

ALT. D'AERODROME : 3782 ft

LES HAUTEURS SONT
DETERMINEES PAR RAPPORT AU
THR RWY 12 ALT : 3783 ft

TA : 10000 ft

MOGVA4A, RATVA4A, TOGMA4A,
MAXOR4A, LARAP4A, LINVA4A

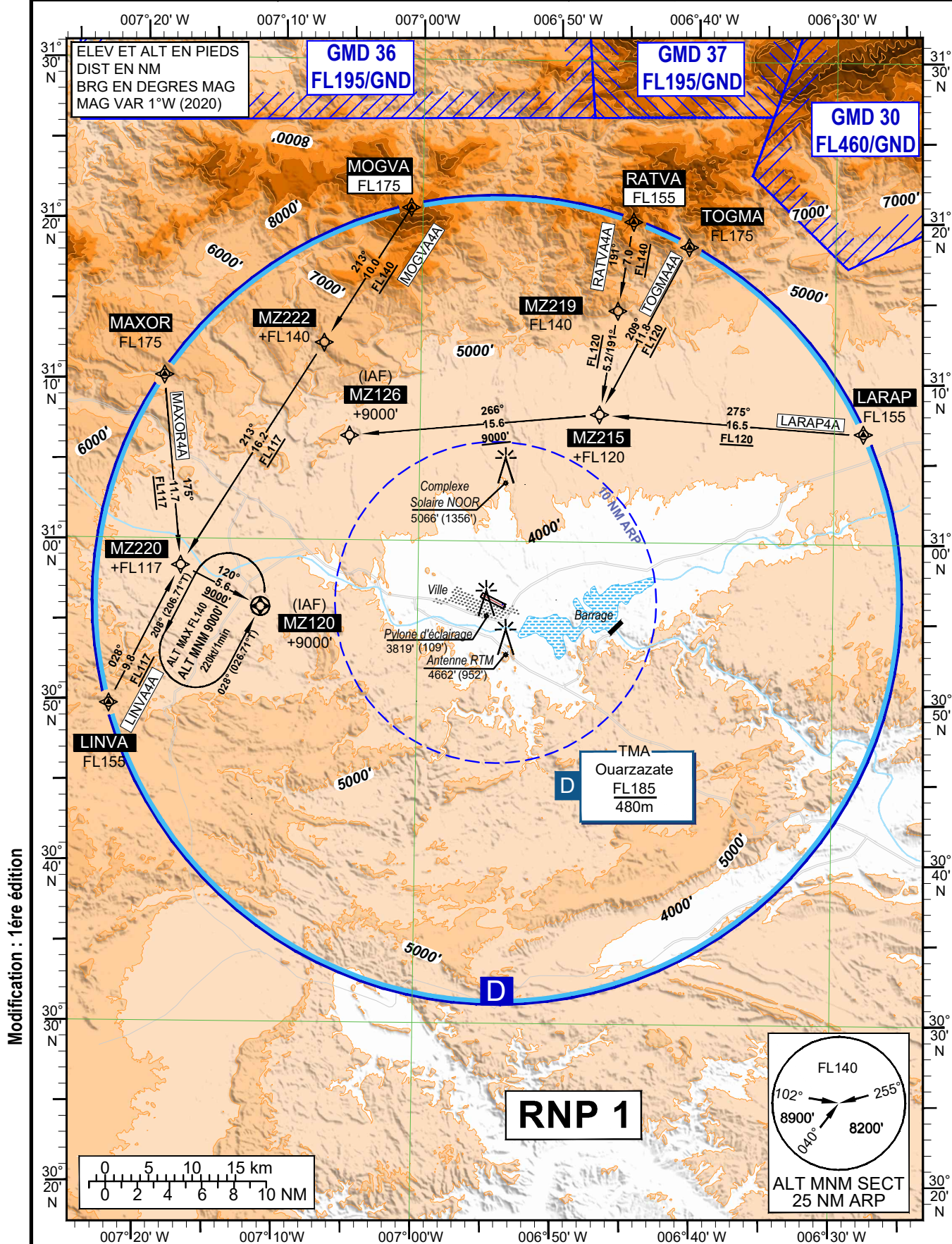


Tableau des données au verso

OUARZAZATE (GMMZ)
RWY 12

TABLEAU POUR INTEGRATEURS DE DONNEES TABLE FOR DATA INTEGRATORS																																																															
N° de séquence	Description de parcours	Identificateur de point de cheminement	A survoler	Direction M° (T°)	Déclinaison magnétique	Distance (NM)	Direction du virage	Altitude (pieds)	Vitesse (kt)	Spécification de navigation																																																					
STAR MAXOR4A																																																															
001	IF	MAXOR	-	-	-	-	-	+FL175	-250	RNP1																																																					
002	TF	MZ220	-	175 (173.8)	-1.3	11.7	-	+FL117	-250	RNP1																																																					
004	TF	MZ120 (IAF)	-	120 (119.06)	-1.3	5.6	-	+9000	-210	RNP1																																																					
STAR MOGVA4A																																																															
001	IF	MOGVA	-	-	-	-	-	+FL175	-250	RNP1																																																					
002	TF	MZ222	-	213 (212.19)	-1.3	10.0	-	+FL140	-250	RNP1																																																					
003	TF	MZ220	-	213 (212.05)	-1.3	16.2	-	+FL117	-250	RNP1																																																					
004	TF	MZ120 (IAF)	-	120 (119.06)	-1.3	5.6	-	+9000	-210	RNP1																																																					
STAR RATVA4A																																																															
001	IF	RATVA	-	-	-	-	-	+FL155	-250	RNP1																																																					
002	TF	MZ219	-	191 (189.55)	-1.3	7.0	-	+FL140	-250	RNP1																																																					
003	TF	MZ215	-	191 (189.54)	-1.3	5.2	-	+FL120	-250	RNP1																																																					
004	TF	MZ126 (IAF)	-	266 (264.6)	-1.3	15.6	-	+9000	-210	RNP1																																																					
STAR TOGMA4A																																																															
001	IF	TOGMA	-	-	-	-	-	+FL175	-250	RNP1																																																					
002	TF	MZ215	-	209 (207.82)	-1.3	11.8	-	+FL120	-250	RNP1																																																					
003	TF	MZ126 (IAF)	-	266 (264.6)	-1.3	15.6	-	+9000	-210	RNP1																																																					
STAR LARAP3A																																																															
001	IF	LARAP	-	-	-	-	-	+FL155	-250	RNP1																																																					
002	TF	MZ215	-	275 (273.98)	-1.3	16.5	-	+FL120	-210	RNP1																																																					
003	TF	MZ126 (IAF)	-	266 (264.6)	-1.3	15.6	-	+9000	-210	RNP1																																																					
STAR LINVA4A																																																															
001	IF	LINVA	-	-	-	-	-	+FL155	-250	RNP1																																																					
002	TF	MZ220	-	28 (26.82)	-1.3	9.8	-	+FL117	-210	RNP1																																																					
003	TF	MZ120 (IAF)	-	120 (119.06)	-1.3	5.6	-	+9000	-210	RNP1																																																					
Leg Sequence	Description de parcours	Identificateur de point de cheminement	A survoler	Direction M° (T°)	Déclinaison magnétique	Distance (NM ou min)	Direction du virage	Altitude MNM (ft)	Altitude MAX (ft)	Vitesse (kt)	Spécification de navigation																																																				
HLDG	HM	MZ120	Y	28 (26.71)	-1.3	1 min	L	+9000	-FL140	220	RNP APCH																																																				
<table><tr><th colspan="2">Identificateur de point de cheminement</th><th colspan="2">Coordonnées</th></tr><tr><td colspan="2">MAXOR</td><td>31°10'10.00"N</td><td>007°18'33.00"W</td></tr><tr><td colspan="2">MOGVA</td><td>31°20'47.15"N</td><td>007°00'52.51"W</td></tr><tr><td colspan="2">RATVA</td><td>31°20'02.62"N</td><td>006°44'41.03"W</td></tr><tr><td colspan="2">TOGMA</td><td>31°18'30.00"N</td><td>006°40'37.00"W</td></tr><tr><td colspan="2">LARAP</td><td>31°06'55.00"N</td><td>006°27'54.00"W</td></tr><tr><td colspan="2">LINVA</td><td>30°49'44.00"N</td><td>007°22'15.00"W</td></tr><tr><td colspan="2">MZ126 (IAF)</td><td>31°06'32.815"N</td><td>007°05'06.592"W</td></tr><tr><td colspan="2">MZ120 (IAF)</td><td>30°55'48.340"N</td><td>007°11'23.531"W</td></tr><tr><td colspan="2">MZ220</td><td>30°58'32.072"N</td><td>007°17'05.024"W</td></tr><tr><td colspan="2">MZ222</td><td>31°12'18.287"N</td><td>007°07'05.030"W</td></tr><tr><td colspan="2">MZ215</td><td>31°08'02.31"N</td><td>006°47'01.92"W</td></tr><tr><td colspan="2">MZ219</td><td>31°13'08.14"N</td><td>006°46'02.14"W</td></tr></table>												Identificateur de point de cheminement		Coordonnées		MAXOR		31°10'10.00"N	007°18'33.00"W	MOGVA		31°20'47.15"N	007°00'52.51"W	RATVA		31°20'02.62"N	006°44'41.03"W	TOGMA		31°18'30.00"N	006°40'37.00"W	LARAP		31°06'55.00"N	006°27'54.00"W	LINVA		30°49'44.00"N	007°22'15.00"W	MZ126 (IAF)		31°06'32.815"N	007°05'06.592"W	MZ120 (IAF)		30°55'48.340"N	007°11'23.531"W	MZ220		30°58'32.072"N	007°17'05.024"W	MZ222		31°12'18.287"N	007°07'05.030"W	MZ215		31°08'02.31"N	006°47'01.92"W	MZ219		31°13'08.14"N	006°46'02.14"W
Identificateur de point de cheminement		Coordonnées																																																													
MAXOR		31°10'10.00"N	007°18'33.00"W																																																												
MOGVA		31°20'47.15"N	007°00'52.51"W																																																												
RATVA		31°20'02.62"N	006°44'41.03"W																																																												
TOGMA		31°18'30.00"N	006°40'37.00"W																																																												
LARAP		31°06'55.00"N	006°27'54.00"W																																																												
LINVA		30°49'44.00"N	007°22'15.00"W																																																												
MZ126 (IAF)		31°06'32.815"N	007°05'06.592"W																																																												
MZ120 (IAF)		30°55'48.340"N	007°11'23.531"W																																																												
MZ220		30°58'32.072"N	007°17'05.024"W																																																												
MZ222		31°12'18.287"N	007°07'05.030"W																																																												
MZ215		31°08'02.31"N	006°47'01.92"W																																																												
MZ219		31°13'08.14"N	006°46'02.14"W																																																												
VAR : 001°18'W (01/01/2020) Changing by 6.0'E per year																																																															