AIP MAROC 09 SEP 2021 ALT, D'AFRODROME : 656 ft CASABLANCA-Mohammed V(GMMN) **CARTE D'APPROCHE** TWR: 118.500/121.000 LES HAUTEURS SONT **AUX INSTRUMENTS** APP: 119.900/121.300 DETERMINEES PAR RAPPORT AU THR RWY 17R ALT : 638 ft **NDB RWY 17R** GND: 130.600/121.700 - OACI -007°50'W 007°40'W 007°30'W ELEV ET ALT EN PIEDS EXE DIST EN NM BRG EN DEGRES MAG MAG VAR 1°W (2020) NDB 413.0 SAK ::: 3000' OCEAN ATLANTIQUE DME 116.9 CBA === CH 116 X Ville CASANLANCA ALT MNM SECT 25 NM DE NDB/SAK 33° D2.8 CBA 30 339 30' Ν FAF 351°NUA Ν 10 MM ARD D4.3 CBA ALT MNM 3000ft 962' ALT MAX 13000' 220 kt / 1 min NDB 255.0 NUA :-MAP 786 D8.4 CBA 768' 775 Finale déclaée de 5.7° -BIRVO 740' 782' 33 33°17'11.57"N 008°11'30.00"\ DME "CBA" Requis/Required VOR DME R-288 SLK [VOR] 20 33° 36 /41NM-13000'/4000' Ν 20' Tour Radar RAP 108° Droite/Right IAS 220 k 807 Ν Pas a l'echelle QDR 273 NSR NDB 282.0 R288 SLK 13000'/4000' NSR <u>...</u> 288° 1000 Q 10' Ó 6 10 NM 007°40'W 007°30'W 007°50'W 007°20'W Approche Interrompue: Montez QDR 171 NUA .Travers NDB NSR TA: 4000 FT tourner à droite. Intercepter et suivre QDR 273 NSR jusqu'à BIRVO en montée vers 4000' .Ou suivre instructions ATC. NDB SAK DME/CBA | 351° NUA NDB /NUA 3000' 351° NUA D4.3 CBA 351 No. D2.8 CBA **2300'** MAPt D8.4 CBA  $(2362')^{1.7}$ 1600' (962') 171 TCH 16 m (52') 1600' OCA/H THR 17R ELEV 638' -0.8 2.4 2.1 0.8 8.4 2.9 0 0 2.9 NDB NUA 7.4 2.8 5.3 4.3 THR 17 R - NM DME CBA OCA/H en pied С D В 70 130 185 Vitesses sol (GS) ΚT 85 100 115 160 Approche FAF/MAPt = 4.5 NM min:s 3:51 3:10 2:42 2:21 2:04 1:41 1:27 NDB NUA 1100' (462') en ligne Vitesse verticale de descente 371 451 531 610 690 849 982 droite 1280' 1540 Approche indirecte 1150' (512') (642')(902')

Modification: Correction de D29.4 CBA

Tableau des données au verso

CASABLANCA Mohammed V (GMMN)

## **NDB RWY 17R**

## TABLEAU DE DONNEES AERONAUTIQUES Approche directe NDB/NUA vers RWY 17R depuis NDB/SAK

Repére / Point	Coordonnées	
THR RWY 17R (BRG 165.41°)	33°22'58,91" N	007°35'50.77" W
NDB/SAK (VAR 1.45° W - 01 JAN 2020)	33°31'16.71" N	007°35'37.59" W
DME CBA	33°31'17.39" N	007°40'37.87" W
NDB NUA	33°25'47,94" N	007°36'33.42" W
FAF 351° NUA /4.3 DME CBA	33°28'10,81" N	007°37'04.54" W
MA Pt BRG 171°NUA / 8.4 DME CBA	33°23'46.38" N	007°36'06.96" W
BIRVO R 288.15 SLK/ 36 DME SLK	33°17'11.57" N	008°11'30.00" W

 JUL 2021
 SIA - MAROC
 AIRAC AMDT N° 09/21