

CARTE D'APPROCHE
AUX INSTRUMENTS
- OACI -

ALT D'AERODROME : 1535 ft

LES HAUTEURS SONT
DETERMINEES PAR RAPPORT AU
THR RWY13 ALT : 1486 ft / 53 HPa

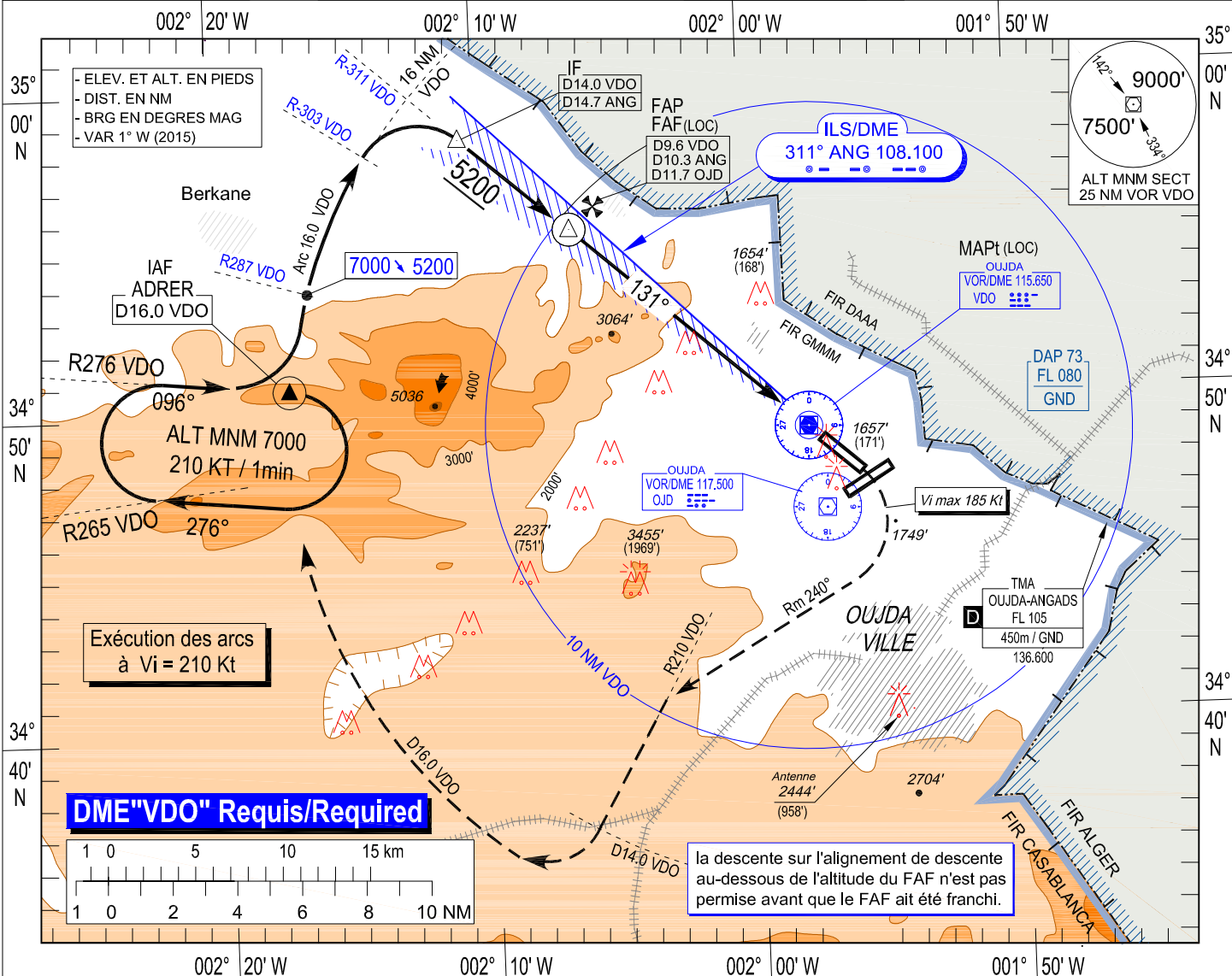
TWR : 118.200

APP : 136.600

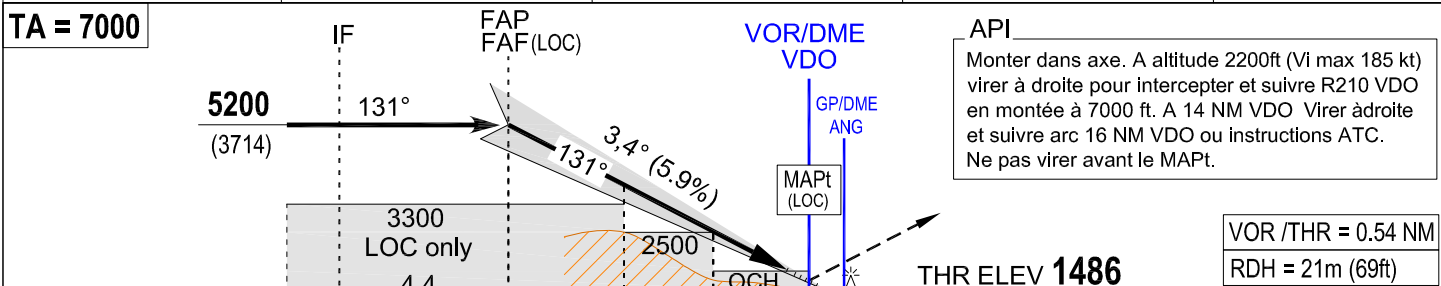
ATIS : 121.600

OUJDA Angads (GMFO)

ILS ou LOC RWY13



TA = 7000



VOR VDO	(NM)	14	9.6	5	3	0	0
DME ANG	(NM)	14.7	10.3	5	3	0	0

OCA/H en pieds	A	B	C	D	VITESSES SOL (KT)	70	85	100	115	130	160	185
Approche en ILS CAT I					FAP - VOR = 9.6 NM	min : s	8:13	6:46	5:45	5:00	4:26	3:36
Approche en ligne droite LOC (GP INOP)					Vitesse Verticale descente	ft / min	421	511	601	691	782	962

DME ANG	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Altitudes (Hauteurs) 3.4° APCH	4740 (3254)	4380 (2894)	4020 (2534)	3660 (2174)	3290 (1804)	2930 (1444)	2570 (1084)	2210 (724)	1850 (364)
DME VDO	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Altitudes (Hauteurs) 3.4° APCH	5000 (3514)	4640 (3154)	4280 (2794)	3920 (2434)	3560 (2074)	3200 (1714)	2830 (1344)	2470 (984)	2110 (624)

Tableau des données au verso

OIJDA Angads (GMFO)

ILS ou LOC RWY 13

TABLEAU DE DONNEES AERONAUTIQUES

ILS ou LOC vers RWY 13 depuis ADRER

Repère / Point	Coordonnées	
THR Rwy 13	34°48'35,43" N	001°57'07,93" W
VDO VOR/DME	34°48'56.68" N	001°57'37.66" W
FAP (BRG 311.4° / 9.6 NM VDO / 11.7 NM OJD)	34°55'13.98" N	002°06'27.48" W
IF (BRG 311.4° / 14,0 NM VDO / 16.1 NM OJD)	34°58'06.65" N	002°10'30.71" W
IAF (ADRER BRG 275.8° / 16,0 NM VDO)	34°50'26.07" N	002°17'04.42" W
LOC (ANG 108.100 MHz)	34°47'25.44" N	001°55'29.91" W
GP/DME (CH 18 X)	34°48'31,36" N	001°56'54.95" W
OJD VOR/DME	34°46'24,16" N	001°57'01,49" W

Var : 000°33'27" W (01/01/2015) changing by 6.5'E per year