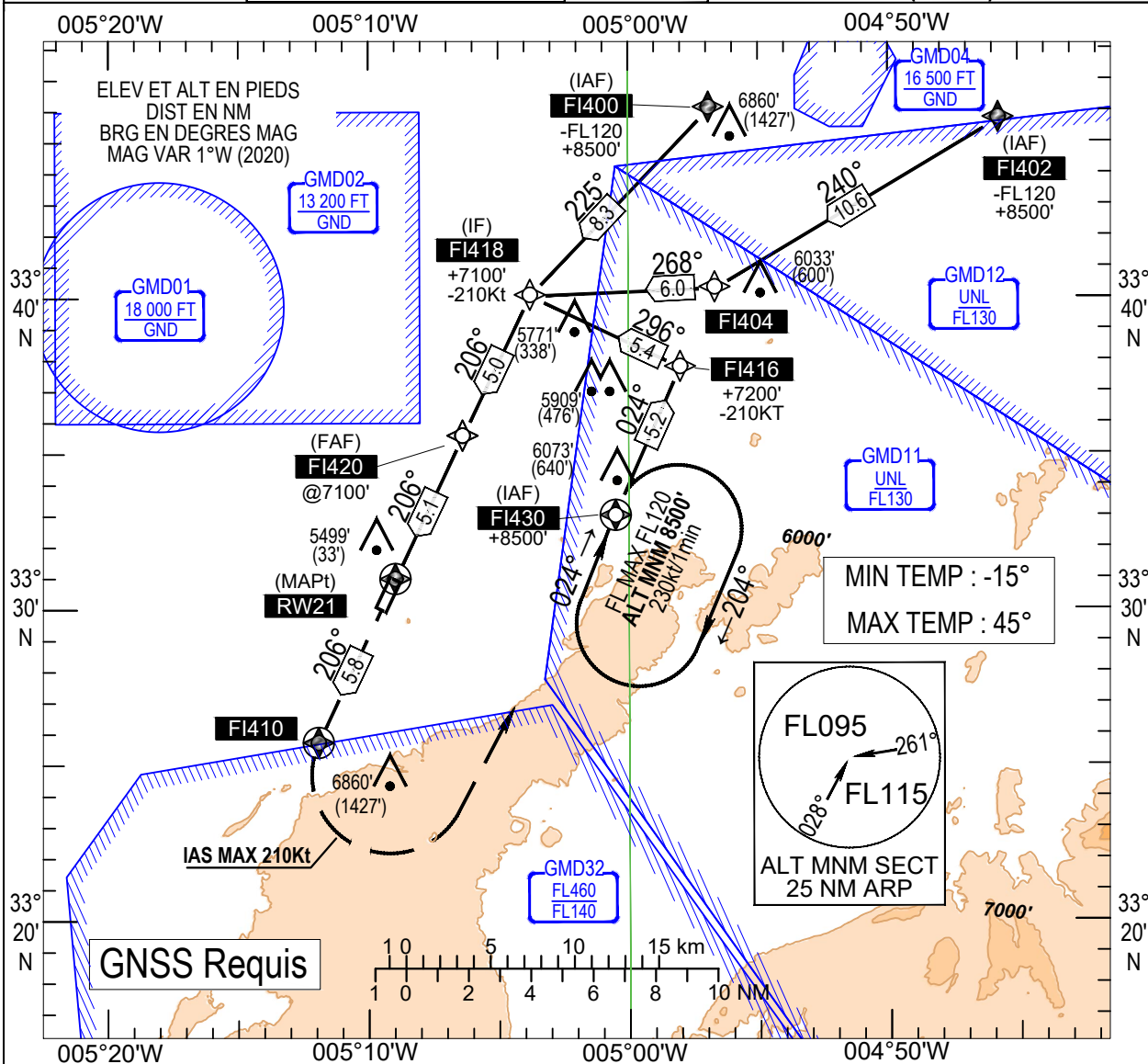
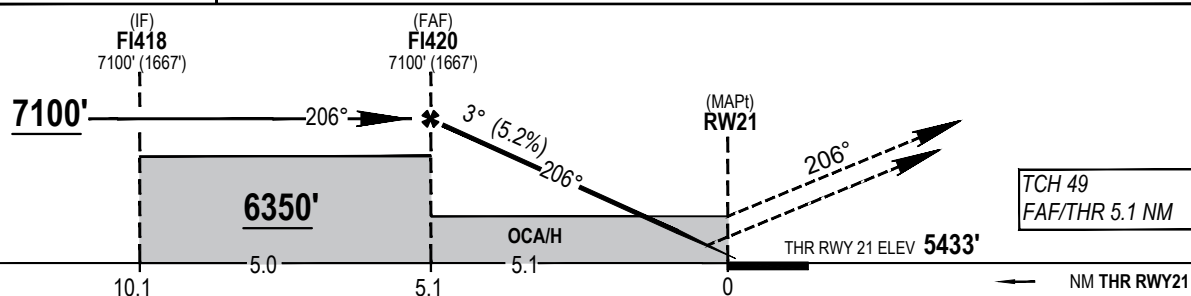


**CARTE D'APPROCHE
AUX INSTRUMENTS
- OACI -**ALT. D'AERODROME : 5466 ft
LES HAUTEURS SONT
DETERMINEES PAR RAPPORT AU
THR RWY 21 ALT : 5433 ft

TWR : 131.000

**IFRANE (GMFI)
RNAV(GNSS) RWY21**

TA : 9000 FT

Approche Interrompue : Montez sur l'axe. A FI410, tournez à gauche (IAS MAX 210kt) direct vers FI430 entre 8100' to FL120.

OCA(OCH) en pieds		A	B	C	D
Approche Directe	LNAV	6290' (857')			
	LNAV/VNAV 3%	6000' (567')			
	LNAV/VNAV 2.5%	6060 (627')	6080 (647')	6100 (667')	6130 (697')
Approche Indirecte		6400' (967')	6580' (1147')	6820' (1387')	

Vitesse Sol (GS)	KT	70	85	100	115	130	160	185
FAF/THR = 5.1 NM	min : s	4:22	3:36	3:04	2:40	2:21	1:55	1:39
Vitesse Verticale de descente	ft / min	368	447	526	605	684	842	974

Note: circling interdit à l'Est du terrain

THR RWY03		FAP	5	4	3	2
Altitudes (Hauteurs)	APCH 5.2%	7100' (1667')	7080' (1647')	6760' (1327')	6440' (1007')	6120' (687')

Tableau des données au verso

IFRANE (GMFI)

RNAV_(GNSS) RWY 21

TABLEAU POUR INTEGRATEURS DE DONNEES

TABLE FOR DATA INTEGRATORS

N° de série	Description de parcours	Identificateur de point de cheminement	A survoler	Direction M° (T°)	Déclinaison magnétique	Distance (NM)	Direction du virage	Altitude (pieds)	Vitesse (kt)	VPA/TCH	Spécification de navigation
10	IF	FI402	-	-	-	-	-	-12000 +8500	-	-	RNP APCH
20	TF	FI404	-	239.98 (239.26)	-0.7	10.6	-	-	-	-	RNP APCH
30	TF	FI418	-	268.32 (267.60)	-0.7	6.0	-	+7100	-210	-	RNP APCH
40	IF	FI400	-	-	-0.7	-	-	-12000 +8500	-	-	RNP APCH
50	TF	FI418	-	224.51 (223.79)	-0.7	8.3	-	+7100	-210	-	RNP APCH
10	IF	FI430	-	-	-	-	-	+8500	-	-	RNP APCH
20	TF	FI416	-	024.41 (023.69)	-0.7	5.2	-	+7200	-	-	RNP APCH
30	TF	FI418	-	296.17 (295.45)	-0.7	5.4	-	+7100	-	-	RNP APCH
40	IF	FI418	-	-	-	-	-	+7100	-	-	RNP APCH
50	TF	FI420	-	206.12 (205.40)	-0.7	5.0	-	@7100	-	-	RNP APCH
10	TF	RW21	Y	206.09 (205.37)	-0.7	5.1	-	@5482	-	-	RNP APCH
20	TF	FI410	Y	206.07 (205.35)	-0.7	5.8	-	-	-	-	RNP APCH
30	DF	FI430	-	-	-0.7	-	L	-12000 +8500	-210	-	RNP APCH

Leg Sequence	Description de parcours	Identificateur de point de cheminement	A survoler	Direction M° (T°)	Déclinaison magnétique	Distance (NM or min)	Direction du virage	Altitude MNM (ft)	Altitude MAX (ft)	Vitesse (kt)	Spécification de navigation
HLDG	HM	FI430	Y	024 (024.67)	-0.7	1 min	R	+8500	FL120	230	RNP APCH

Identificateur de point de cheminement	Coordonnées	
FI400	33°45'58.98"N	004°56'48.14"W
FI402	33°45'38.69"N	004°45'40.22"W
FI404	33°40'13.30"N	004°56'33.69"W
FI410	33°25'35.44"N	005°11'50.01"W
FI416	33°37'39.90"N	004°57'54.27"W
FI418	33°39'58.06"N	005°03'41.72"W
FI420	33°35'26.52"N	005°06'15.75"W
FI430	33°32'52.98"N	005°00'24.75"W
RW21	33°30'50.49"N	005°08'51.96"W

VAR : 000°39'W (01/01/2020)
Changing by 6.0'E per year