

CARTE D'ARRIVEES STANDARDS AUX INSTRUMENTS - OACI -

ALT. D'AERODROME : 3782 ft
LES HAUTEURS SONT
DETERMINEES PAR RAPPORT AU
THR RWY 30 ALT : 3710 ft

APP : 119.300
TWR : 118.100

OUARZAZATE (GMMZ) STAR RWY 30

**MOGVA2A/3A, RATVA2A, TOGMA2A,
MAXOR2A/3A, LARAP2A, LINVA2A**

ELEV ET ALT EN PIEDS
DIST EN NM
BRG EN DEGRES MAG
MAG VAR 2°W (2018)

GMD 36
FL195/GND

GMD 37
FL195/GND

GMD 30
FL460/GND

MOGVA FL175
MAXOR FL175
LINVA FL155
RATVA FL155
TOGMA FL175
TALOK (IAF)
Ouarzazate OZT 116.700 CH 114X
MOGVA3A MAXOR3A
MOGVA2A MAXOR2A
Pylone d'éclairage 3819' (109')
Antenne RTM 4662' (952')
Barrage

18 NM OZT
10 NM ARP
D25 NM OZT
D
OZT DME Requis

TMA Ouarzazate FL185 480m

13900'
102° - 255°
8900'
040° - 8200'
ALT MNM SECT 25 NM OZT

007° 20' W 007° 10' W 007° 00' W 006° 50' W 006° 40' W 006° 30' W

31° N 30° N 30° N 30° N 30° N 30° N

0 5 10 15 km 0 2 4 6 8 10 NM

Tableau des données au verso

OUARAZATE (GMMZ)
STAR RWY 30

(Protégé pour CAT A,B,C,D)

ITINERAIRES:**MAXOR2A : (BY ATC)**

MAXOR et suivre R-305 OZT jusqu'à OZT.
 À OZT, intercepter et suivre R-099 OZT jusqu'à 16DME/OZT.
 A 16 DME/OZT Virer à droite pour intercepter et suivre arc de 18DME/OZT.
 Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

MAXOR3A :

MAXOR et suivre R-305 OZT jusqu'à 20 DME/OZT.
 A 20DME/OZT virer à gauche pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT.
 Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

MOGVA2A : (BY ATC)

MOGVA et suivre R-349 OZT jusqu'à OZT.
 À OZT intercepter et suivre R-099 OZT jusqu'à 16DME/OZT.
 A 16 DME/OZT Virer à droite pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT.
 Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

MOGVA3A :

MOGVA et suivre R-349 OZT jusqu'à 20 DME/OZT.
 A 20 DME/OZT virer à gauche pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT. Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

RATVA2A :

RATVA et suivre R-021 OZT jusqu'à 20 DME/OZT.
 A 20 DME/OZT virer à gauche pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT. Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

TOGMA2A :

TOGMA et suivre R-030 OZT jusqu'à 20 DME/OZT.
 A 20 DME/OZT virer à gauche pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT. Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

LARAP2A :

LARAP et suivre R-067 OZT jusqu'à 20 DME/OZT.
 A 20 DME/OZT virer à gauche pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT. Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

LINVA2A :

LINVA et suivre R-256 OZT jusqu'à OZT.
 À OZT intercepter et suivre R-099 OZT jusqu'à 16 DME/OZT.
 A 16 DME/OZT Virer à droite pour intercepter et suivre arc de 18 DME/OZT.
 Intercepter et suivre R-122 OZT jusqu'à TALOK.

MAXOR2A : (BY ATC)

MAXOR then follow R-305 OZT until OZT.
 At OZT intercept and follow R-099 OZT until 16 DME/OZT.
 At 16 DME/OZT turn right to intercept and follow 18DME/OZT arc.
 Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

MAXOR3A :

MAXOR then follow R-305 OZT until 20 DME/OZT.
 At 20 DME/OZT turn left to intercept and follow 18DME/OZT arc.
 Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

MOGVA2A : (BY ATC)

MOGVA then follow R-349 OZT until OZT.
 At OZT intercept and follow R-099 OZT until 20 DME/OZT.
 At 16 DME/OZT turn right to intercept and follow 18DME/OZT arc.
 Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

MOGVA3A :

MOGVA then follow R-349 OZT until 20 DME/OZT.
 At 20 DME/OZT turn left to intercept and follow 18 DME/OZT arc. Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

RATVA2A :

RATVA and follow R-021 OZT until 20 DME/OZT.
 At 20 DME/OZT turn left to intercept and follow 18DME/OZT arc. Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

TOGMA2A :

TOGMA and follow R-030 OZT until 20 DME/OZT.
 At 20 DME/OZT turn left to intercept and follow 18 DME/OZT arc. Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

LARAP2A :

LARAP and follow R-067 OZT until 20 DME/OZT.
 At 20 DME/OZT turn left to intercept and follow 18DME/OZT arc. Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

LINVA2A :

LINVA then follow R-256 OZT until OZT.
 At OZT intercept and follow R-099 OZT until 16 DME/OZT.
 At 16 DME/OZT turn right to intercept and follow 18DME/OZT arc.
 Intercept and follow R-122 OZT until TALOK.

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
TALOK (IAF)	30°49'49.84"N	006°41'13.44"W
VOR/DME OZT (116.700MHz)	30°56'23.75"N	006°54'16.42"W

VAR : 001°53.4'W (13/05/2018)
 Changing by 6.5'E per year