
ENR 3.5 ROUTES IFR DOMESTIQUES : TRACÉS DE NAVIGATION
DOMESTIC IFR ROUTES : NAVIGATION TRACKS

Les tracés de navigation disposant d'une altitude de sécurité publiée décrits ci-après ne sont pas des routes ATS.

La classe d'espace qui s'y applique est celle de l'espace aérien qu'ils traversent.

Les services ATC peuvent demander dans les espaces pertinents à un pilote de suivre ces tracés. Des informations de positionnement pourront lui être demandées (distance DME ou altitude par exemple).

Une carte de ces tracés de navigation est publiée dans la partie ENR 6 de l'AIP PAC-N.

TMA NOUMEA partie 1.4 Iles Loyauté :

MOCA : 1700 ft, altitude minimale de vol : 2000 ft.

Navigation tracks with a published safety altitude described below are not ATS routes.

The class of space that applies is the class of the airspace they cross.

ATC services may request in the relevant spaces a pilot to follow these tracks. Positioning information may be requested (DME distance or altitude for example).

A chart of these navigation tracks is published in part ENR 6 of AIP PAC-N.

TMA NOUMEA part 1.4 Iles Loyauté :

MOCA : 1700 ft, minimum flight altitude : 2000 ft.

Point caractéristique <i>Significant point</i>		Route MAG <i>MAG track</i>	Dist. (NM)	COP (NM)	Limites verticales <i>Vertical limits</i>		MOCA (ft AMSL)	ACC UAC	
Désignation	Coordonnées <i>Coordinates</i>				supérieure <i>upper</i>	inférieure <i>lower</i>			

ILE ART WAALA

BL (NDB)	19°43'19.7"S 163°39'48.1"E								
		134	59		FL 245	5000 ft AMSL	4400	TONTOUTA	(1)
KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé en espace aérien non contrôlé / <i>Depending on flight altitude, track in non-controlled airspace</i>									

BL (NDB)	19°43'19.7"S 163°39'48.1"E								
		114	110		FL 245	7000 ft AMSL	6300	TONTOUTA	(1)
TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / <i>Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace</i>									

ILE DES PINS MOUE

IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								
		341	109		FL 245	3000 ft AMSL	2100	TONTOUTA	(1)
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / <i>Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace</i>									

IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								
		264	55		FL 245	3000 ft AMSL	2400	TONTOUTA	
MD (NDB)	22°28'40.8"S 166°28'02.2"E								

IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								
		274	57	25	FL 245	5000 ft AMSL	4400	TONTOUTA	
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								

IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								
		014	74		FL 245	3000 ft AMSL	2100	TONTOUTA	(1)
MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / <i>Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace</i>									

KONE

KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
		302	48		FL 245	5000 ft AMSL	4900	TONTOUTA	(1)
KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé en espace aérien non contrôlé / <i>Depending on flight altitude, track in non-controlled airspace</i>									

KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
		070	134		FL 245	6000 ft AMSL	5500	TONTOUTA	(1)
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / <i>Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace</i>									

KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
		114	92	25	FL 245	7000 ft AMSL	6200	TONTOUTA	
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								

Point caractéristique Significant point		Route MAG MAG track	Dist. (NM)	COP (NM)	Limites verticales Vertical limits		MOCA (ft AMSL)	ACC UAC	
Désignation	Coordonnées Coordinates				supérieure upper	inférieure lower			
KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
		037	29		FL 245	6000 ft AMSL	5900	TONTOUTA	(1)
TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track in non-controlled airspace									

KOUMAC

KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
		314	59		FL 245	5000 ft AMSL	4400	TONTOUTA	(1)
BL (NDB)	19°43'19.7"S 163°39'48.1"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track in non-controlled airspace									

KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
		123	48		FL 245	5000 ft AMSL	4900	TONTOUTA	(1)
KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track in non-controlled airspace									

KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
		117	140	25	FL 245	7000 ft AMSL	6200	TONTOUTA	(1)
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
		093	58		FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	(1)
TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

LIFOU OUANAHAM

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		162	109		FL 245	3000 ft AMSL	2100	TONTOUTA	(1)
IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		249	134		FL 245	6000 ft AMSL	5500	TONTOUTA	(1)
KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		206	93	25	FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		193	102	25	FL 245	6000 ft AMSL	5700	TONTOUTA	(1)
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		121	62		FL 245	2000 ft AMSL	1700	TONTOUTA	
MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								

Point caractéristique Significant point		Route MAG MAG track	Dist. (NM)	COP (NM)	Limites verticales Vertical limits		MOCA (ft AMSL)	ACC UAC	
Désignation	Coordonnées Coordinates				supérieure upper	inférieure lower			

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		270	38		FL 245	2000 ft AMSL	1600	TONTOUTA	
OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								

LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
		257	111		FL 245	4000 ft AMSL	4000	TONTOUTA	(1)
TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								

(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace

MARE LA ROCHE

MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
		194	74		FL 245	3000 ft AMSL	2100	TONTOUTA	(1)
IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								

(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace

MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
		301	62		FL 245	2000 ft AMSL	1700	TONTOUTA	
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								

MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
		240	107	25	FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								

MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
		227	100	25	FL 245	5000 ft AMSL	4700	TONTOUTA	(1)
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								

(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace

MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
		289	96		FL 245	2000 ft AMSL	1700	TONTOUTA	
OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								

NOUMEA LA TONTOUTA

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		296	140	115	FL 245	7000 ft AMSL	6200	TONTOUTA	(1)
KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								

(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		293	92	67	FL 245	7000 ft AMSL	6200	TONTOUTA	
KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		026	93	68	FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								

Point caractéristique <i>Significant point</i>		Route MAG MAG track	Dist. (NM)	COP (NM)	Limites verticales <i>Vertical limits</i>		MOCA (ft AMSL)	ACC UAC	
Désignation	Coordonnées <i>Coordinates</i>				supérieure <i>upper</i>	inférieure <i>lower</i>			

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		141	32		FL 245	6000 ft AMSL	5500	TONTOUTA	
MD (NDB)	22°28'40.8"S 166°28'02.2"E								

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		130	24		FL 245	6000 ft AMSL	5500	TONTOUTA	
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		061	107	82	FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	
MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		002	84	59	FL 245	7000 ft AMSL	6100	TONTOUTA	
OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								

LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
		311	90	65	FL 245	6000 ft AMSL	5600	TONTOUTA	(1)
TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								

(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / *Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace*

NOUMEA MAGENTA

MD (NDB)	22°28'40.8"S 166°28'02.2"E								
		085	55		FL 245	3000 ft AMSL	2400	TONTOUTA	
IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								

MD (NDB)	22°28'40.8"S 166°28'02.2"E								
		321	32		FL 245	6000 ft AMSL	5500	TONTOUTA	
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								

MD (NDB)	22°28'40.8"S 166°28'02.2"E								
		349	10		FL 245	5000 ft AMSL	4400	TONTOUTA	
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								

MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
		095	57	32	FL 245	5000 ft AMSL	4400	TONTOUTA	
IP (NDB)	22°35'24.0"S 167°27'03.9"E								

Point caractéristique Significant point		Route MAG MAG track	Dist. (NM)	COP (NM)	Limites verticales Vertical limits		MOCA (ft AMSL)	ACC UAC	
Désignation	Coordonnées Coordinates				supérieure upper	inférieure lower			
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
		013	102	77	FL 245	6000 ft AMSL	5700	TONTOUTA	(1)
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
		309	24		FL 245	6000 ft AMSL	5500	TONTOUTA	
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								

MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
		169	10		FL 245	5000 ft AMSL	4400	TONTOUTA	
MD (NDB)	22°28'40.8"S 166°28'02.2"E								

MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
		048	100	75	FL 245	5000 ft AMSL	4700	TONTOUTA	(1)
MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								
		351	100	75	FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	
OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								

OUVEA OULOUP

OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								
		090	38		FL 245	2000 ft AMSL	1600	TONTOUTA	
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								

OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								
		182	84	25	FL 245	7000 ft AMSL	6100	TONTOUTA	
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								

OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								
		171	100	25	FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	
MGA (VOR/DME)	22°18'55.4"S 166°28'23.4"E								

OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								
		110	96		FL 245	2000 ft AMSL	1700	TONTOUTA	
MR (NDB)	21°28'53.8"S 168°02'08.9"E								

OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								
		251	75		FL 245	4000 ft AMSL	4000	TONTOUTA	(1)
TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

Point caractéristique Significant point		Route MAG MAG track	Dist. (NM)	COP (NM)	Limites verticales Vertical limits		MOCA (ft AMSL)	ACC UAC	
Désignation	Coordonnées Coordinates				supérieure upper	inférieure lower			

TOUHO

TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
		293	110		FL 245	7000 ft AMSL	6300	TONTOUTA	(1)
BL (NDB)	19°43'19.7"S 163°39'48.1"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
		273	58		FL 245	7000 ft AMSL	6600	TONTOUTA	(1)
KO (NDB)	20°32'30.3"S 164°15'39.8"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
		217	29		FL 245	6000 ft AMSL	5900	TONTOUTA	(1)
KQ (NDB)	21°06'17.5"S 164°52'20.1"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track in non-controlled airspace									

TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
		078	111		FL 245	4000 ft AMSL	4000	TONTOUTA	(1)
LU (NDB)	20°46'31.1"S 167°14'16.9"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
		132	90	25	FL 245	6000 ft AMSL	5600	TONTOUTA	(1)
LTO (VOR/DME)	22°00'19.6"S 166°12'42.0"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

TH (NDB)	20°47'25.0"S 165°15'20.2"E								
		072	75		FL 245	4000 ft AMSL	4000	TONTOUTA	(1)
OA (NDB)	20°38'31.7"S 166°34'19.4"E								
(1) Selon altitude de vol, tracé partiellement en espace aérien non contrôlé / Depending on flight altitude, track partially in non-controlled airspace									

PAGE LAISSEE INTENTIONNELLEMENT VIDE / Page intentionally left blank