliminar toda la ruta desde Neuquén (NEU) hasta TUNAS.
2. Crear RNAV regional bidireccional desde NEU hasta Araucanía (NIA).



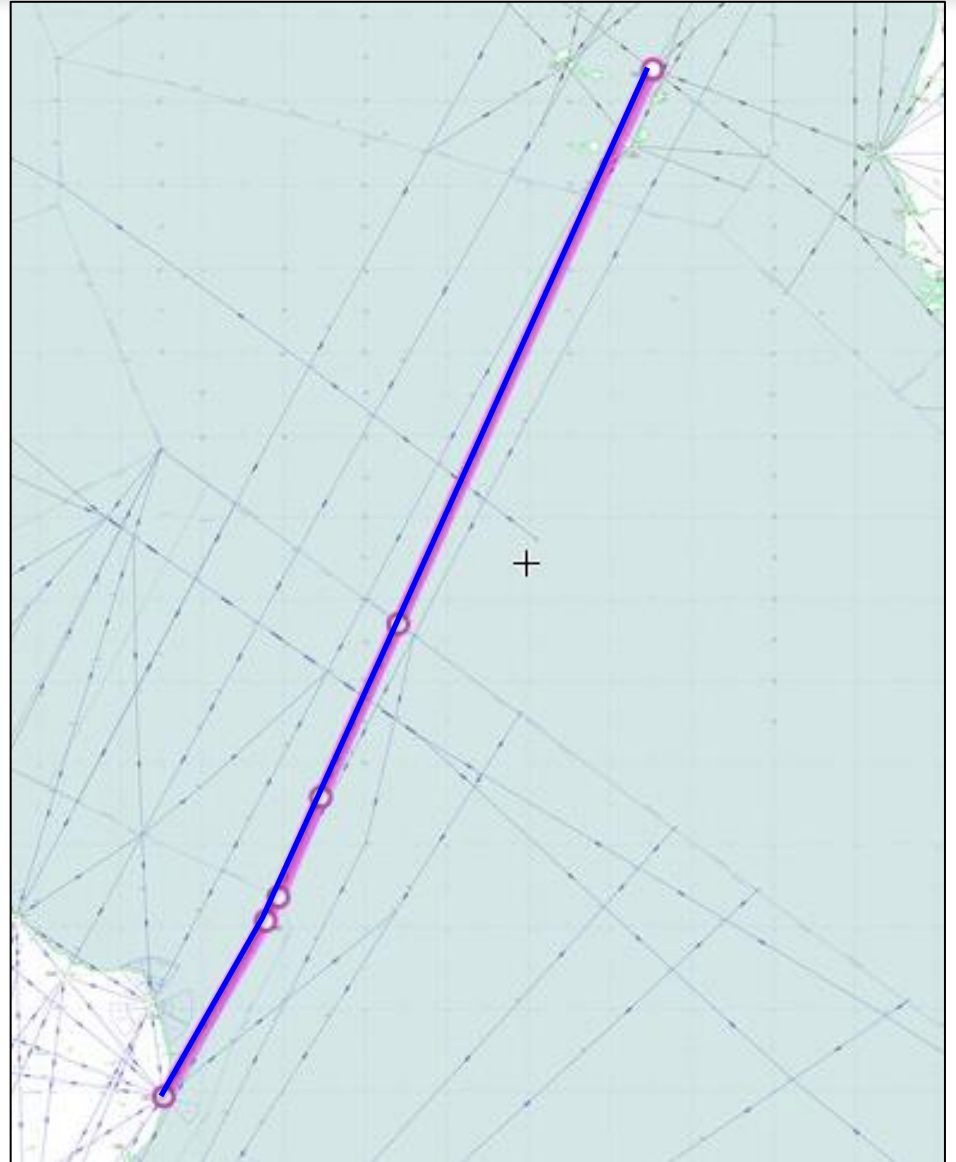
UB560

1. Eliminar toda la ruta desde Tongoy (TOY) hasta San Juan (JUA).
2. Crear RNAV regional desde TOY, MIBAS, JUA, SOLER, San Antonio de Areco (SNT).
(Bidireccional entre TOY y JUA, y unidireccional entre JUA y SNT)



UB623

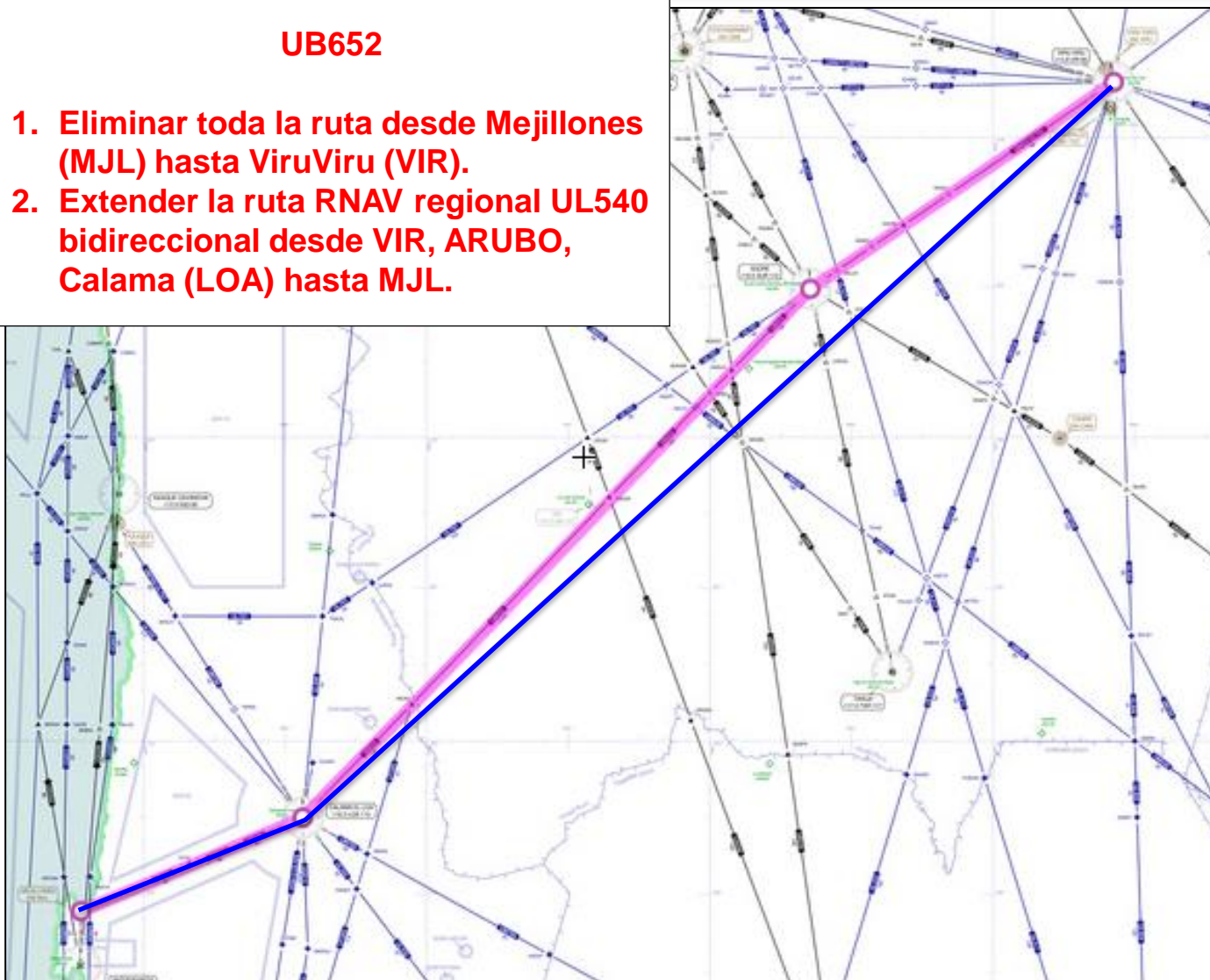
1. Eliminar toda la ruta desde Recife (REC) hasta Amilcar Cabral (CVS).
2. Crear RNAV bidireccional desde REC hasta CVS conservando la trayectoria.



RUTA N° 38 – UB652

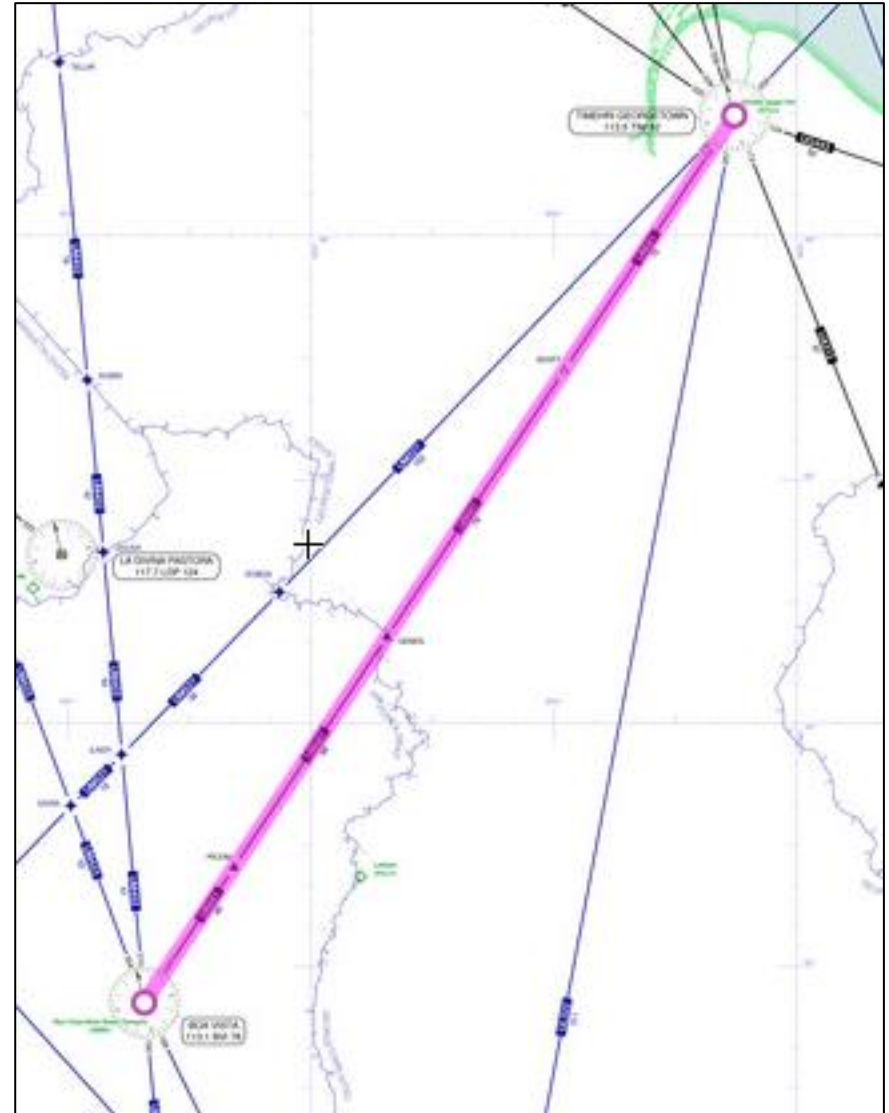
UB652

1. Eliminar toda la ruta desde Mejillones (MJL) hasta ViruViru (VIR).
2. Extender la ruta RNAV regional UL540 bidireccional desde VIR, ARUBO, Calama (LOA) hasta MJL.



UB681

1. Eliminar toda la ruta desde Boa Vista (BVI) hasta Timehri (TIM).



RUTA Nº 40 – UB682

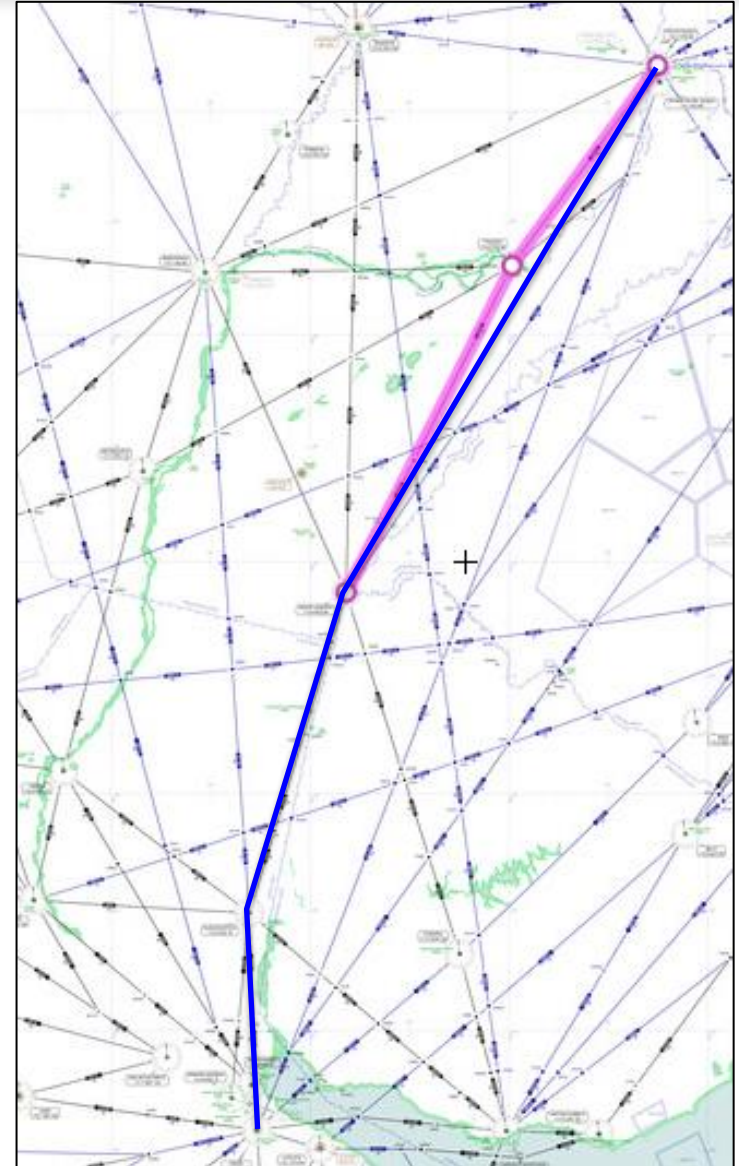
UB682

1. Eliminar toda la ruta desde San Carlos de Bariloche (BAR) hasta Puerto Montt (MON).
2. Extender la ruta RNAV regional UN741 desde Ezeiza (EZE) hasta Bariloche (BAR) unidireccional, y desde BAR, TONAR, MON bidireccional.



UB688

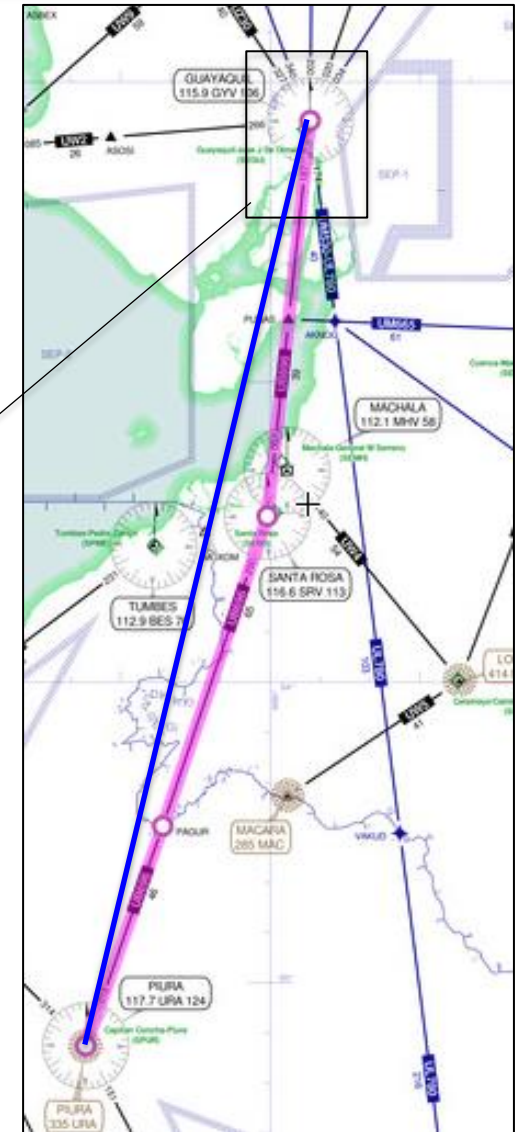
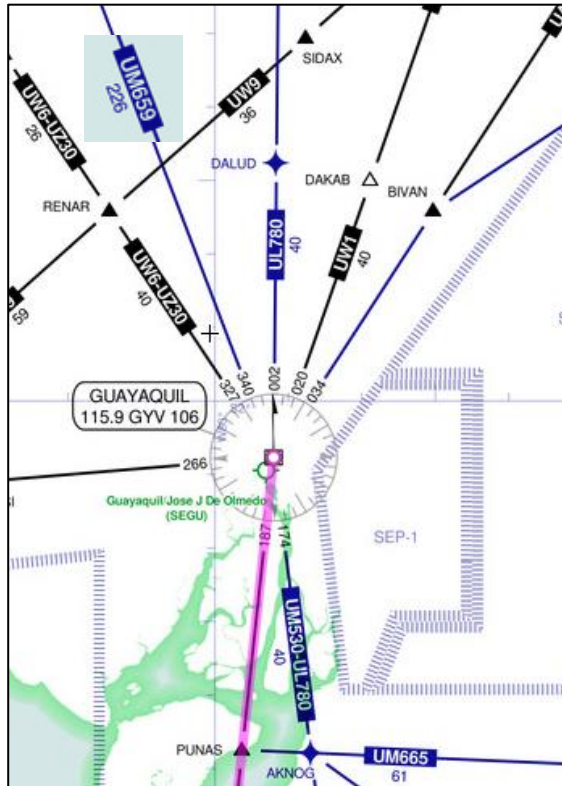
1. Eliminar toda la ruta desde Foz (FOZ) hasta Monte Caseros (MCS).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde FOZ, UGAKO, MCS, Gualeguaychu (GUA) hasta Ezeiza (EZE).



ruta Nº 42 – UB696

UB696

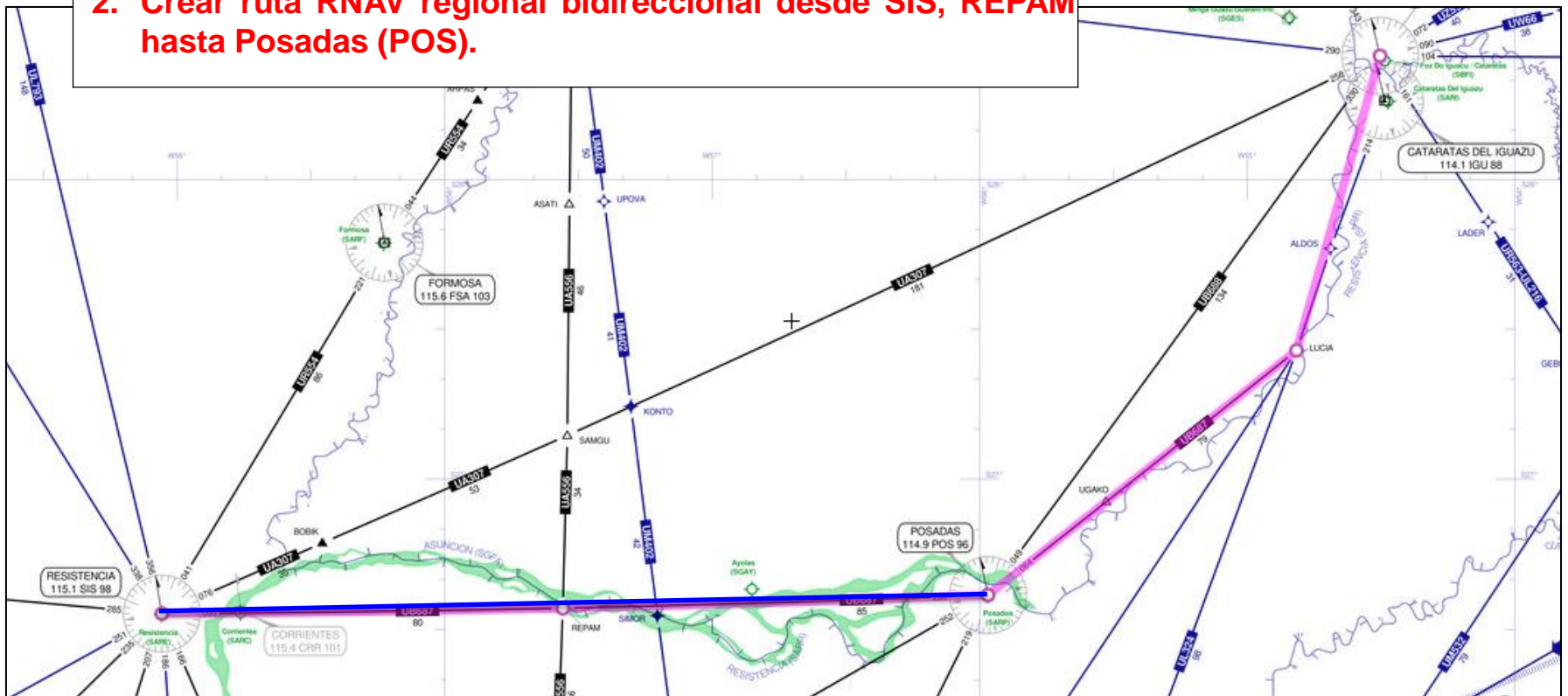
1. Eliminar toda la ruta desde Guayaquil (GYV) hasta Piura (URA).
2. Extender la ruta RNAV regional UM659 bidireccional desde GYV, MOXOM hasta URA.



RUTA Nº 43 – UB687

UB687

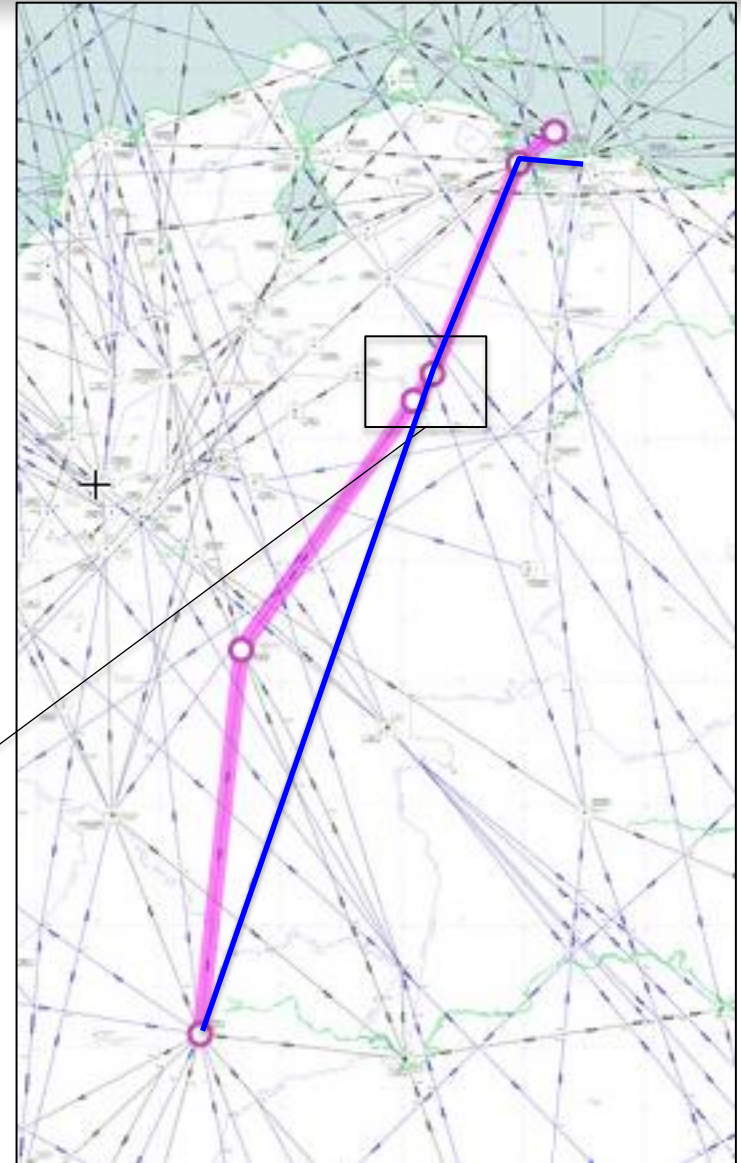
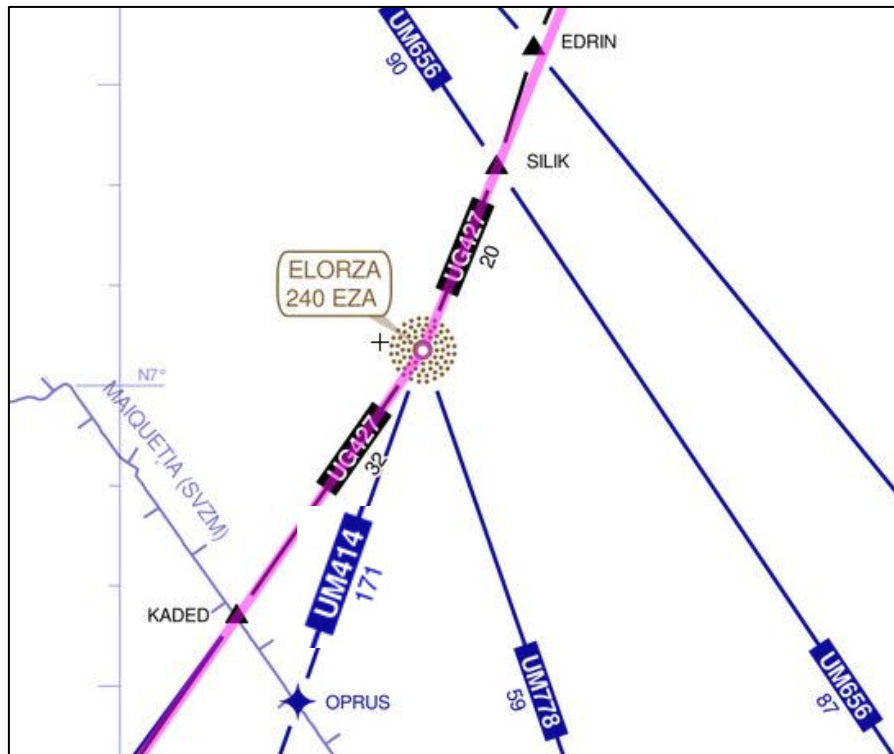
1. Eliminar toda la ruta desde Resistencia (SIS) hasta LUCIA.
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde SIS, REPAM hasta Posadas (POS).



RUTA Nº 44 – UG427

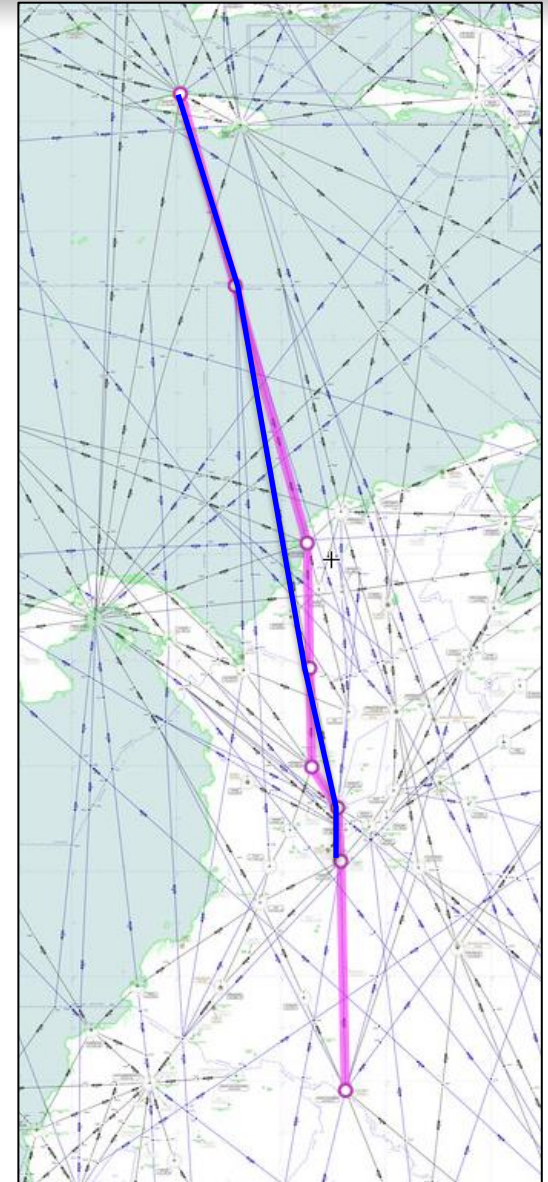
UG427

1. Eliminar toda la ruta desde Iquitos (IQT) hasta ATONO.
2. Extender ruta RNAV regional UM414 bidireccional desde Elorza (EZA), Puerto Cabello (PBL) a Maiquetía (MIQ).



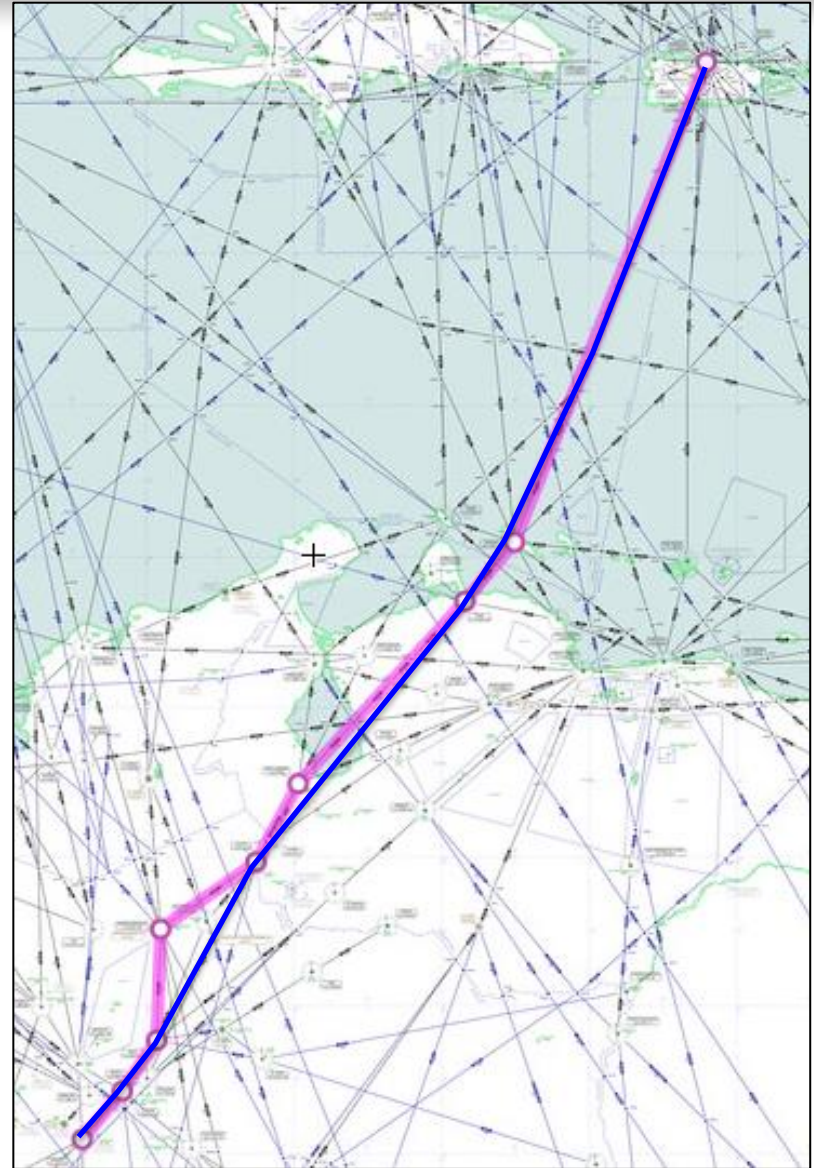
UG430

1. Eliminar desde Sangster (SIA) hasta Puerto Leguizamo (PLG).
2. Extender la ruta RNAV regional UL341 bidireccional desde SIA, KILER, BUTAL, Mariquita (MQU), Girardot (GIR).



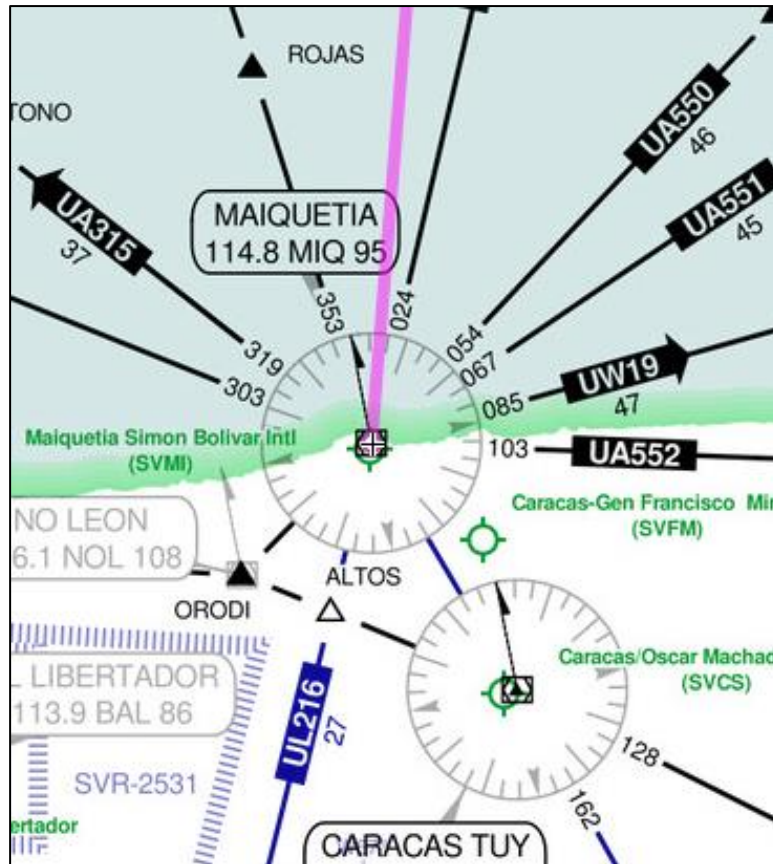
UG431

1. Eliminar desde Girardot (GIR) hasta Dorado (DDP).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde GIR, Bogotá (BOG), Buvis (BUV), Coro (CRO), Curacao (PJG), SCAPA, DDP.



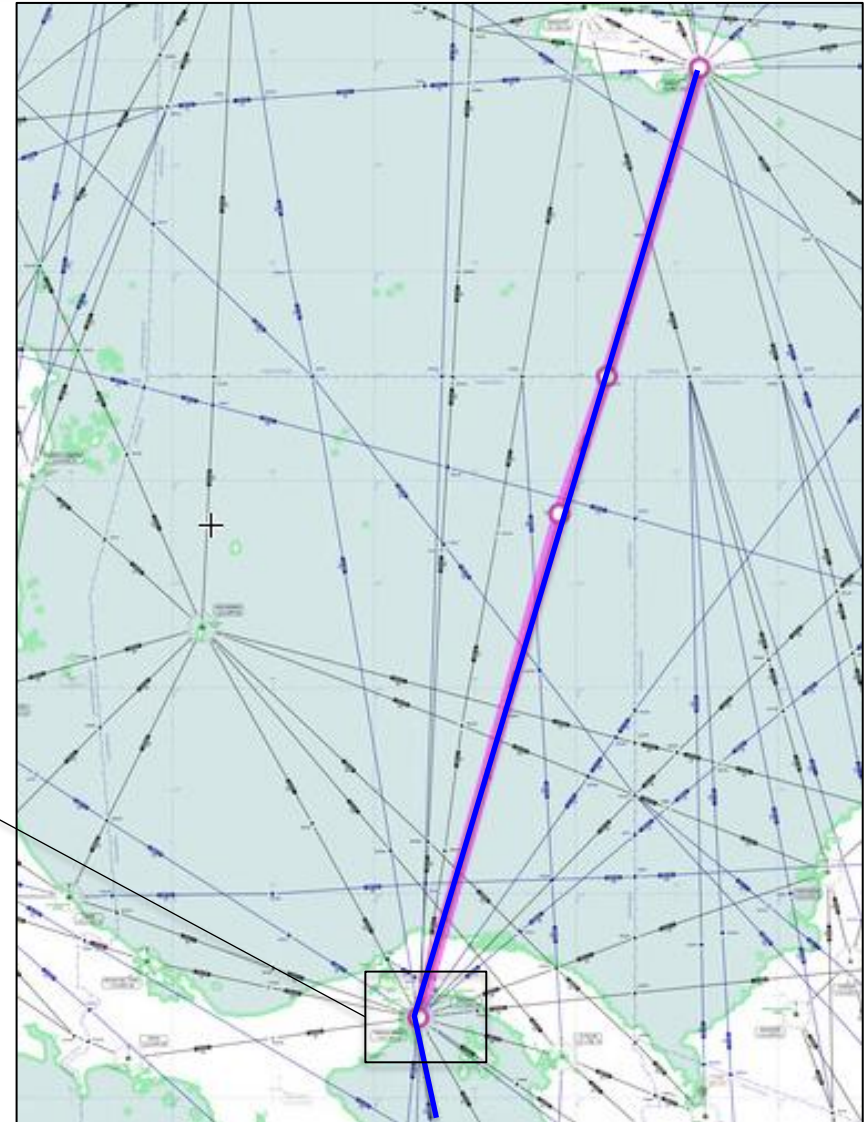
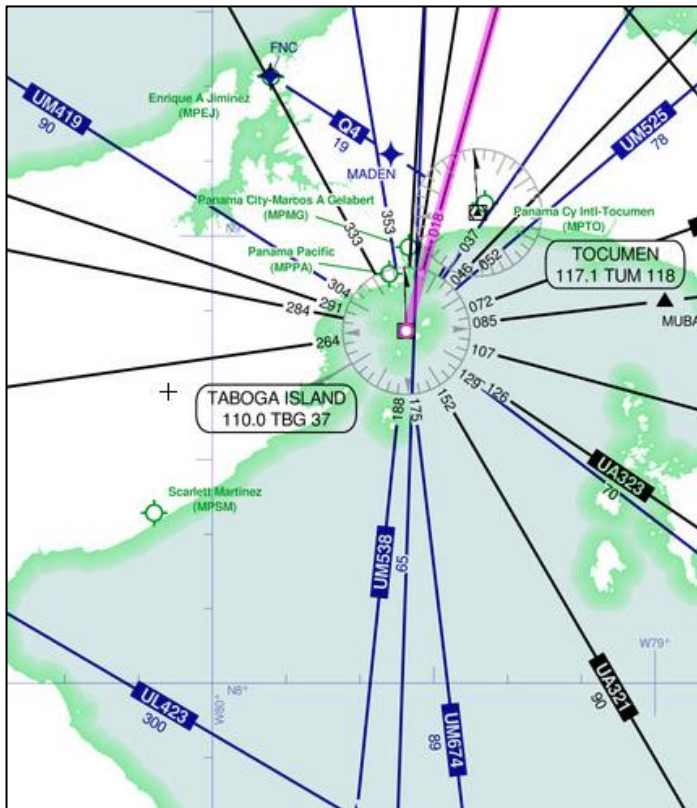
UG432

1. Eliminar desde Maiquetía (MIQ) hasta ARMUR.
2. Extender la ruta RNAV regional UL216 bidireccional desde MIQ, SILVA, ARMUR.



UG434

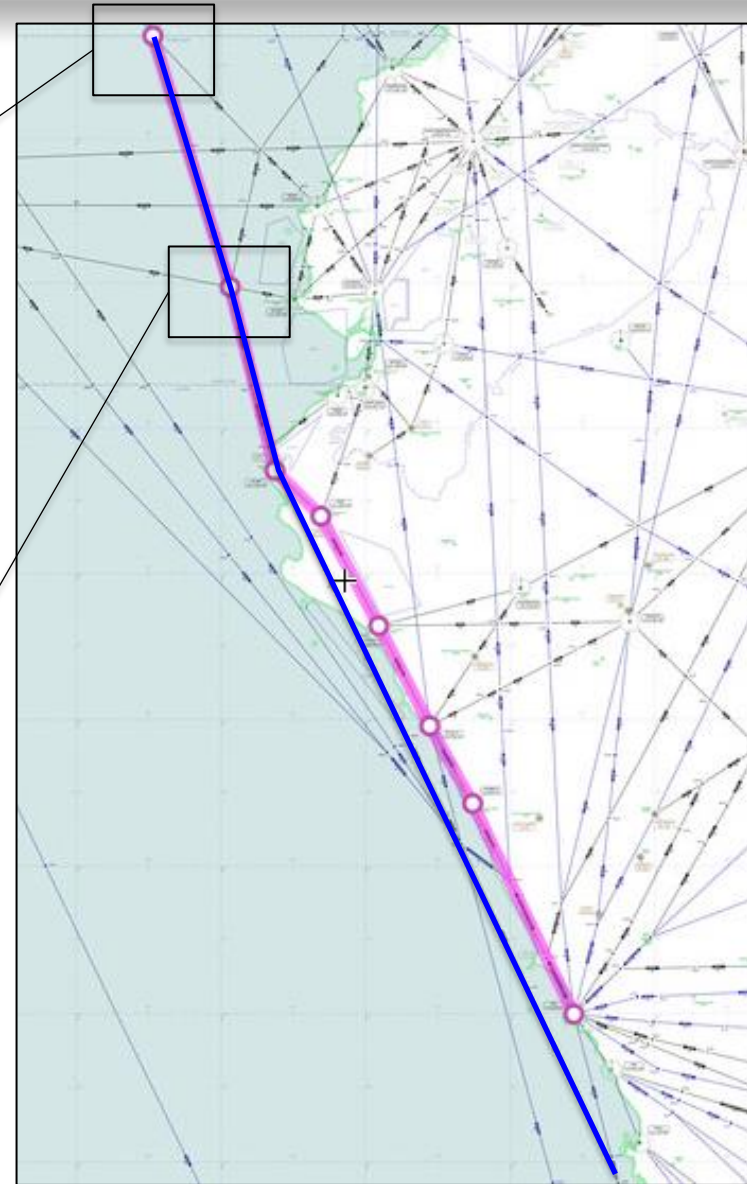
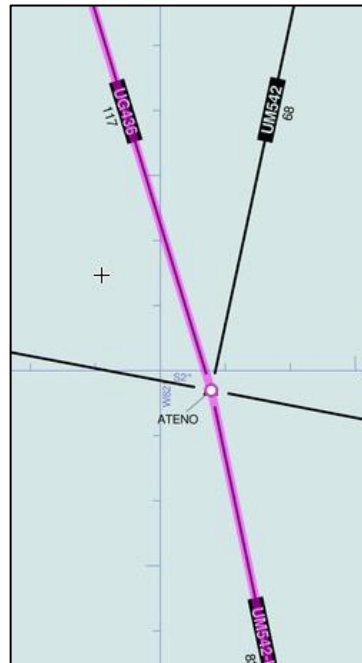
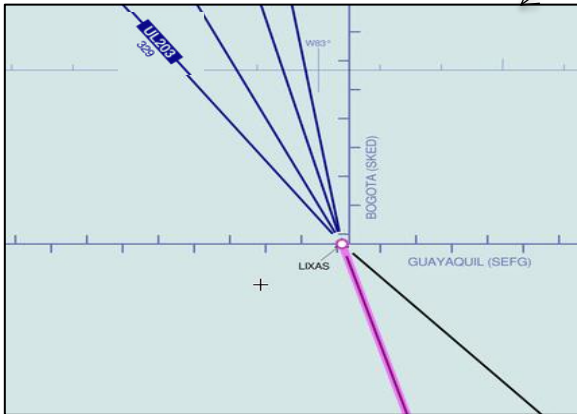
1. Eliminar toda la ruta desde Taboga (TBG) hasta Manley (MLY).
2. Extender la ruta RNAV regional UM674 bidireccional desde TBG, KASOR hasta MLY.



RUTA Nº 49 – UG436

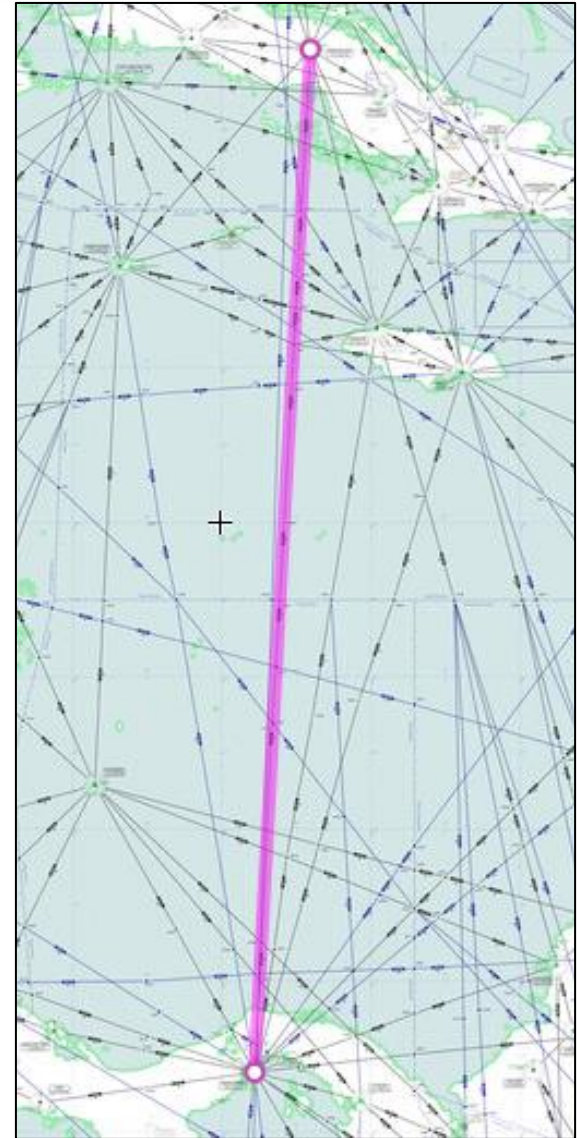
UG436

1. Eliminar toda la ruta desde LIXAS hasta Lima (LIM).
2. Extender ruta RNAV regional UL203 bidireccional desde LIXAS hasta ATENO.
3. Extender ruta RNAV regional UM542 bidireccional desde ATENO hasta ILMAR conservando la trayectoria de UT309.



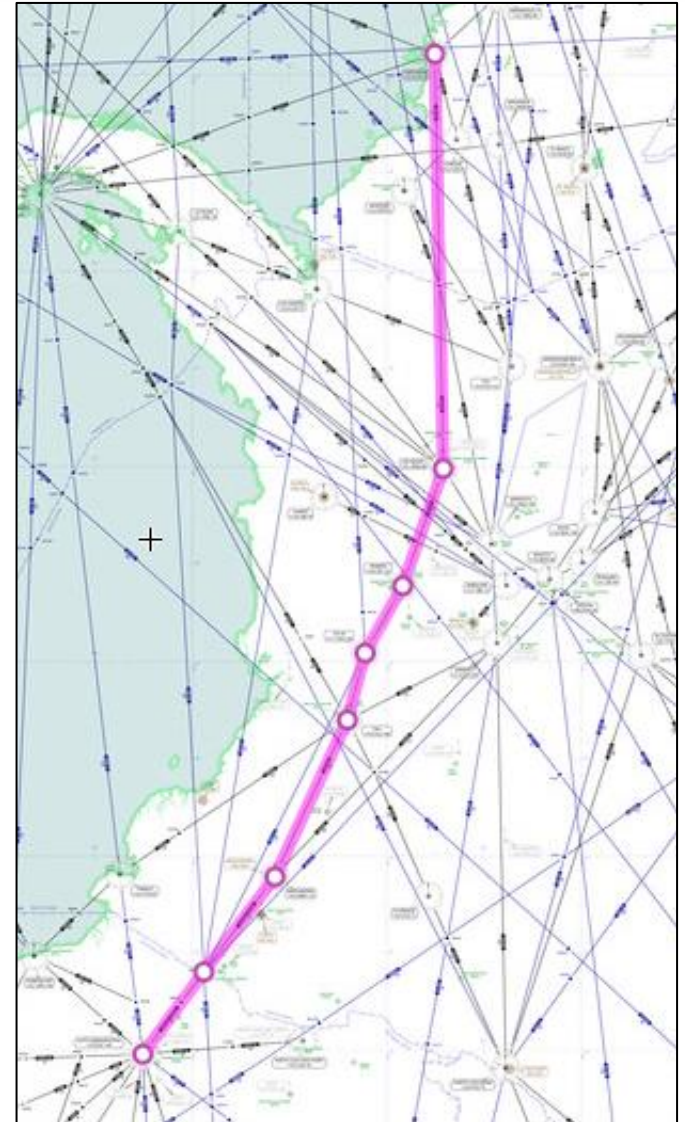
UG437

1. Eliminar entre Taboga (TBG) y Ciego de Ávila (UCA).



UG438

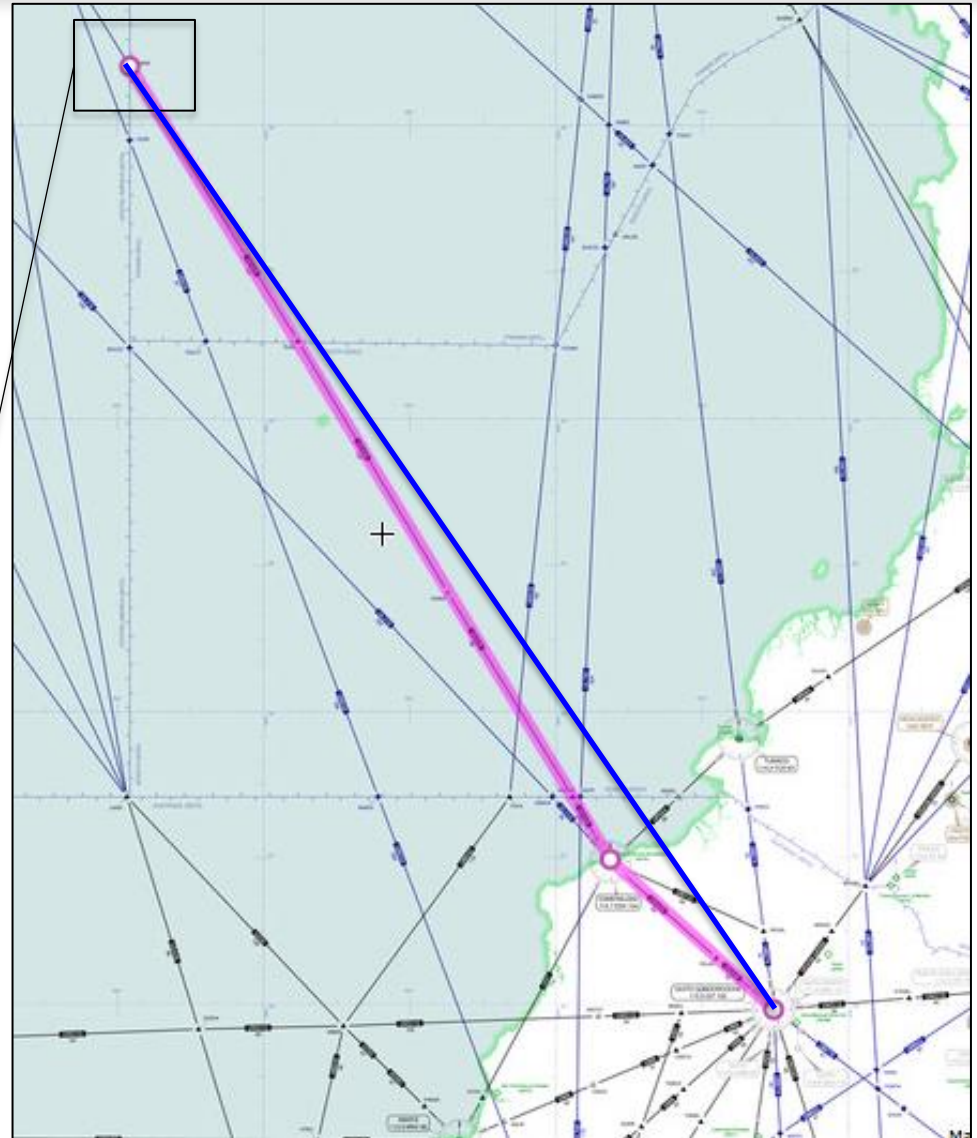
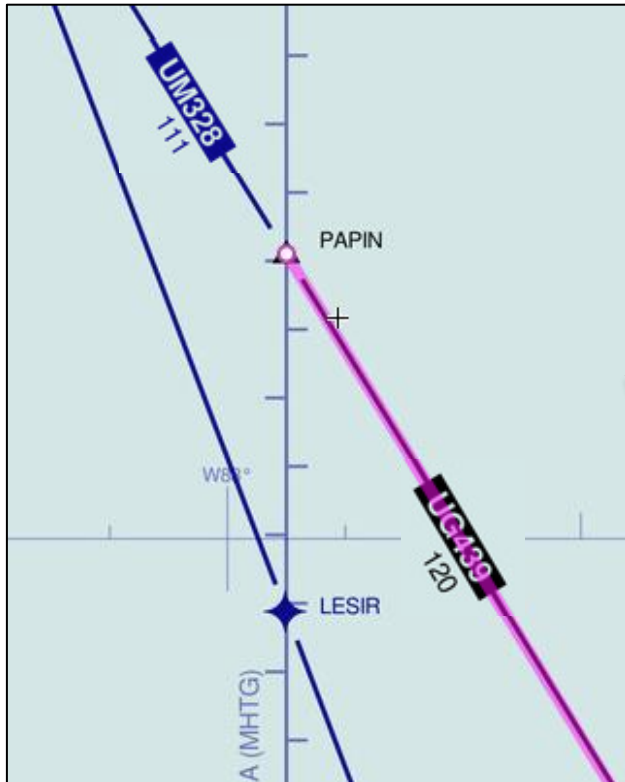
1. Eliminar toda la ruta desde Condorcocha (QIT) hasta Cartagena (CTG).



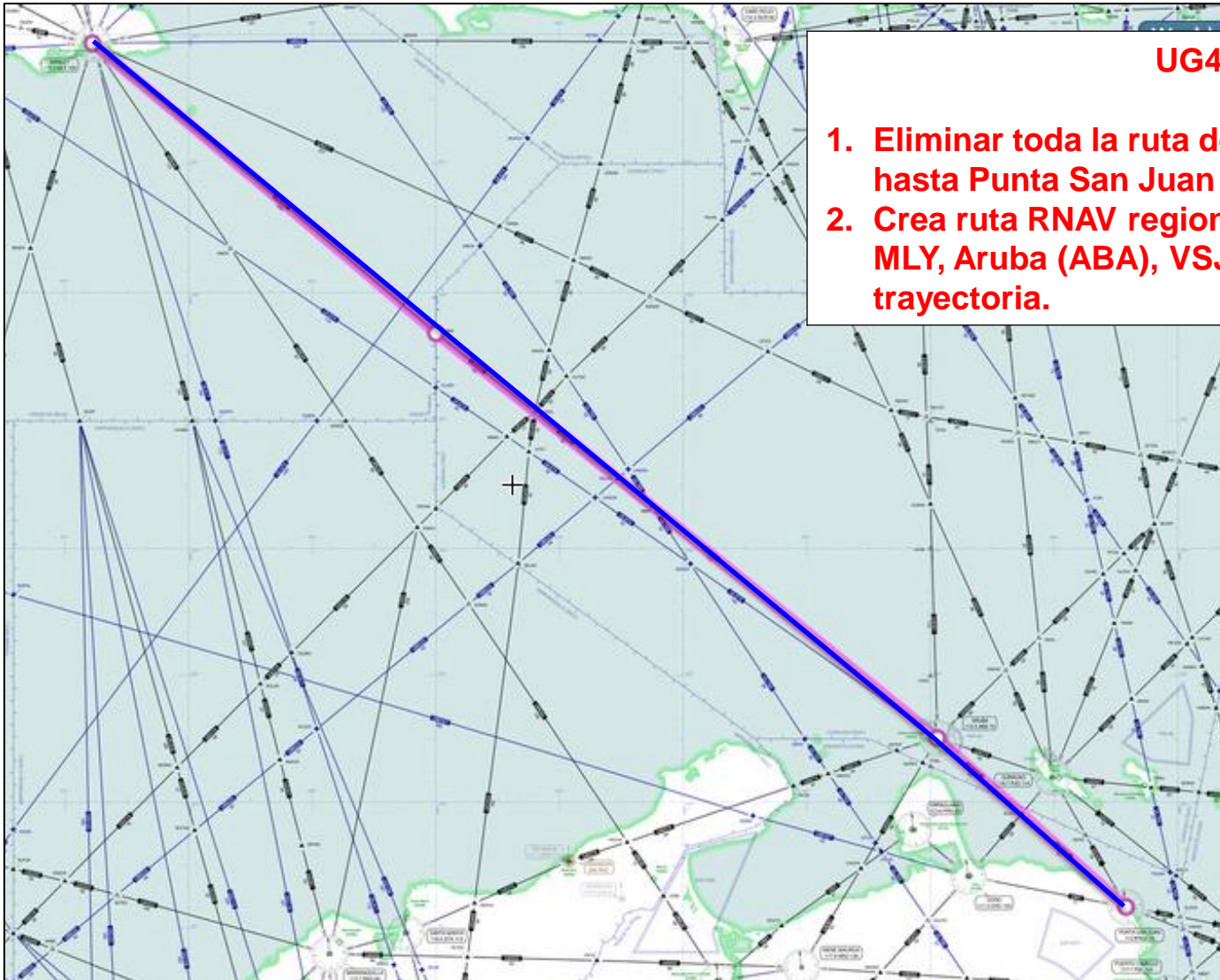
ruta N° 52 – UG439

UG439

1. Eliminar toda la ruta desde PAPIN hasta Quito (QIT).
2. Extender la ruta RNAV regional bidireccional UM328 desde PAPIN hasta QIT.

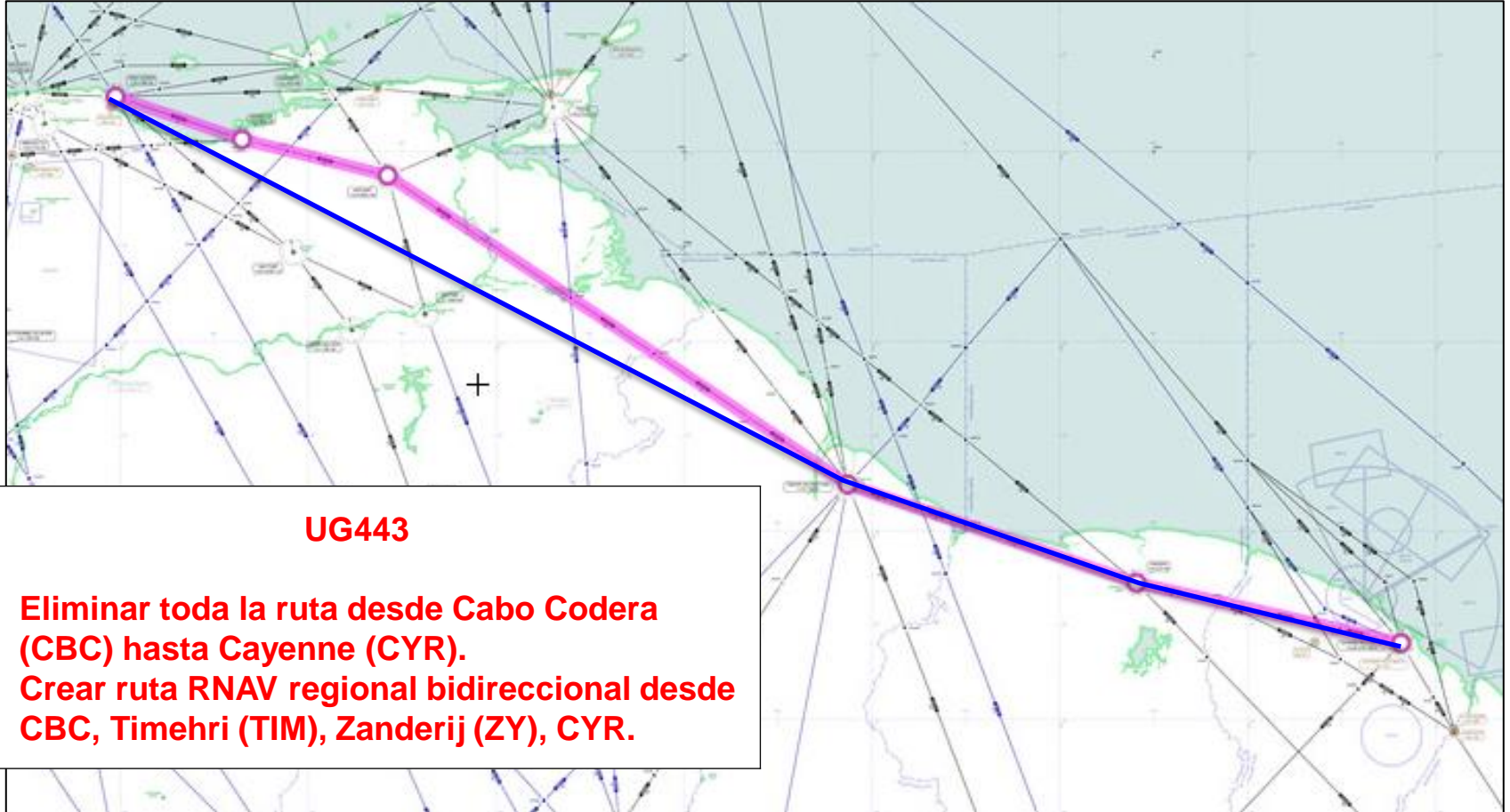


RUTA Nº 53 – UG442



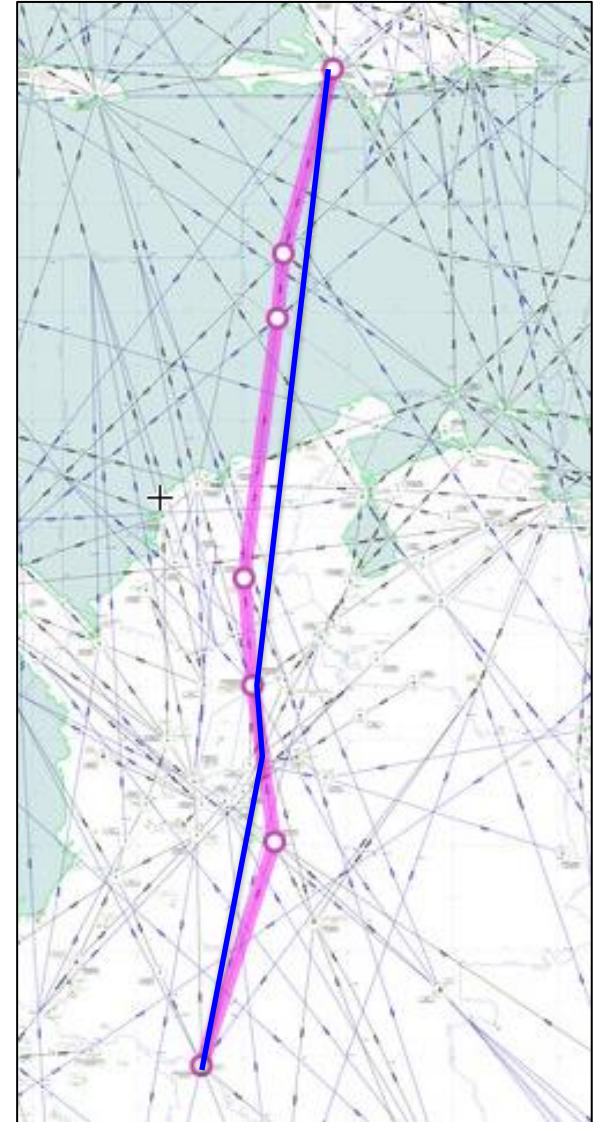
UG442

1. Eliminar toda la ruta desde Manley (MLY) hasta Punta San Juan (VSJ).
2. Crea ruta RNAV regional bidireccional desde MLY, Aruba (ABA), VSJ, conservando la misma trayectoria.



UG444

1. Eliminar entre Puerto Leguizamo (PLG) y Obleon (OBN).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde PLG, Barrancabermeja (EJA), DIBAM, KAROB hasta OBN.



RUTA Nº 56 – UG445

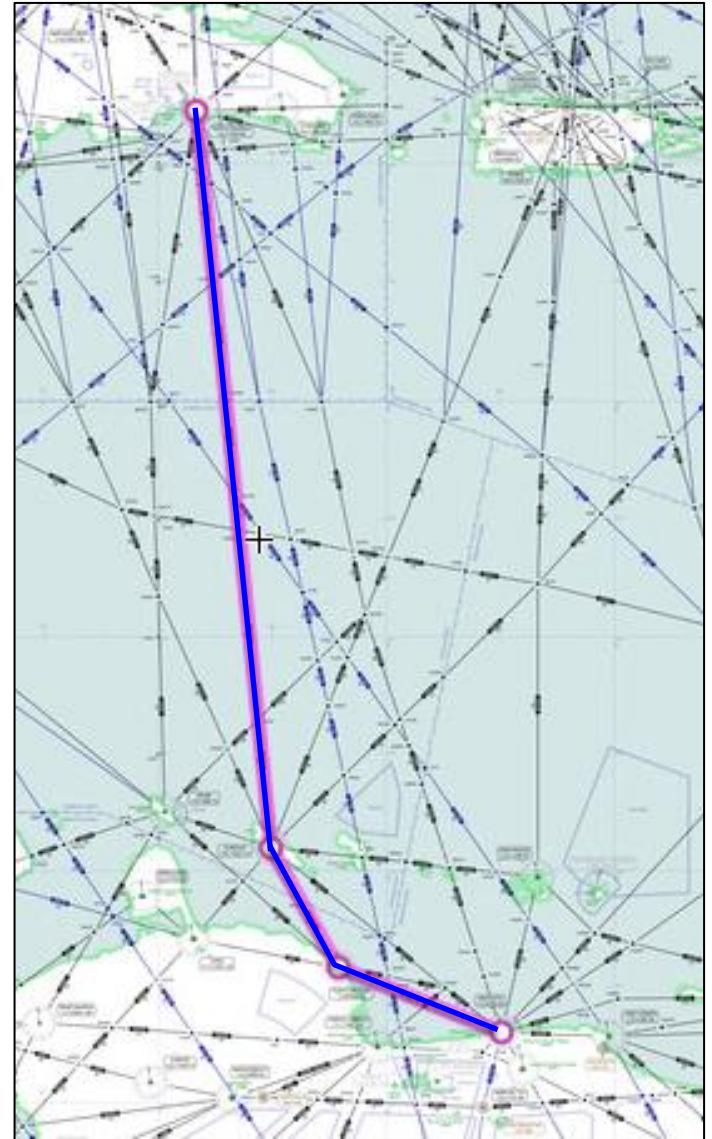
UG445

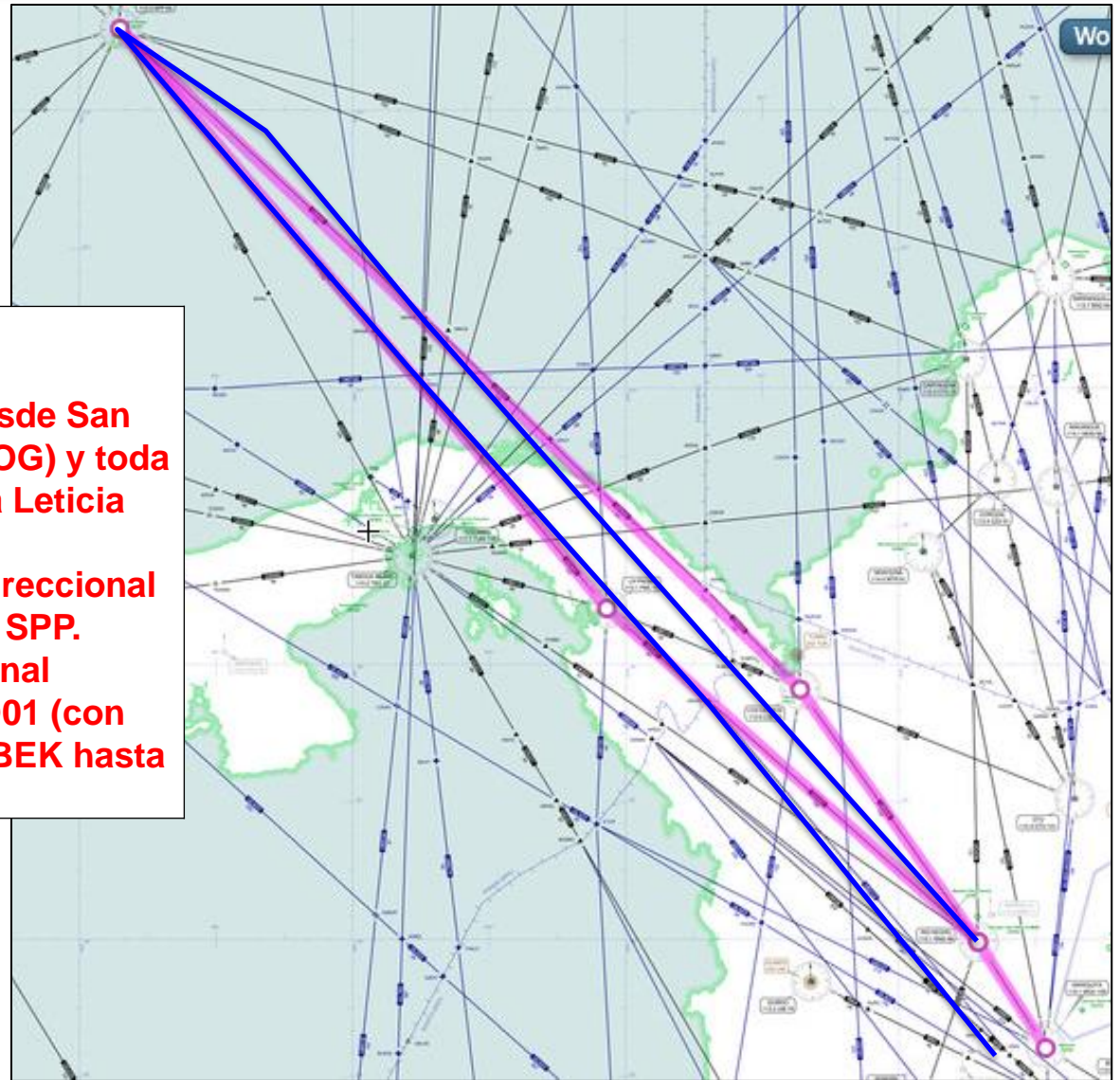
1. Eliminar toda la ruta desde San Andrés (SPP) hasta Cartagena (CTG).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde SPP hasta CTG, conservando la misma trayectoria.



UG446

1. Eliminar desde Maiquetia (MIQ) hasta Punta Caucedo (CDO).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde CDO hasta Curacao (PJG), y unidireccional desde PJG, Punta San Juan (VSJ) hasta MIQ.





UG447/UB689

1. Eliminar toda la ruta UG447 desde San Andrés (SPP) hasta Bogotá (BOG) y toda la ruta UB689 desde SPP hasta Leticia (LET).
2. Crear ruta RNAV regional unidireccional desde VASIL, ARORO, PAKOP, SPP.
3. Crear ruta paralela RNAV regional unidireccional desde SPP, PTO01 (con 20NM entre ellas), MARMA KUBEK hasta Rio Negro (RNG).

RUTA Nº 59 – UG449

UG449

1. Eliminar la ruta desde Piarco (POS) hasta Belem (BEL).
2. Extender la ruta RNAV regional bidireccional UL337 desde POS, LOKIT, GEBON, DIMAS, PADAM, ISURI, ESDIM hasta Salvador (SVD).



UG550

1. Eliminar toda la ruta desde Puerto Montt (MON) hasta Puerto Williams (PWL).
2. Crear una RNAV regional bidireccional desde MON hasta PWL, conservando la misma trayectoria.
3. Eliminar toda la ruta UL775 desde MON hasta Esquel (ESQ)



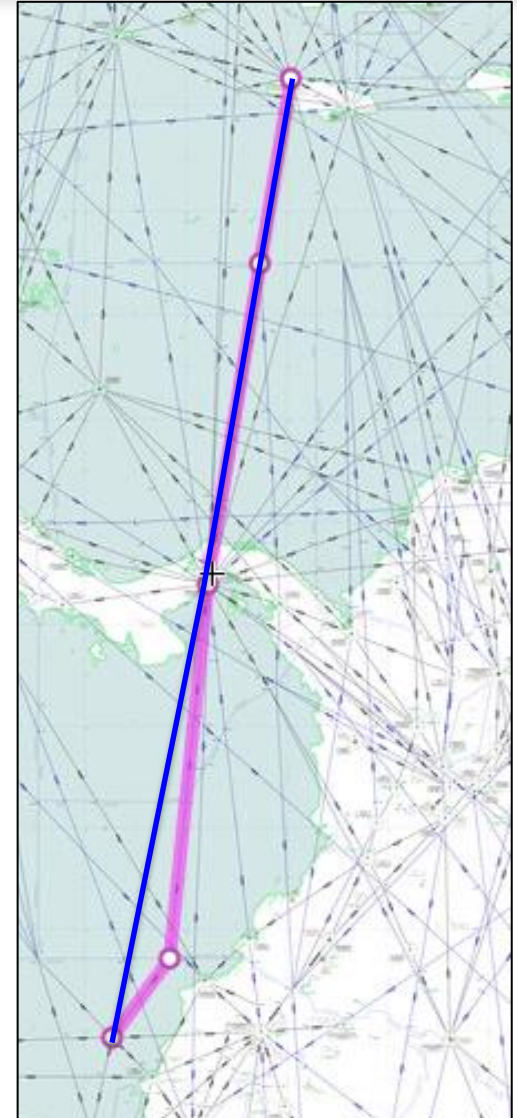
UG551

1. Eliminar toda la ruta desde Santiago (AMB) hasta Puerto Montt (MON).



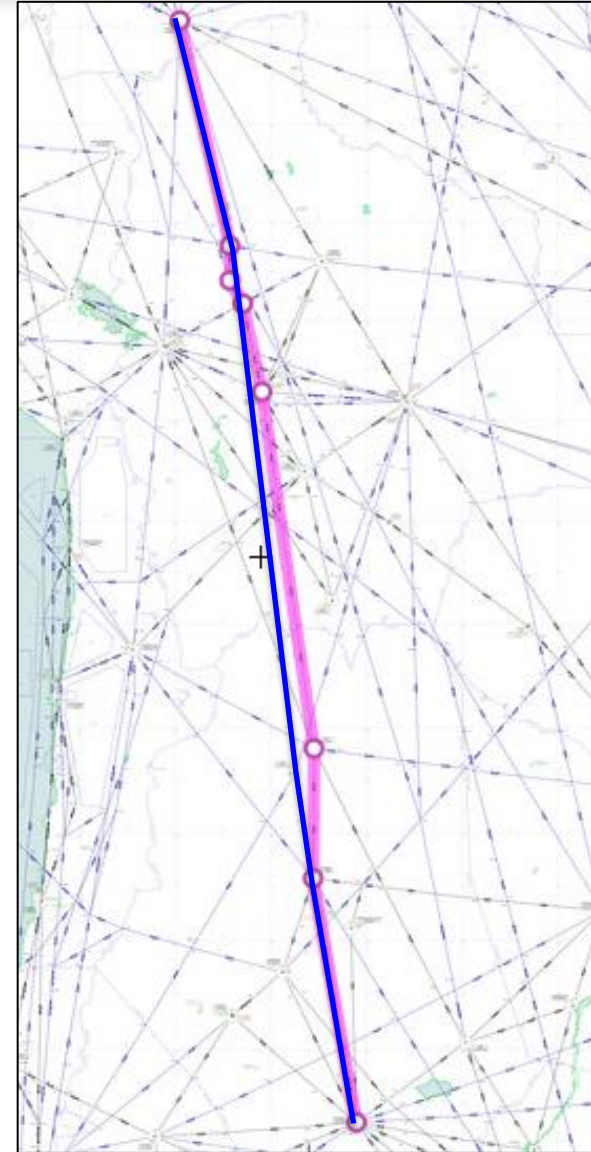
UM542

1. Eliminar toda la ruta RNAV regional UM538 desde Taboga (TBG) hasta ITATA.
2. Extender la ruta RNAV regional UM542 bidireccional desde MIBAR, ANRAX, TBG, COLBY, Sangster (SIA).



UR550

1. Eliminar toda la ruta desde Córdoba (CBA) hasta Rio Branco (RBC).
2. Crear ruta RNAV regional bidireccional desde CBA, Tucumán (TUC), Salta (SAL), MAKPI, TEDOK, OBKUL, RBC.



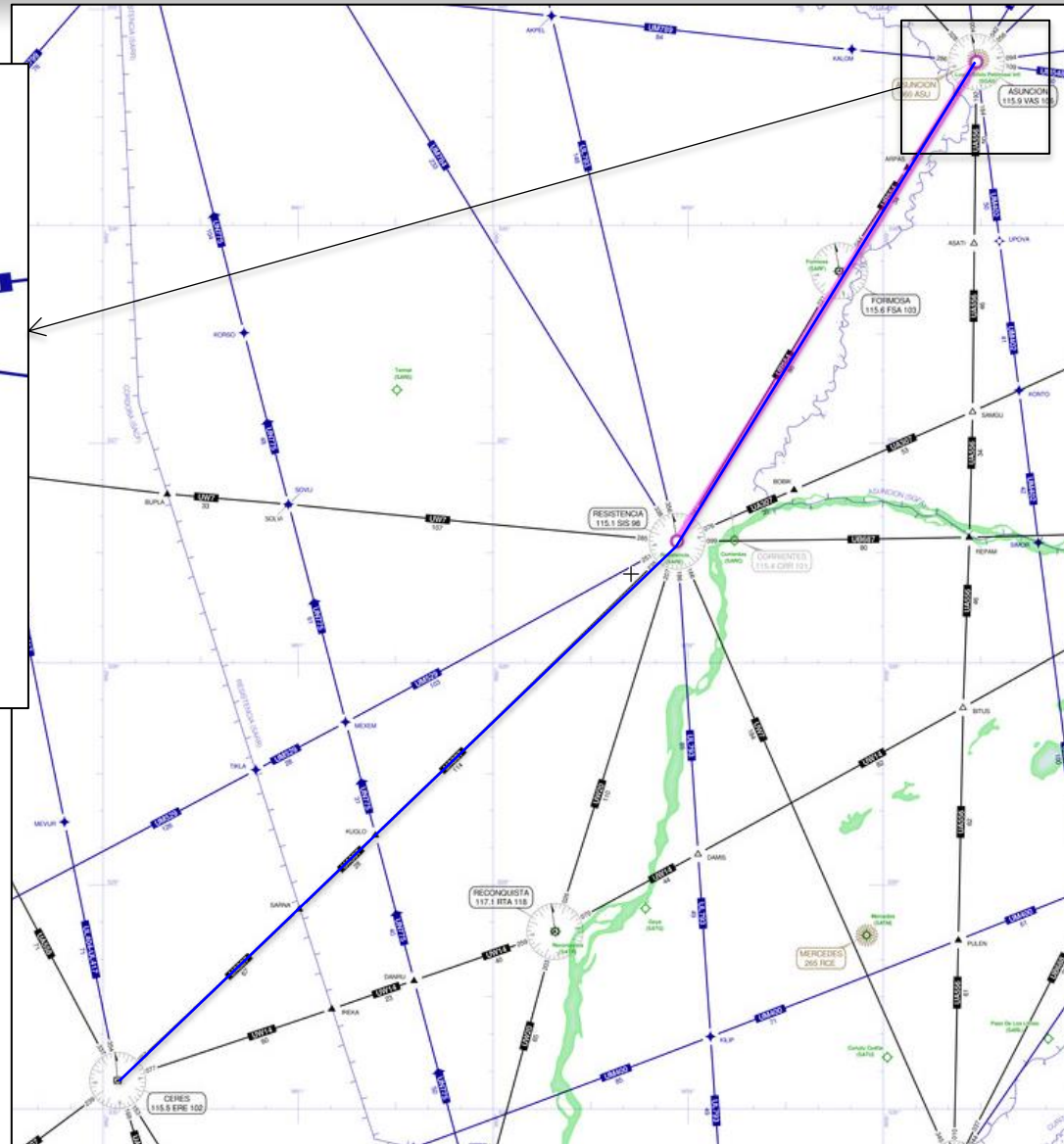
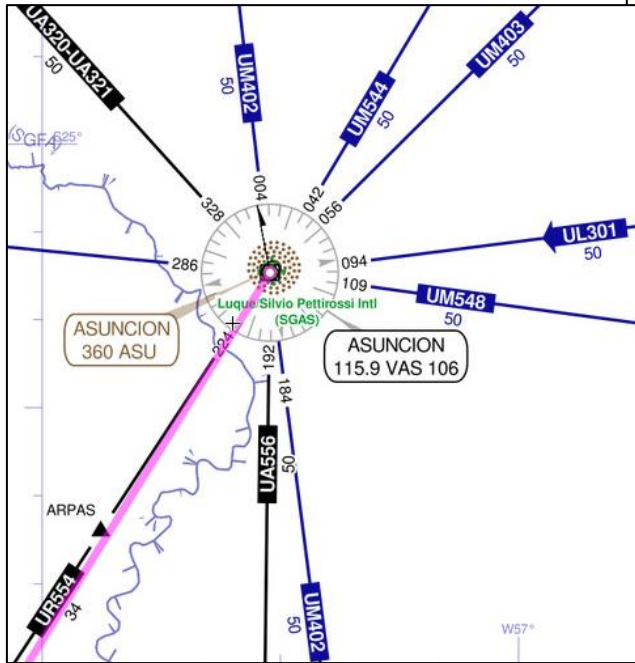
RUTA Nº 64 – UR551

UR551

- 1. Eliminar toda la ruta desde Recife (REC) hasta BUGAT.**



ruta N° 65 – UR554



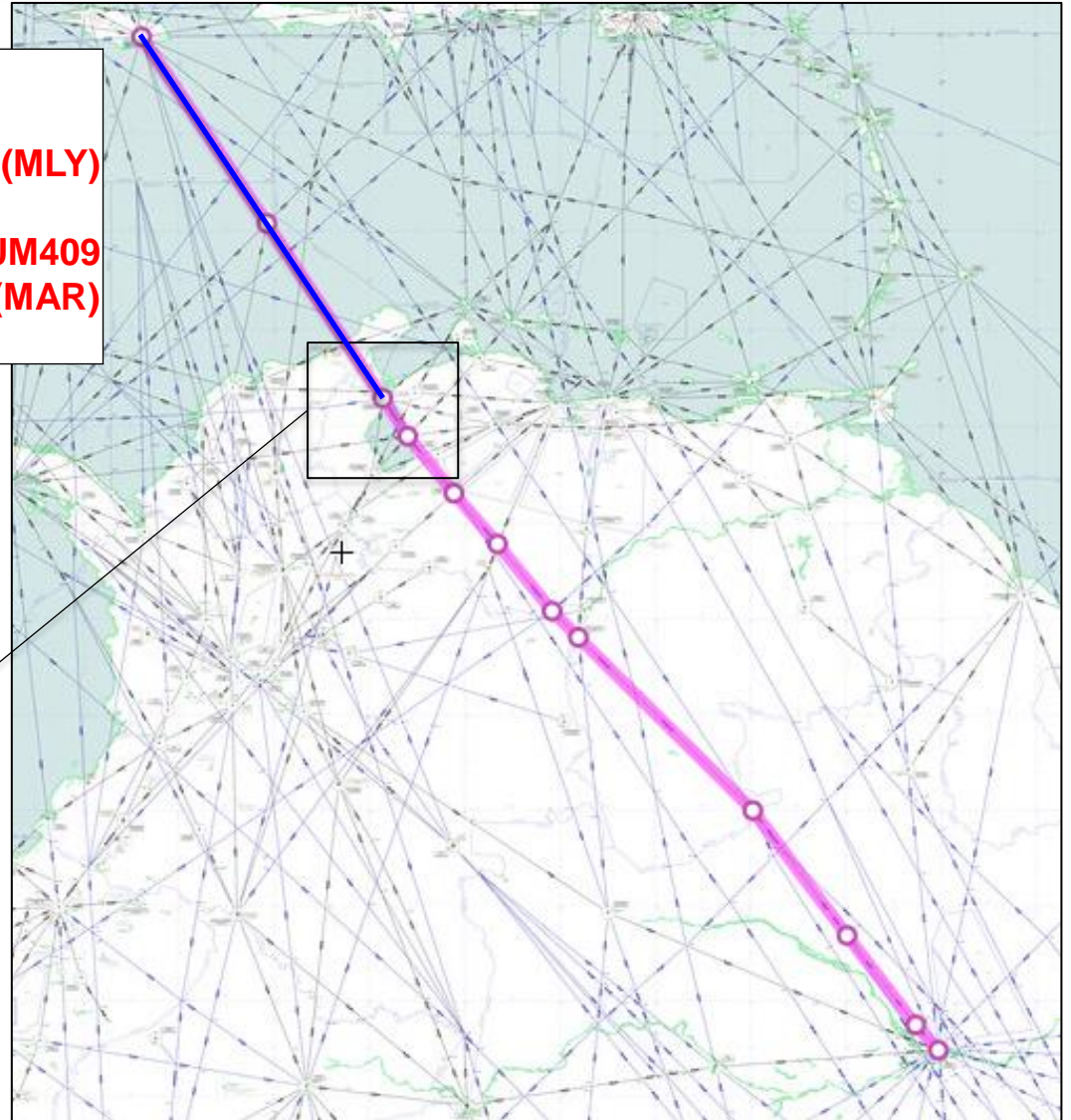
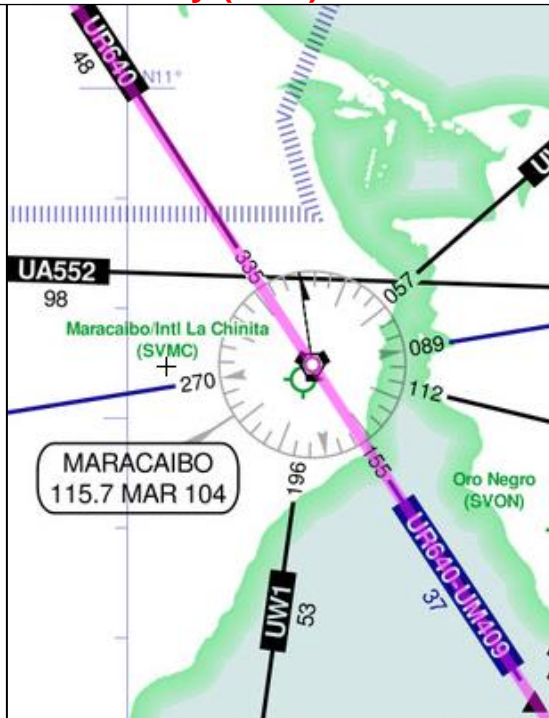
UR554

1. Eliminar toda la ruta entre Resistencia (SIS) y Asunción (VAS).
2. Extender la ruta RNAV regional UM544 bidireccional entre VAS, SIS, Ceres (ERE).

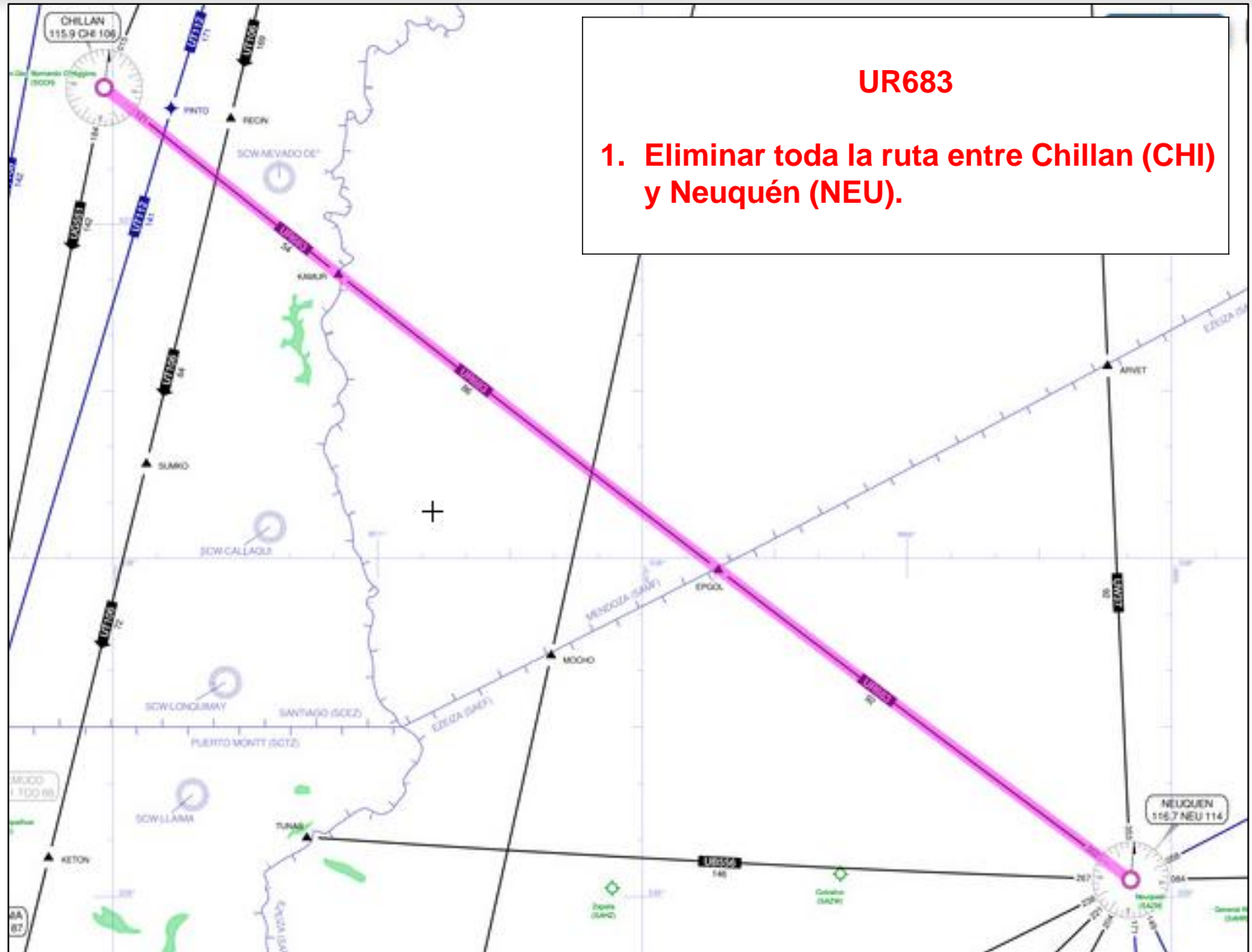
RUTA N° 66 – UR640

UR640

1. Eliminar toda la ruta desde Manley (MLY) hasta Manaus (MNS).
2. Extender la ruta RNAV regional UM409 bidireccional desde Maracaibo (MAR) hasta Manley (MLY).



ruta N° 67 – UR683



RUTA N° 68 – UB684

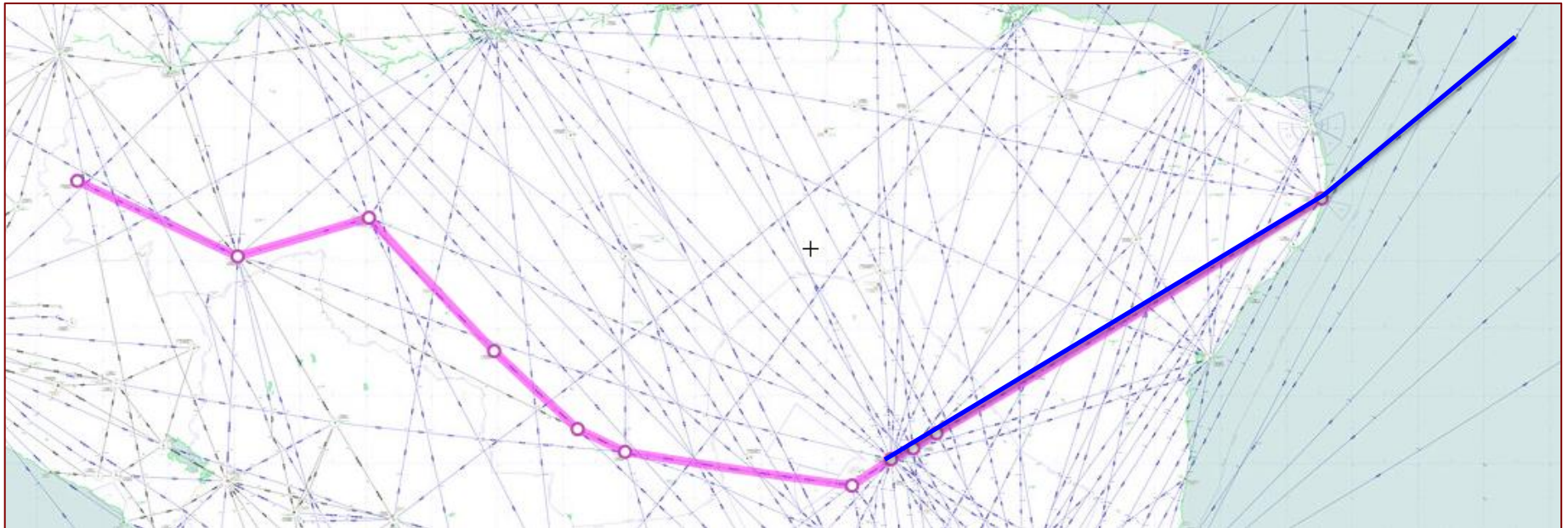
UB684

1. Eliminar toda la ruta desde Talagante (TAL) hasta General Pico (GPI).
2. Crear ruta RNAV regional unidireccional desde LINER hasta ANKON, y bidireccional desde ANKON hasta Malargüe (MLG), y unidireccional desde MLG, GPI, TORUL hasta GEBEM.



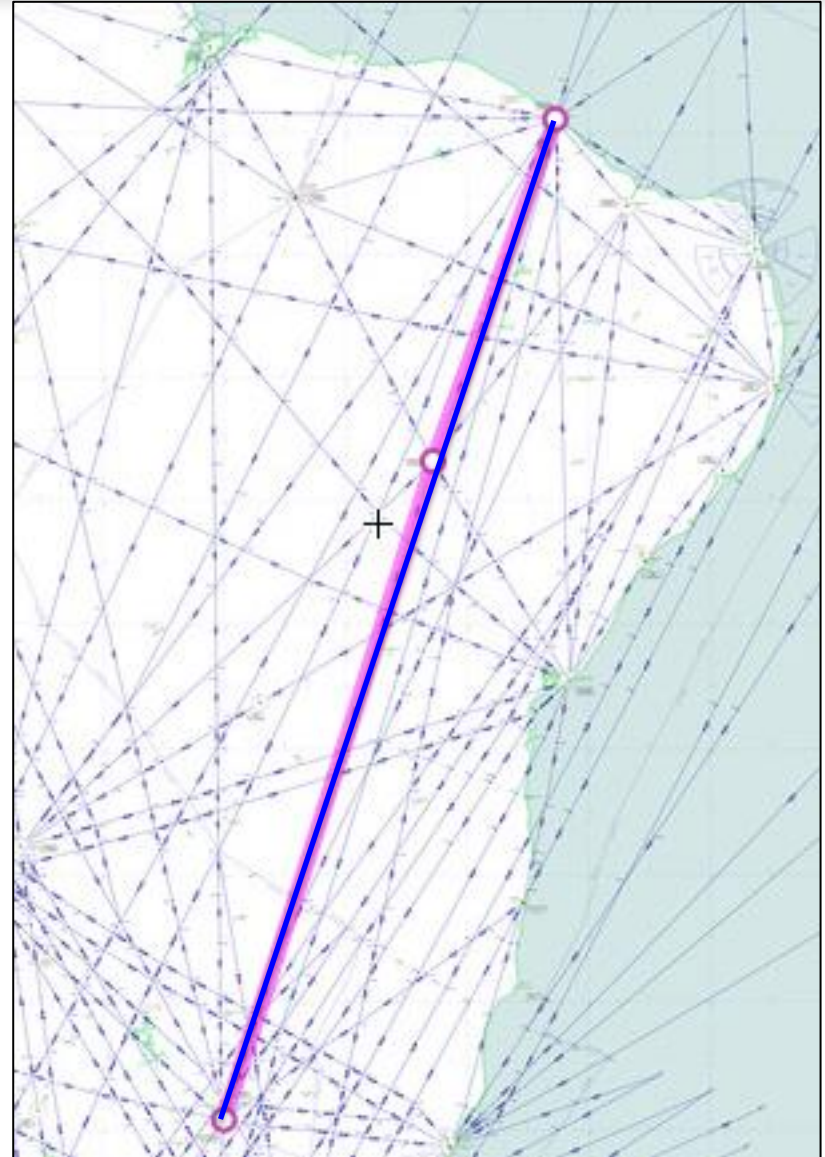
UW10

1. Eliminar toda la ruta desde Cruzeiro do Sul (CZS) hasta Recife (REC).
2. Crear ruta RNAV doméstica bidireccional desde Brasilia (BSI) hasta BUGAT, conservando la misma trayectoria de UW10 desde BSI hasta REC y de la ruta UR551 desde REC hasta BUGAT.



UW13

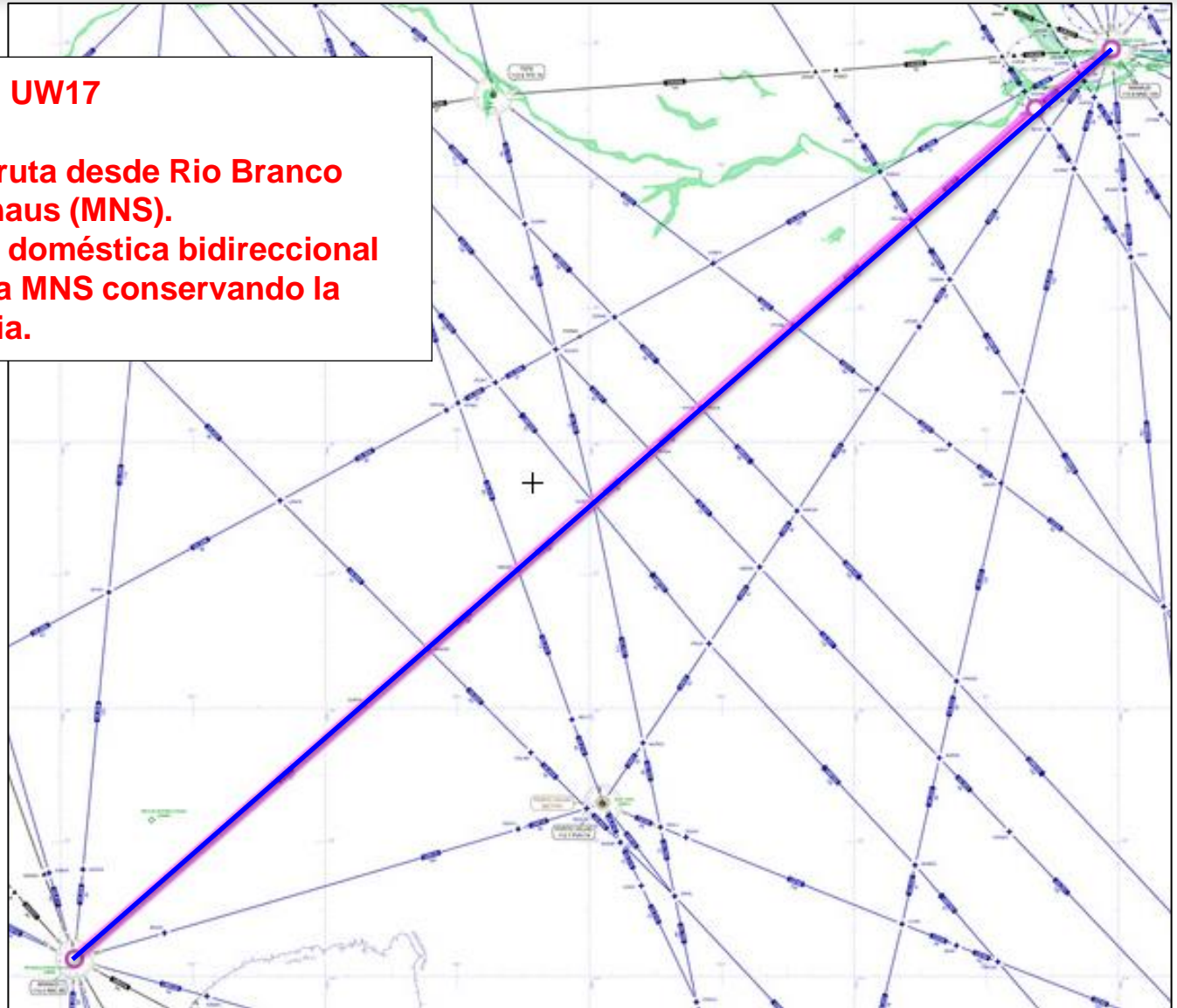
1. Eliminar toda la ruta desde Belo Horizonte (BHZ) hasta Fortaleza (FLZ).
2. Crear ruta RNAV domestica unidireccional BHZ hasta FLZ.



RUTA Nº 71 – UW17

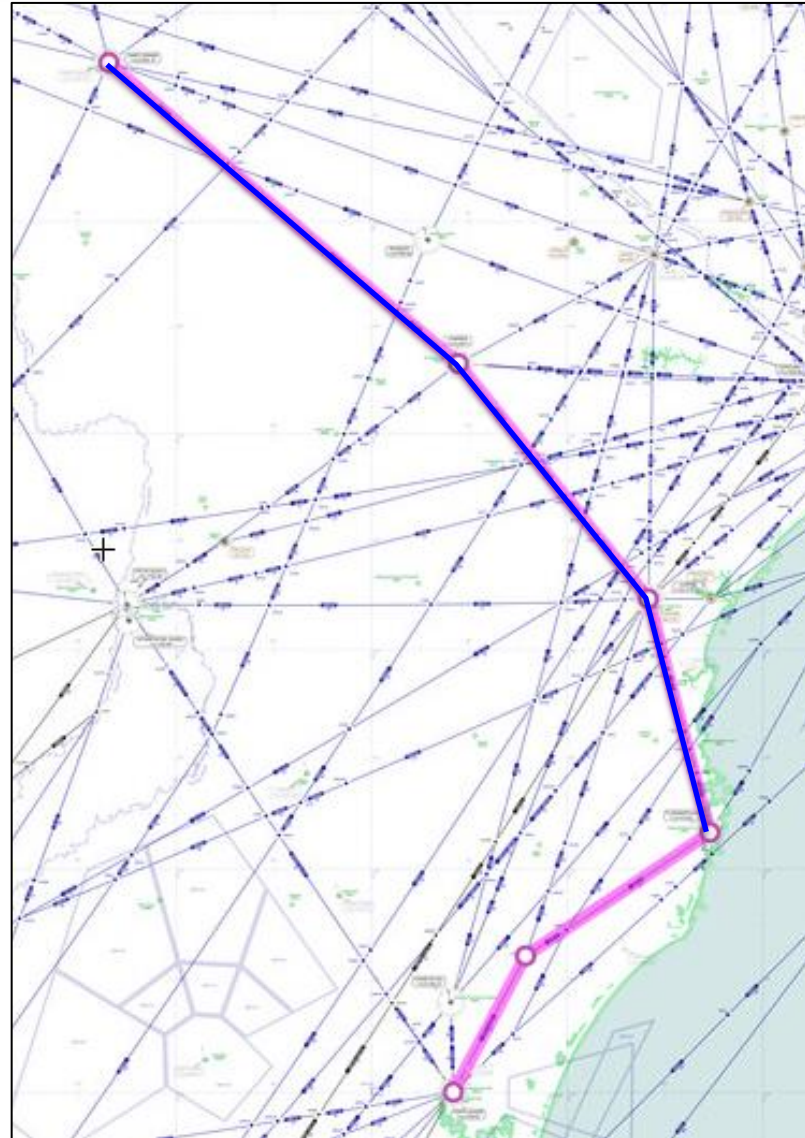
UW17

1. Eliminar toda la ruta desde Rio Branco (RBC) hasta Manaus (MNS).
2. Crear ruta RNAV doméstica bidireccional desde RBC hasta MNS conservando la misma trayectoria.



UW19

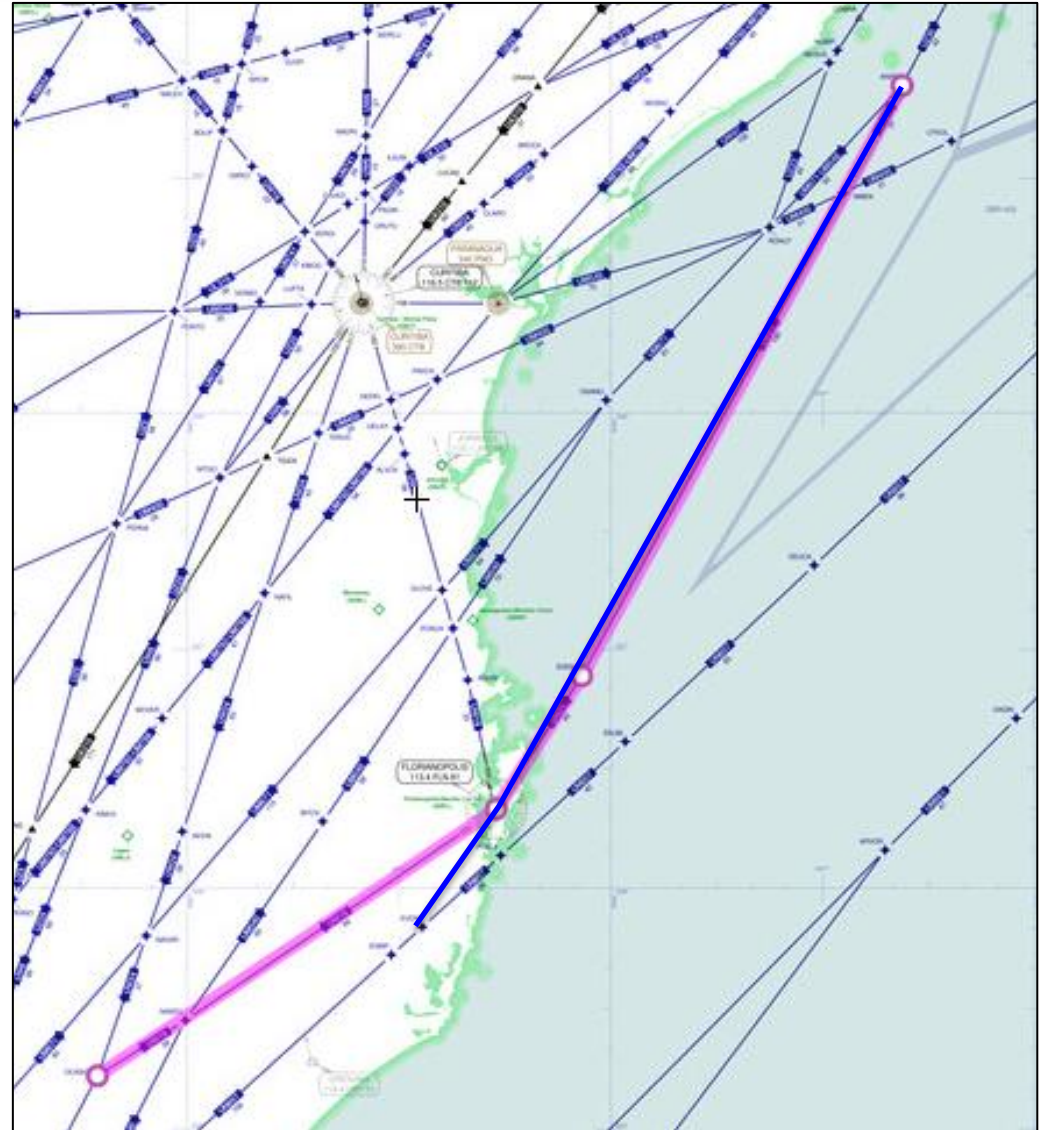
1. Eliminar toda la ruta desde Porto Alegre (POR) hasta Campo Grande (GRD).
2. Crear RNAV doméstica bidireccional desde GRD, DUNCE, PAMUS, Londrina (LON), BRASA, MALEV, BOLIP, GARCI, SERGI, Curitiba (CTB), GEDEL, DELAY, ALVOX, GLOVE, PONCA, AGURI, hasta Florianópolis (FLN).



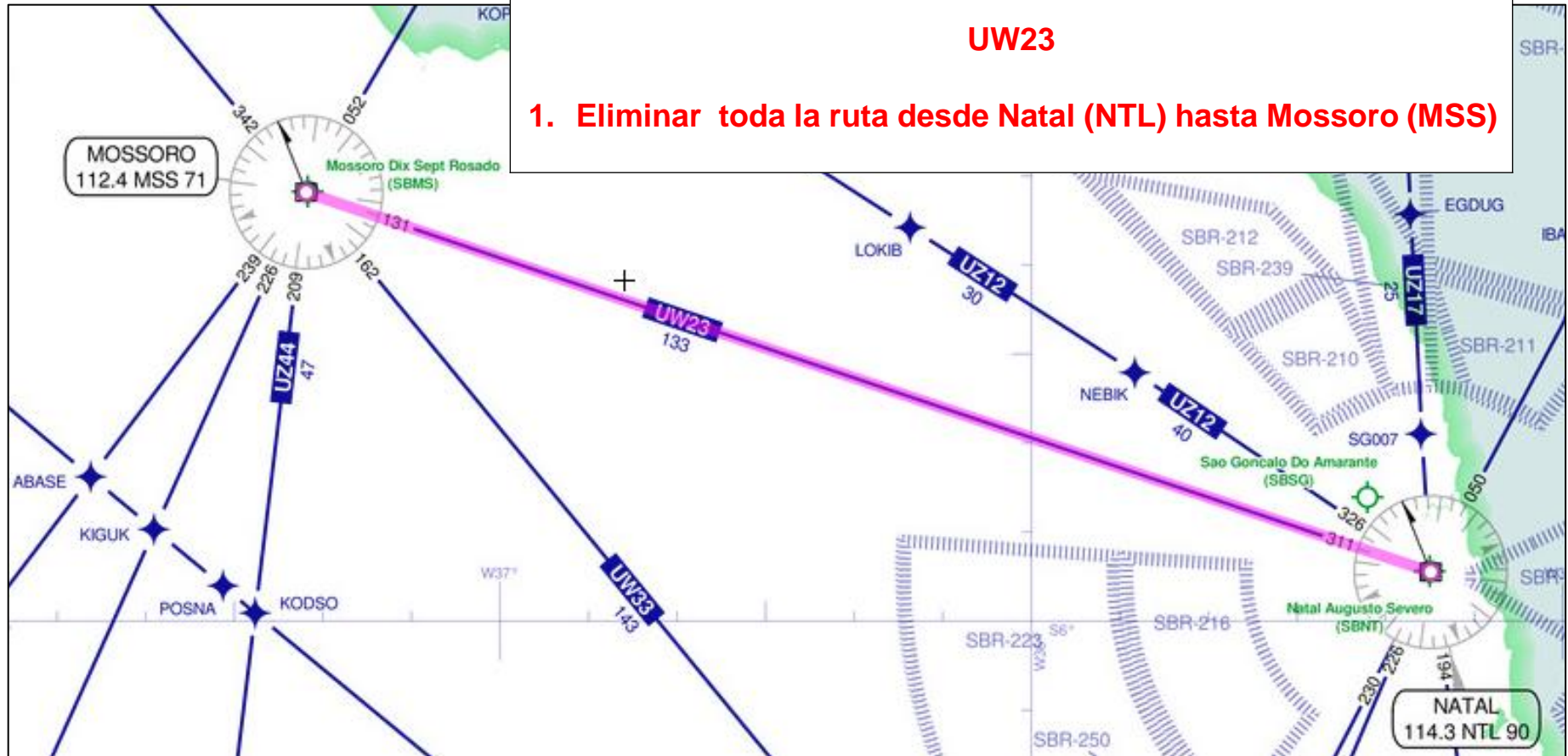
RUTA Nº 73 – UW21

UW21

1. Eliminar toda la ruta desde Florianópolis (FLN) hasta Santos (SAT).
2. Extender la ruta RNAV UZ36 bidireccional desde VUGIV hasta FLN y unidireccional desde FLN, ESENO, IMBEK hasta ANISE.



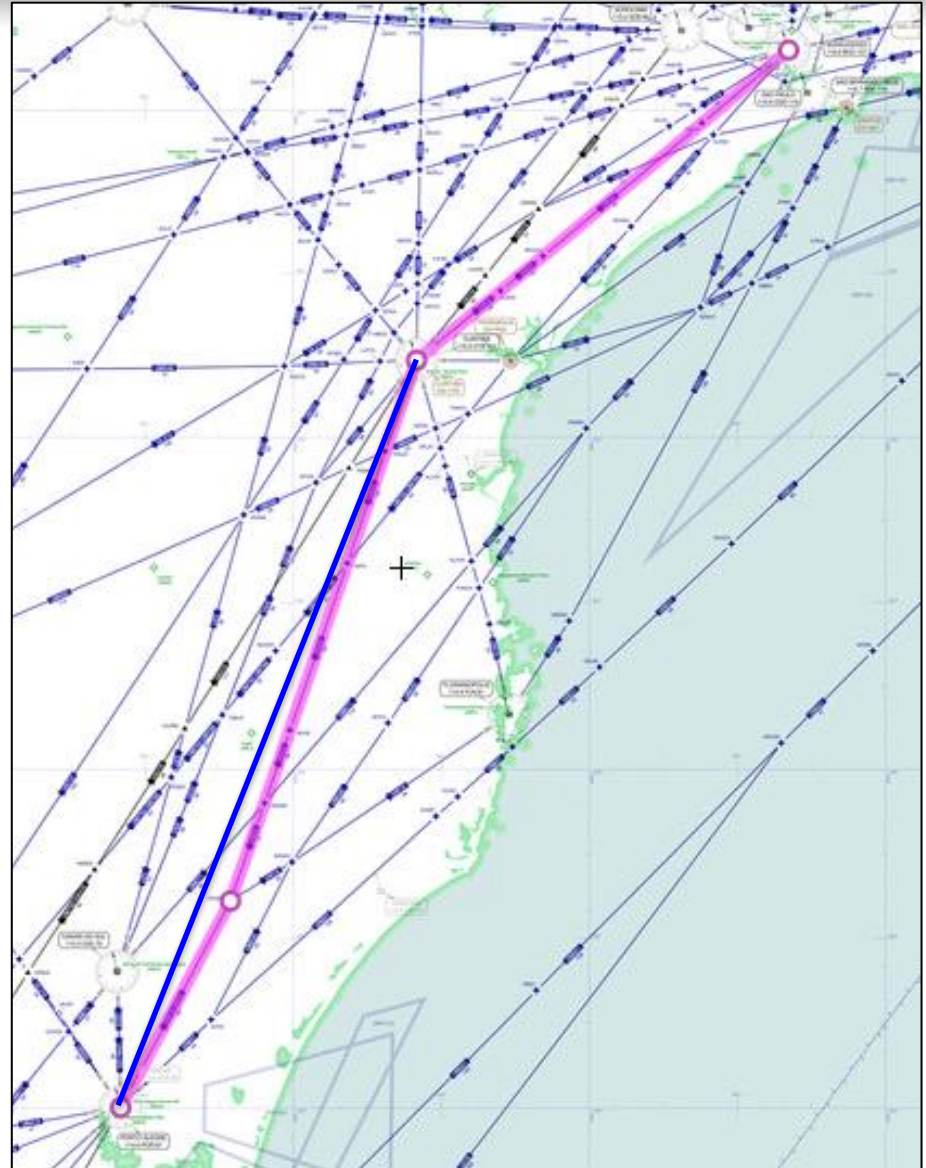
RUTA Nº 74 – UW23



RUTA Nº 75 – UW24

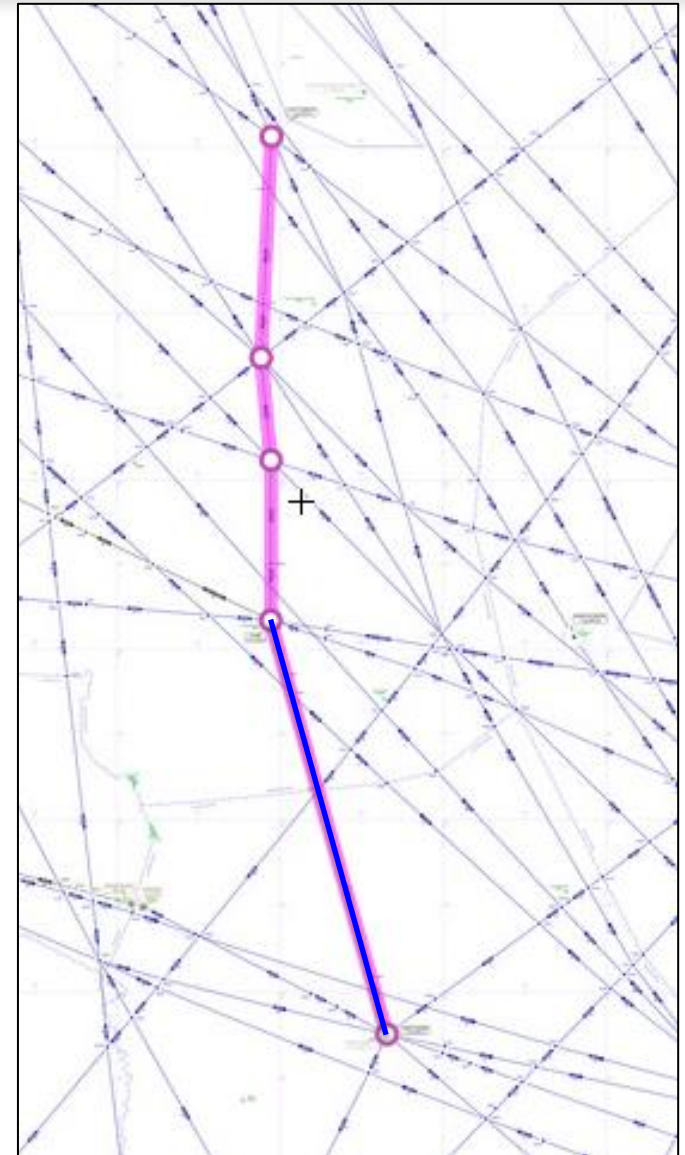
UW24

1. Eliminar toda la ruta desde Congonhas (CGO) hasta Porto Alegre (POR).
2. Crear ruta RNAV domestica unidireccional desde Curitiba (CTB) hasta POR.



UW28

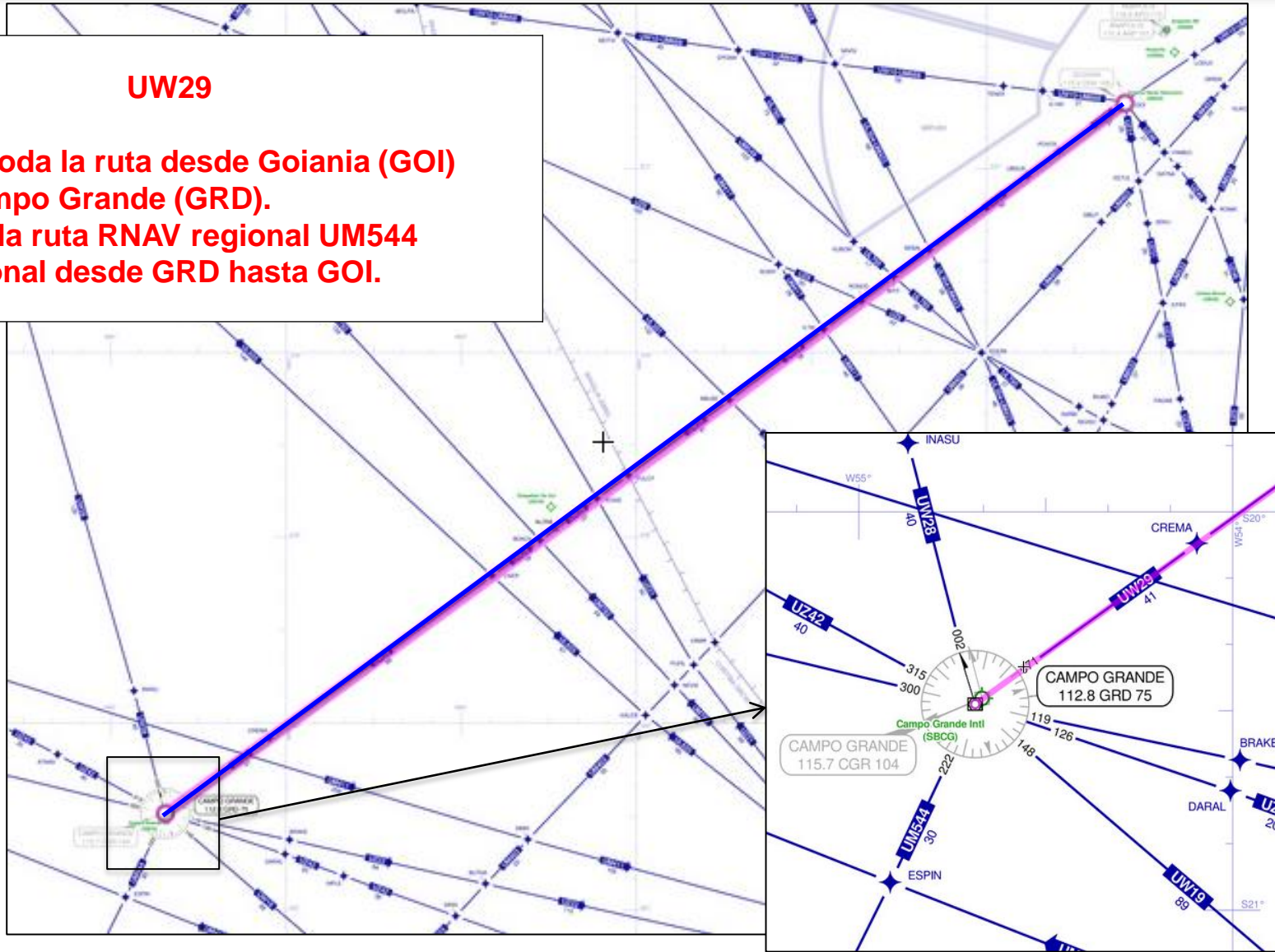
1. Eliminar toda la ruta desde Campo Grande (GRD) hasta Alto Floresta (ATF),
2. Crear RNAV domestica bidireccional desde GRD hasta Cuiaba (CIA).



RUTA Nº 77 – UW29

UW29

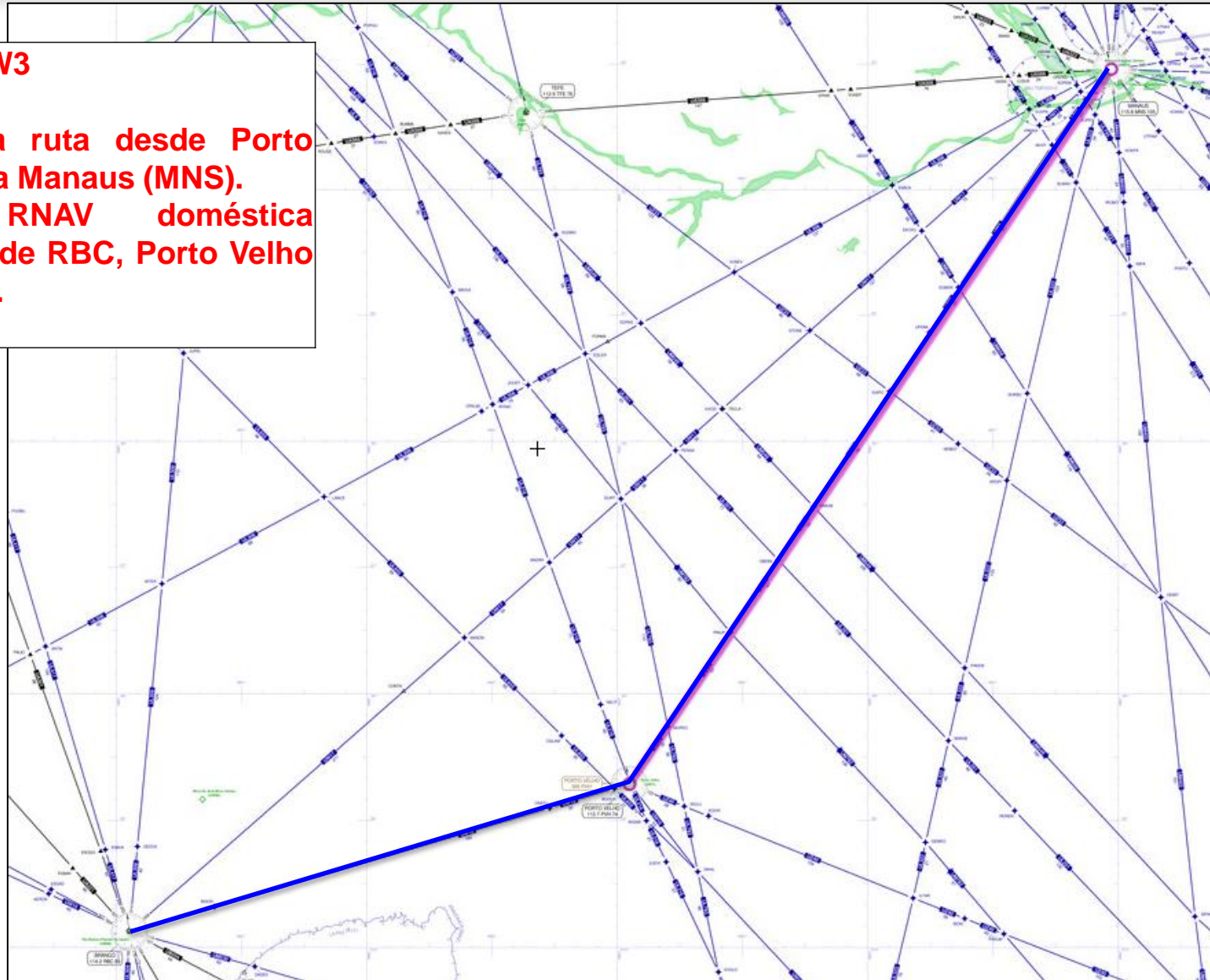
1. Eliminar toda la ruta desde Goiania (GOI) hasta Campo Grande (GRD).
2. Extender la ruta RNAV regional UM544 bidireccional desde GRD hasta GOI.



RTA Nº 78 – UW3

UW3

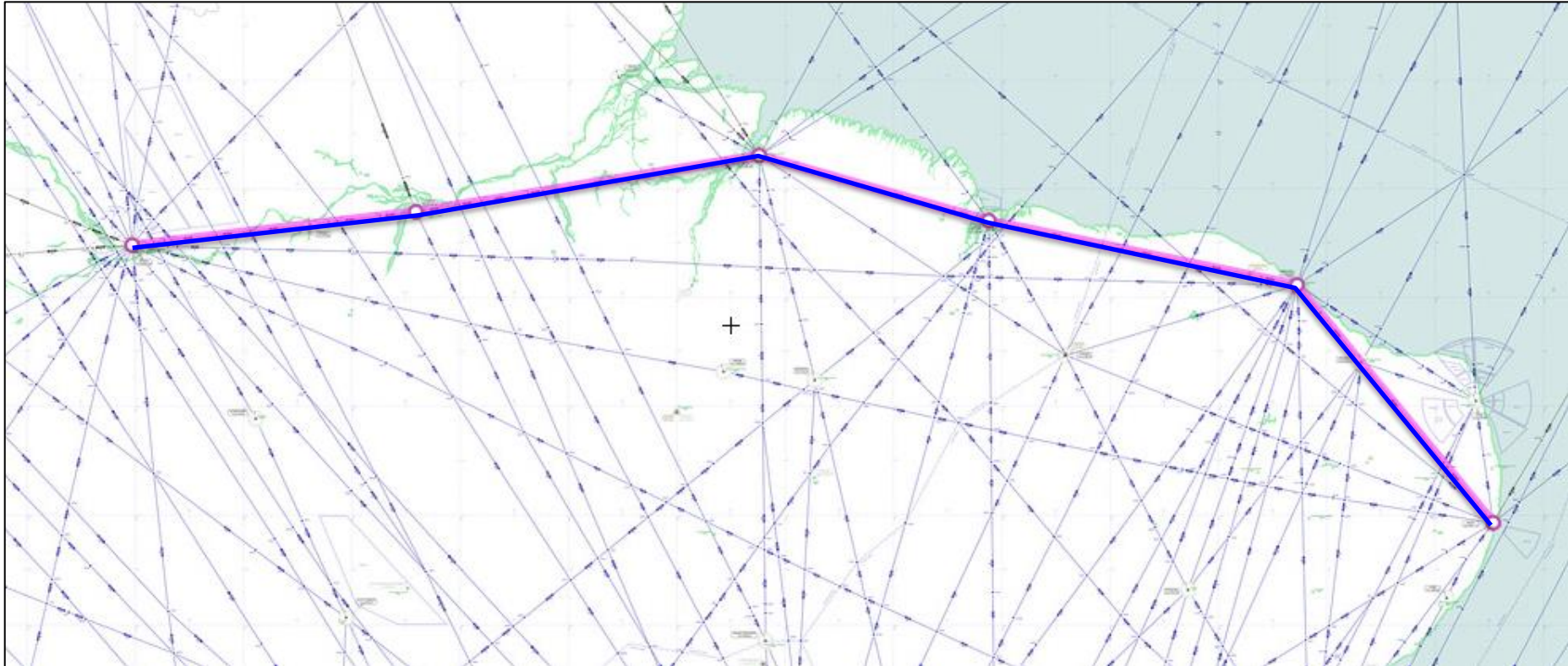
1. Eliminar toda la ruta desde Porto Velho (PVH) hasta Manaus (MNS).
2. Crear ruta RNAV doméstica bidireccional desde RBC, Porto Velho (PVH) hasta MNS.



RUTA Nº 79 – UW33

UW33

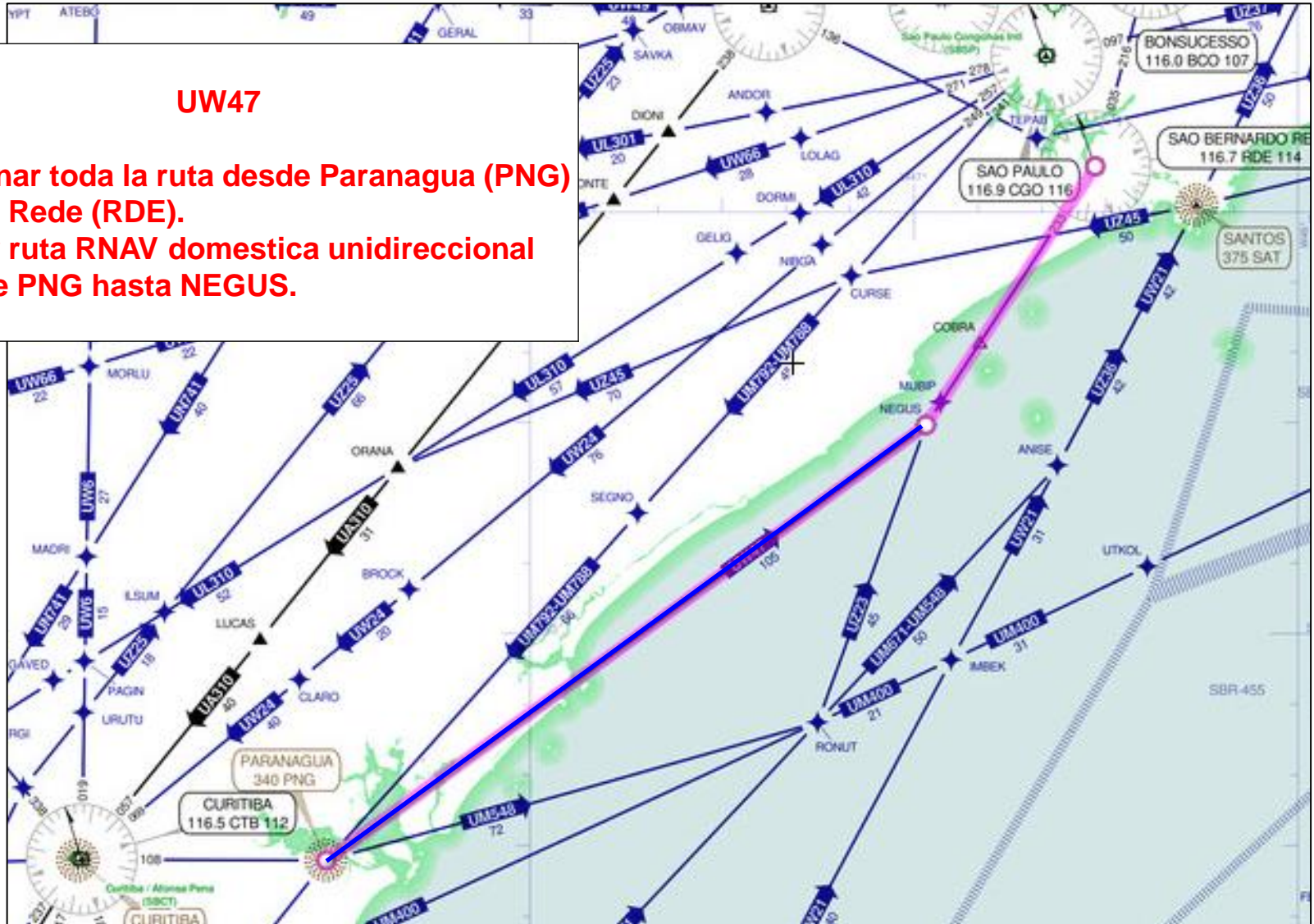
1. Eliminar toda la ruta desde Manaus (MNS) hasta Recife (REC).
2. Crear ruta RNAV doméstica bidireccional desde MNS hasta REC.



RUTA Nº 80 – UW47

UW47

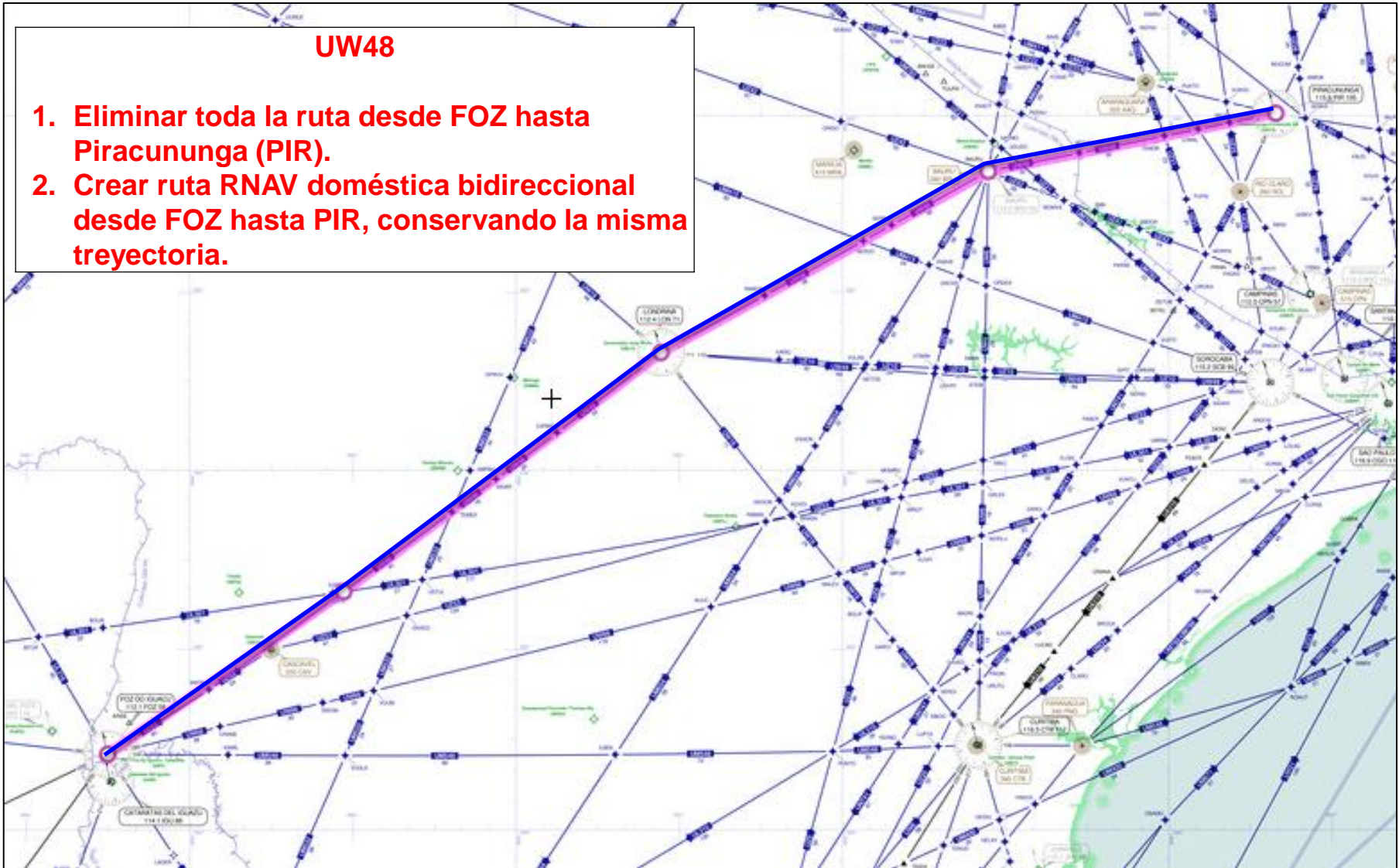
1. Eliminar toda la ruta desde Paranagua (PNG) hasta Rede (RDE).
2. Crear ruta RNAV domestica unidireccional desde PNG hasta NEGUS.

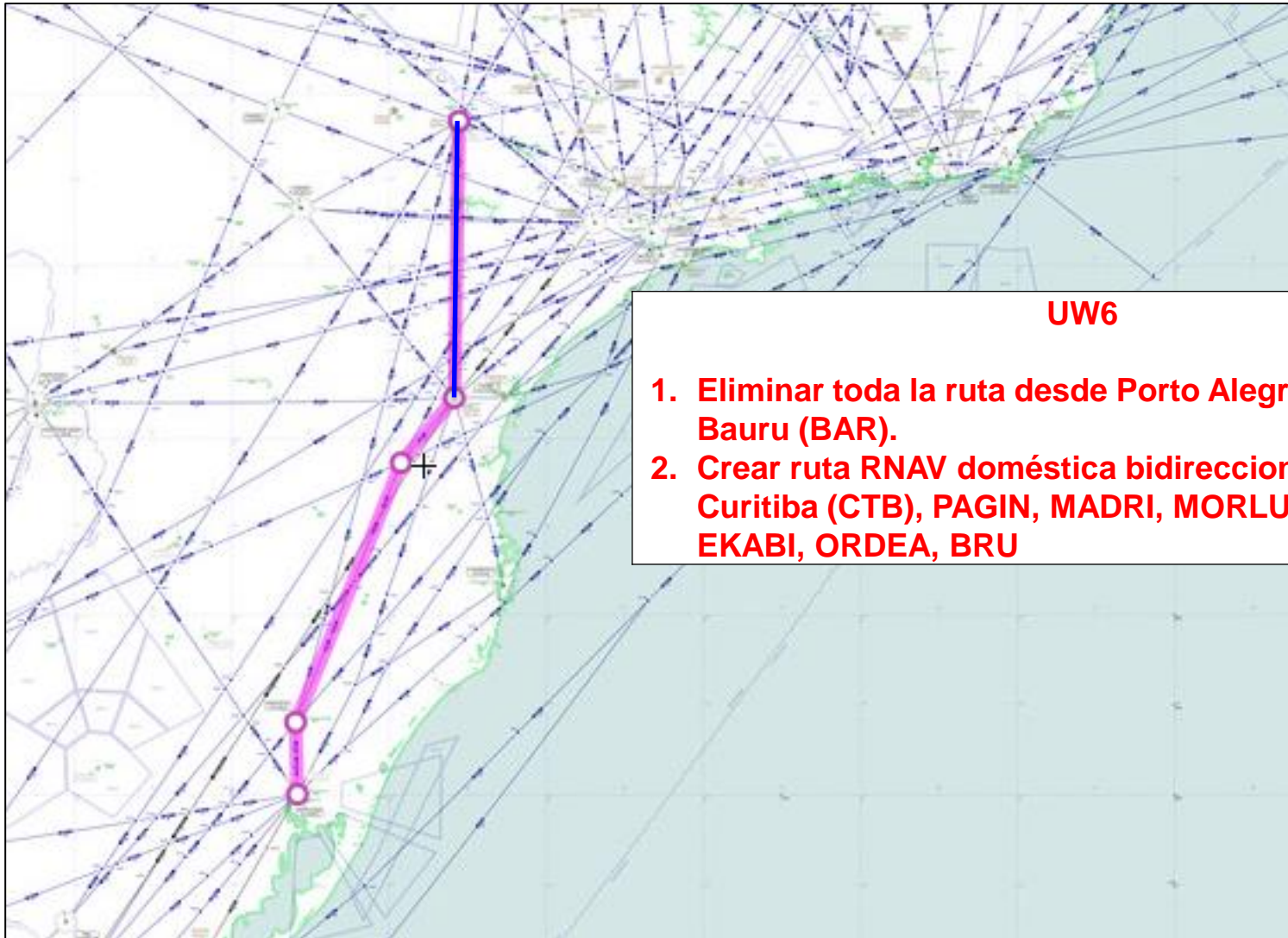


RUTA Nº 81 – UW48

UW48

1. Eliminar toda la ruta desde FOZ hasta Piracununga (PIR).
2. Crear ruta RNAV doméstica bidireccional desde FOZ hasta PIR, conservando la misma trayectoria.



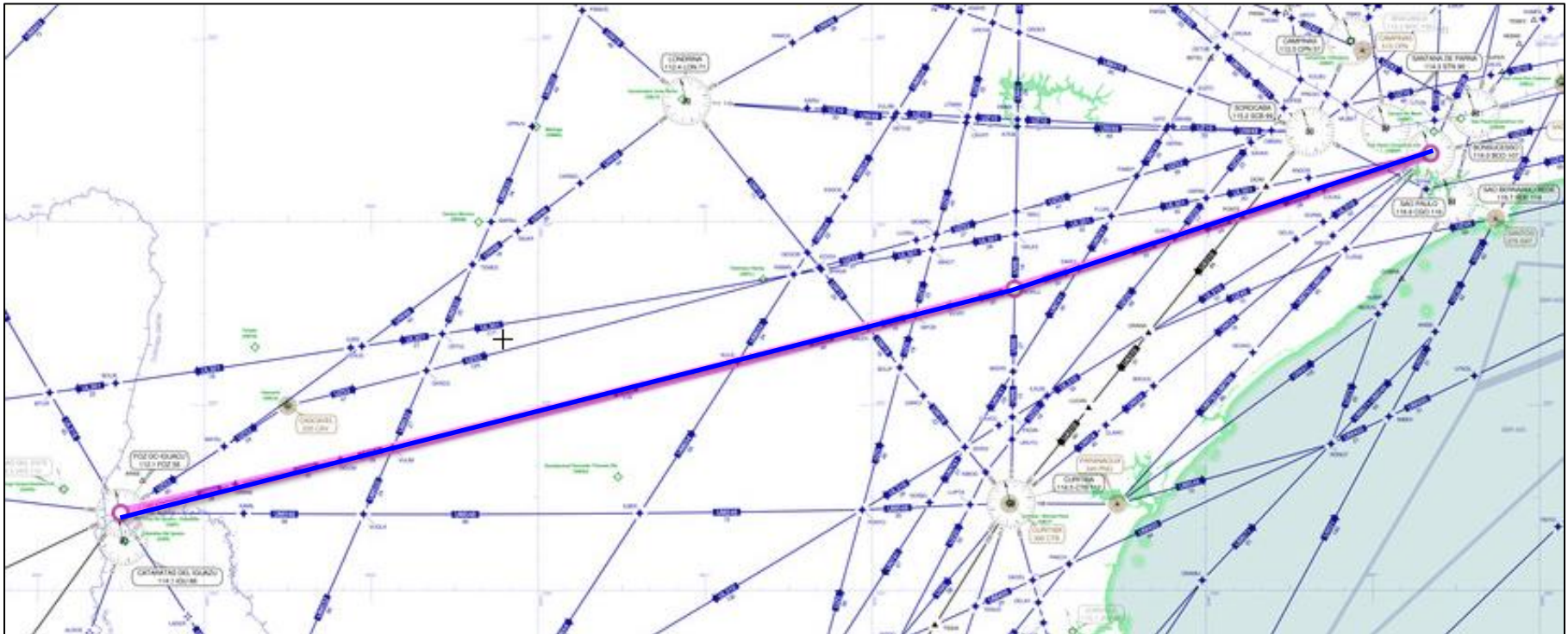


UW6

1. Eliminar toda la ruta desde Porto Alegre (POR) hasta Bauru (BAR).
2. Crear ruta RNAV doméstica bidireccional desde Curitiba (CTB), PAGIN, MADRI, MORLU, GALES, EKABI, ORDEA, BRU

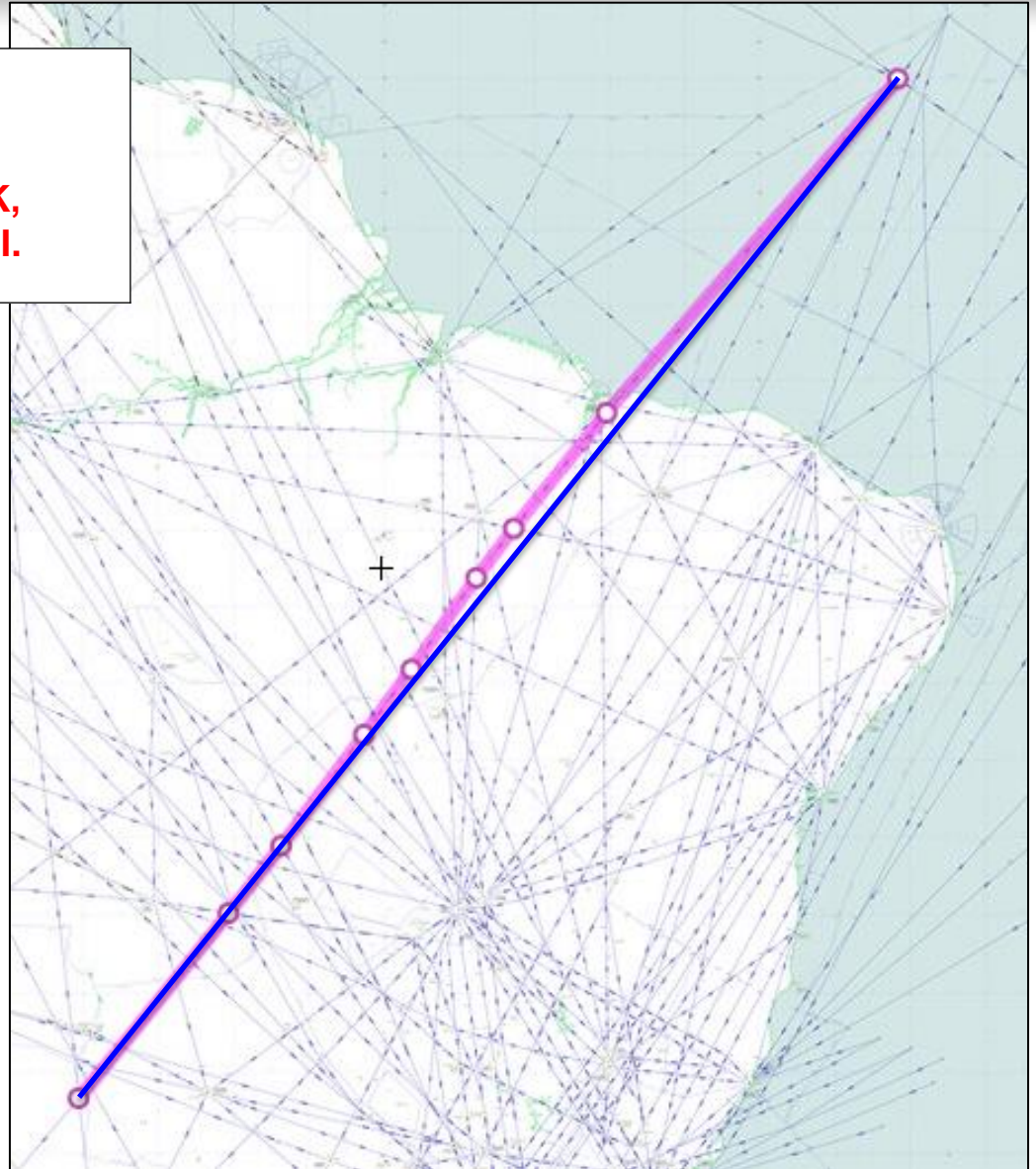
UW66

1. Eliminar toda la ruta desde Congonhas (CGO) hasta FOZ.
2. Crear ruta RNAV doméstica unidireccional desde CGO a FOZ.



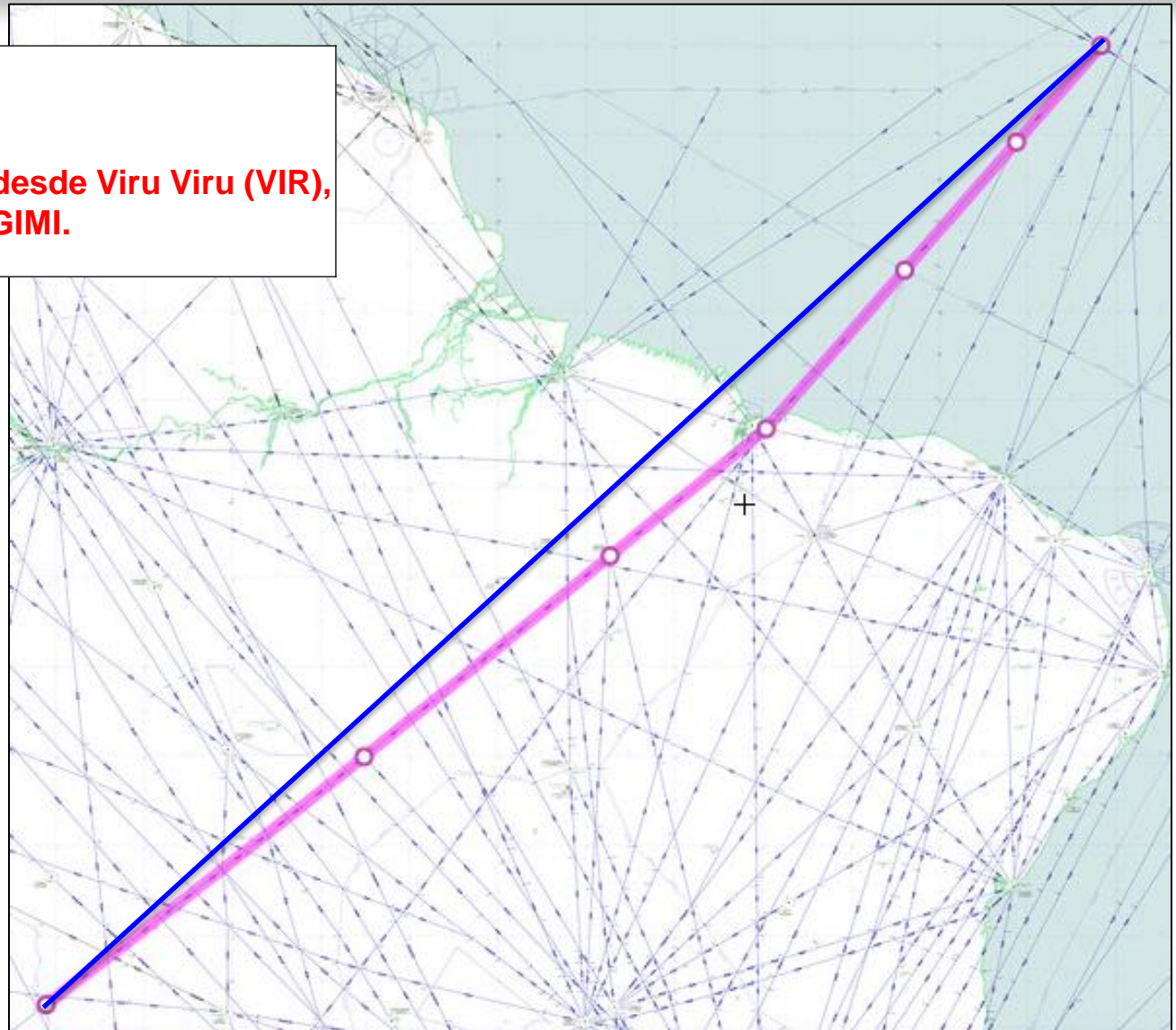
UM799

1. Realignar bidireccional desde REMEK, KODMU, OPNUP, ORBAD hasta EGIMI.



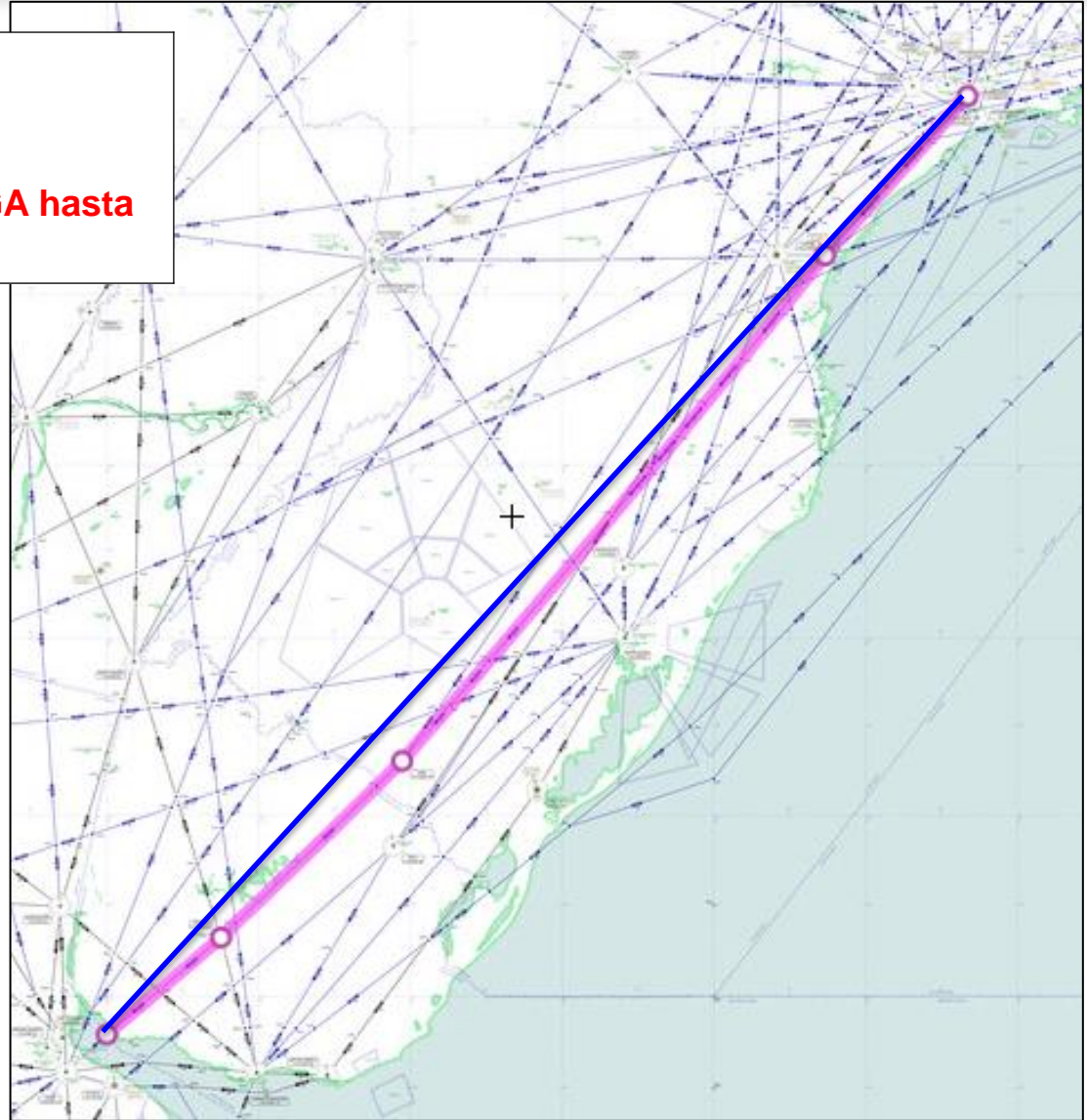
UL540

1. Realignar bidireccional desde Viru Viru (VIR), PALEP, MASPU hasta EGIMI.



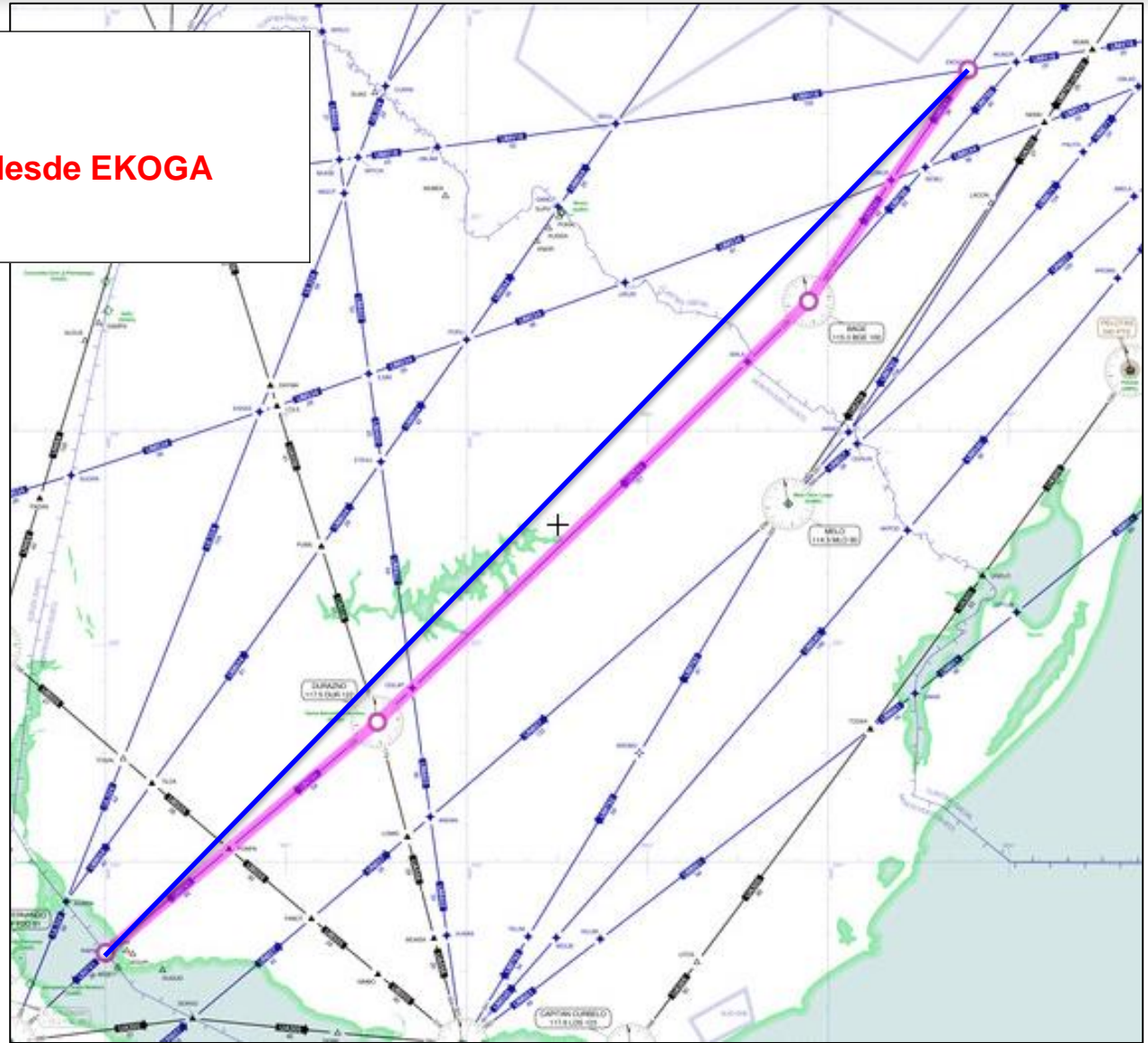
UM788

1. Realignar unidireccional desde CONGONHAS (CGO), NAFIL, EKOGA hasta PAPIX.



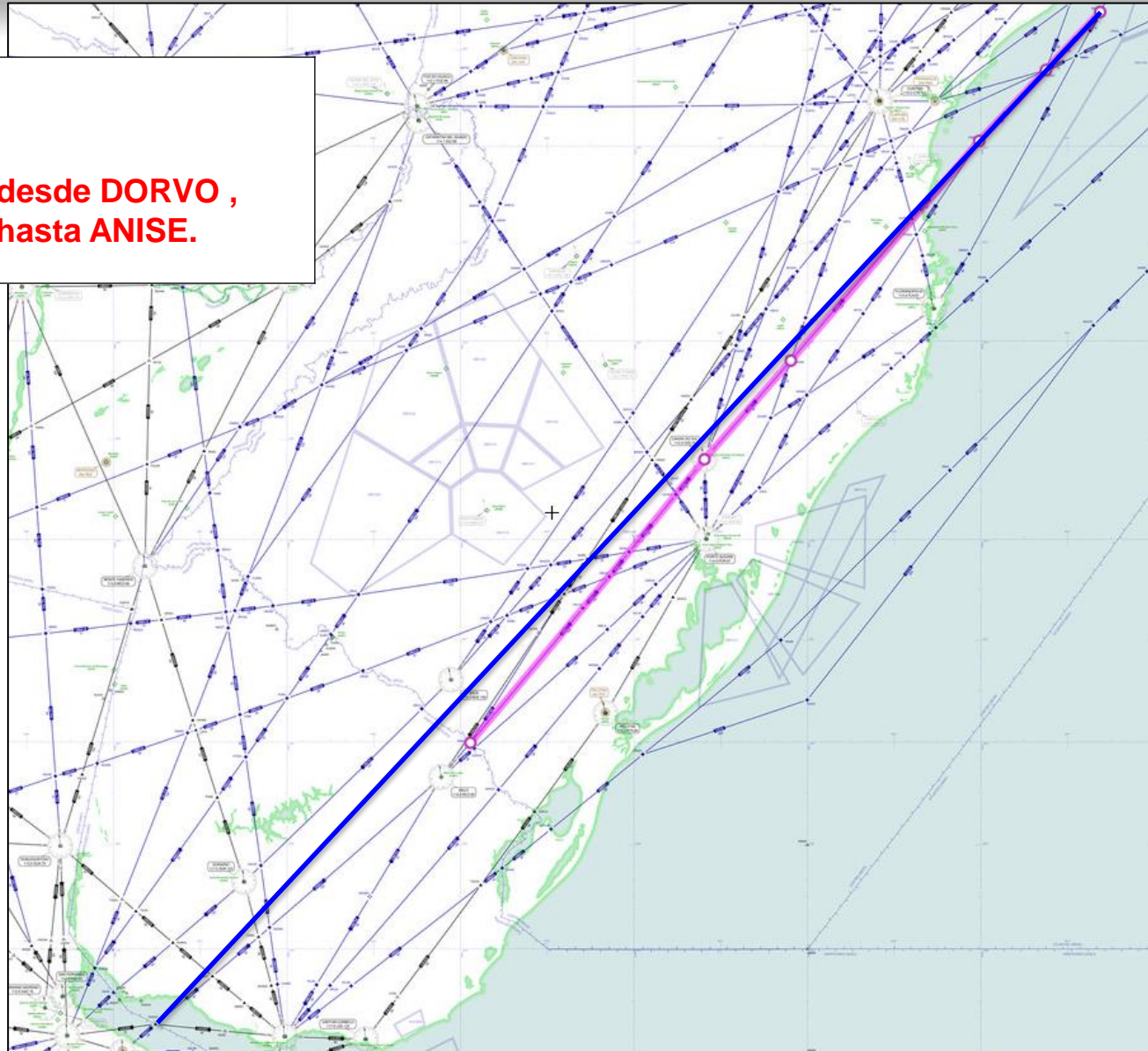
UN741

- 1. Realignar unidireccional desde EKOGA directo hasta PAPIX.**



UM671

1. Realignar unidireccional desde DORVO , NEBID, OSAMU, RONUT hasta ANISE.



UM540

1. Realignar unidireccional desde Porto Alegre hasta RONUT.
2. Cambiar para bidireccional desde Carrasco (CRR) hasta POR.

