

BACO ETHIOPIE CIV 05 47 00N 036 33 00E **HABC**
 FIR Addis-Abeba 4300 ft (154 hPa) TPH : 610277
HOR HJ.
AGA Piste 05/23 1116 X 60 Herbe
 05/23 TORA/TODA/ASDA/LDA 3661ft/1116m

BAFOULABE* MALI CIV 13 48 15N 010 51 04W **GABF**
 FIR Dakar 380 ft (13 hPa)
AGA Piste 058/238 900 X 30 BLA 5.7 t
OBS Restriction d'utilisation possible en saison des pluies. Avant d'utiliser l'aérodrome, chaque exploitant ou pilote est tenu de s'assurer de la praticabilité de la piste auprès de la DNAC du Mali au moins 24 HR avant le vol projeté. AVA.

BAFOUSSAM* CAMEROUN CIV 05 31 56N 010 21 27E **FKKU**
 FIR Brazzaville 4347 ft (155 hPa)
HOR 0700-1500.
AGA Piste 14/32 2500 X 45 PM B 272 B 4,5,9,13,15
COM AFIS Bafoussam Info A3E 118.5 121.5
NAVAID VOR/DME BF. A9W/PON 116.5/Ch.112X 05 32 06N 010 21 16E
OBS Balisage O/R avant 1100 a FKKVYDYX. AVA.

BAHASI KENYA CIV 01 33 25.96N 038 13 54E **HKAF**
 FIR Nairobi 1240 ft (44 hPa)
HOR HJ
AGA Piste 13/31 1000 X 40 Gravier 20 t
OBS AD PRIVE.

BAHIR DAR ETHIOPIE CIV 11 36 22.67N 037 19 11.03E **HABD**
 FIR Addis-Abeba 5976 ft (213 hPa) TPH : 251 58 226 00 33 AD -
 251 58 226 00 34 TWR
HOR 0300-2000
AGA Piste 04/22 3700 X 45 PM/PB(1) PCN 49/R/B/W/U
 B 2,4,5(P22),12,15(P22)
 04 TORA/LDA 12139ft/3700m TODA 12992ft/3960m ASDA 12336ft/3760m
 22 TORA/LDA 12139ft/3700m TODA 12631ft/3850m ASDA 12336ft/3760m
COM (2) TWR Bahir Dar Twr A3E 118.3
 SOL Bahir Dar Sol A3E/J3E 121.9 7595
NAVAID L (3) TN. NON/A2A 420.0 11 35 29.37N 037 18 17.12E
 VOR/DME (4) BDR A9W/PON 114.4 11 36 23.01N 037 19 01 98E
 LLZ IBN 109.5
OBS E-mail : bahirdar.ap@ethionet.et
 (1) PB 300m à chaque extrémité de piste. - (2) 0400/1500 - (3) H24 - (4) 0300/1700

BAIDOA SOMALIE MIL 03 06 12N 043 37 36E **HCMB**
 FIR Mogadishu 1820 ft (65 hPa)
HOR HO
AGA Piste 04/22 1903 X XX PM
COM APP Baidoa App A3E 250.0
 Final App A3E 118.2P, 132.5S

BAKEL SENEGAL CIV 14 52 00N 012 29 00W* **GOTB**
 FIR Dakar 82 ft (3 hPa)
HOR Lun-Ven : HJ Sam-Dim et JF : O/R 3h avant au responsable AD
AGA Piste 065/245 1750 X 30 PM FK 27 B 13
OBS Seuil 07 déplacé de 300M. Tranché côté droit parallèle au seuil 25. Circuit de piste obligatoire avant. ATT. RFFS indisponible. Extincteur de 9 KG poudre disponible. AVA. Consignes particulières (voir carte à vue).

B

BAKOUMA	<u>CENTRAFRIQUE(Rép)</u>	CIV	05 41 00N 022 48 00E	FEGM
FIR Brazzaville	1640 ft (59 hPa)			
AGA	Piste	07/25	1200 X 25	BL 13TN
OBS	En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste. AVA.			
BALESA	<u>KENYA</u>	CIV	03 38 49.1N 037 21 03.1E	HKBL
FIR Nairobi	2000 ft (71 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	10/28	1000 X 40	Sol naturel
OBS	AD PRIVE assurant le ravitaillement en eau.			
BALI	<u>CAMEROUN</u>	CIV	05 54 00N 010 02 00E*	FKKG
FIR Brazzaville	4439 ft (158 hPa)			
AGA	Piste	04/22	1220 X 60	BL DC 3
OBS	AVA. Virage à droite après décollage piste 23. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.			
BAMBARI	<u>CENTRAFRIQUE(Rép)</u>	CIV	05 51 00N 020 39 00E*	FEFM
FIR Brazzaville	1549 ft (55 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	09/27	1530 X 40	BL C160
OBS	Utilisable sur demande. Piste glissante après fortes pluies. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.			
BAMBOUTI	<u>CENTRAFRIQUE(Rép)</u>	CIV	05 26 00N 027 13 00E*	FEGB
FIR Brazzaville	2264 ft (81 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	03/21	1200 X 30	BLAS DC 3
OBS	Restrictions possibles en saison de pluies. Aéroport fermé la nuit. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.			
BAMBURI	<u>KENYA</u>	CIV	03 59 00S 039 43 52E	HKBM
FIR Nairobi	78 ft (3 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	18/36	960 X 18	B/Herbe
OBS	AD PRIVE assurant les premiers secours et eau.			
BAMENDA	<u>CAMEROUN</u>	CIV *	06 02 14N 010 07 23E	FKKV
FIR Brazzaville	4065 ft (145 hPa)			
HOR	.....	0700-1500.		
AGA	Piste	17/35	2500 X 45	PM B 737
COM	A/G	Bamenda Info	A3E 118.375 121.5 243.0	B 4,13,15
OBS	Balisage O/R avant 1600 à FKKVYDYX. AVA.			
BANANKORO/Gbenko	<u>GUINEE (Rép)</u>		09 14 45.73N 009 17 42.51W	GUGO
FIR Roberts	2133 ft (75 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	12/30	1580 X 30	BL AN 12
			12 TORA/LDA 5184ft/1580m TODA/ASDA 5512ft/1680m	
			30 TORA/LDA 5184ft/1580m TODA/ASDA 5381ft/1640m	
COM	TWR	Gbenko Twr.	A3E 123.0	
	A/G	Gbenko Info	A3E 6589	
NAVAID	NDB	GK	A1A 286.0	09 14 45.73N 009 17 42.51W

BANDIAGARA* MALI CIV 14 20 00N 003 36 00W **GABD**

FIR Niamey 1312 ft (47 hPa)

AGA Piste 09/27 900 X 40 BLA 5.7 t

OBS Restriction d'utilisation possible en saison des pluies. AVA.
Avant d'utiliser l'aérodrome, chaque exploitant ou pilote est tenu de s'assurer de la praticabilité de la piste auprès de la DNAC du Mali au moins 24 HR avant le vol projeté.

BANDUNDU CONGO (Rép.Démo) CIV 03 18 00S 017 23 00E **FZBO**

FIR Kinshasa 1063 ft (38 hPa)

HOR HJ.

AGA Piste 11/29 1450 X 45 PM 15 t/RSI

S.A.S. F : 80.

COM A/G (1) Bandundu Rio A3E 118.9

NAVAID NDB (1) BAN. NON/A1A 385.0 03 18 00S 017 23 00E

OBS (1) Hor A/D.

BANFORA* BURKINA FASO CIV 10 41 00N 004 43 00W **DFOB**

FIR Niamey 985 ft (35 hPa)

AGA Piste 03/21 1200 X 30 BL DC 3

OBS AVA.

BANGASSOU CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 04 47 00N 022 47 00E* **FEFF**

FIR Brazzaville 1706 ft (61 hPa)

HOR HJ

AGA Piste 09/27 1800 X 35 BL C160 PA: 100/100

OBS Utilisable sur demande. Aérodrome fermé la nuit.

BANGUI M'Poko CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 04 23 52N 018 31 11E **FEFF**

FIR Brazzaville 1207 ft (43 hPa) TPH : (236) 21 61 33 80 / 52 50 / 52 65
FAX : (236) 21 61 49 18

HOR H24.

AGA Piste 16/34 2600 X 45 PB PCN 47 F/B/W/T
B 5(34), 6, 7(34), 12,13 15,16
16/34 TORA/LDA 8530ft/2600m TODA 8727ft/2660m ASDA 8661ft/2640m
16/34 2000 X 50 HERBE (Piste de crash)

S.A.S. F : AVGAS 100LL - KER (JET A1) O : AERO D 100

COM TWR/APP Bangui Twr. A3E 119.7
A/G Bangui Twr. J3E 6559 8903 5493

NAVAID NDB BN. NON/A1A 265.5 04 29 25.80N 018 29 44.20E

VOR/DME MPK. A9W/PON 117.3/Ch.120X 04 22 41.70N 018 31 29.40E

ILS/DME BGI. A8W 110.3/335/Ch.40X 04 24 51.28N 018 30 55.70E

OBS AD réservé aux ACFTS munis de radiocommunications bilatérales.

Chemineements d'entrée et de sortie de CTR.

Tour de piste à l'Ouest de l'AD.

Demi-tour sur la piste interdit pour les ACFTS d'un poids > 40T.

Demi-tour ou dispositif de retournement B747 QFU34/16.

Fréquente concentration d'oiseaux au voisinage de la piste. Consulter les NOTAM.

B

BANJUL/Yundum Intl. GAMBIE CIV 13 20 33.1N 016 39 28.1W **GBYD**
 FIR Dakar 93 ft (3 hPa) TPH : (220) 472831/472730/472737
HOR H 24 - PPR 72 h
AGA Piste 14/32 3600 X 45 PM LCN 80 B 5(P32),6,12,13,15
 14 TORA/LDA 11811ft/3600m ASDA 12205ft/3720m TODA12467ft/3800m
 32 TORA/LDA 11811ft/3600m ASDA 12008ft/3660m TODA12303ft/3750m
 S.A.S. (1) F : 100 LL O : NIL
COM APP Banjul App. A3E 121.3
 TWR Banjul Twr. A3E 118.3 121.5
 A/G Gambia Airways A3E 130.6
NAVAID NDB ND. NON/A2A 256.0 13 20 44.94N 016 39 27.21W
 DVOR/DME (1) BJ. A9W/PON 112.9/Ch.76X 13 16 17.28N 016 39 19.80W
 ILS (P32) IYM A8W 109.5/332.6 13 21 01.96N 016 40 02.53W
OBS (1) Lun-Ven : 0800-1200 & 1300-2000 - Sam 0800-1200 - Dim OT PPR.

BANYO CAMEROUN CIV * 06 46 00N 011 48 00E **FKAB**
 FIR Brazzaville 3730 ft (129 hPa)
AGA Piste 11/29 900 X 30 BLA 5 TN
OBS En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.
 ATT conseillé au QFU 295. Réf AIC 20/A/20FC, AD non opérationnel. AVA.

BARDAI/ZOUGRA* TCHAD MIL 21 27 00N 017 03 00E **FTTZ**
 FIR N'Djamena 3524 ft (126 hPa)
AGA Piste 07/25 1800 X 58 BSA/BGR N 2501
OBS Utilisation subordonnée à l'autorisation du Gouvernement Tchadien. MIL.
 Consignes particulières (voir carte à vue).
 En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BARINA KENYA CIV 00 08 09.6S 036 01 02.9E
 FIR Nairobi 5600 ft (200 hPa)
HOR HJ
AGA Piste 05/23 1300 X 15 Herbe 5.7 t/RSI MAX
OBS AD PRIVE.

BATA GUINEE EQUAT. CIV 01 54 08N 009 48 10E **FGBT**
 FIR Brazzaville 16 ft (0 hPa) TPH : (240) 33 30 83 527/640
HOR H24. TPH : (240) 33 308 22 10/35 28
AGA Piste 03/21 3310 X 60 A380 PA:70/70 PD:286 PM B 737 B 4,5,13,15
 03 TORA/TODA/LDA 10860ft/3310m ASDA 11089ft/3380m.
 21 TORA/LDA 10860ft/3310m TODA 11798ft/3596m ASDA 11089/3380m.
 S.A.S. F : Jet A1 O : NIL
COM TWR Bata Twr. A3E 118.8
 GCA Bata Rio J3E 6666
NAVAID NDB BT NON A1A 325.0 01 54 20.56N 009 48 07.43E
 VOR/DME BTA A9W/PON 115.4/Ch.101X 01 54 08.87N 009 48 32.11E
 ILS/DME BA A8W/PON 109.1/331.4/Ch.28X 01 53 13.92N 009 47 53.90E
OBS Survol de la ville interdit. AD fermé 30 min. au moins avant et après des vols Présidentiels.
 Virage à gauche obligatoire au DEC QFU 21.
 Demi-tour interdit sur la piste pour les aéronefs d'un poids > à 40 T.
 Contact radio obligatoire. Dépôt FPL obligatoire.

BATANGAFO CENTRAFRIQUE(Répub) CIV 07 19 00N 018 18 00E* **FEGF**
 FIR Brazzaville 1378 ft (49 hPa)
AGA Piste 05/23 1000 X 50 BLG PA 31
OBS AVA.

BATNA/ ALGERIE CIV 35 45 33N 006 19 21E **DABT**
M. Ben Boulaid 2700 ft (96 hPa) TPH : (033) 26 66 15 TWR : (033) 26 66 14
 FIR Alger
HOR H24
AGA Piste 05/23 3000 X 45 PM PCN 58/F/C/X/T B 2,3,5 (P23), 12, 15
 05/23 TORA/TODA/LDA 9842ft/3000m ASDA 10170ft/3100m
 S.A.S. F : JET A1 O : NIL
COM TWR Batna Twr. A3E 118.1 119.7 (s)
NAVAID DVOR/DME BTN A9W 115.7/Ch 104X 35 46 17.5N 006 20 37.66E
 LOC/ILS BT A8W 110.7 35 44 34 2N 006 17 37 07E
 DME BT PON Ch34X 35 45 26 5N 006 19 14 33E
OBS Cheminement VFR et points de compte rendu obligatoires dans la CTR.
 Présence d'animaux et concentration d'oiseaux (cigogne) sur l'aire de mouvement.

BATOURI CAMEROUN CIV * 04 28 00N 014 22 00E **FKKI**
 FIR Brazzaville 2152 ft (77 hPa) TPH : (26 21 62)
HOR 0700-1500
AGA Piste 02/20 1900 X 38 BL 33 t/RSI
COM AFIS Batouri Info A3E 118.3
OBS AVA. SSIS réduite. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste. Réf AIC 20/A/20FC, AD non opérationnel.

BAUCHI/Sir Abubakar Tafawa Belawa NIGERIA CIV 10 28 58N 009 44 38E **DNBC**
 FIR KANO 1965 ft (70 hPa)
HOR 0600-1800
AGA Piste 17/35 3400 X 45 PM PCN 100 B (P35) 5, 15
 17/35 TORA/LDA 11155ft/3400m TODA/ASDA 11549ft/3520m.
COM TWR Bauchi Twr. A3E 124.5 119.6 121.7
NAVAID VOR/DME BCH. A9W/PON 115.6/Ch.103X 10 27 24.6N 009 44 54.2E
 ILS/DME IBT. A8W/PON 111.3/332.3/Ch.50X 10 30 02.4N 009 44 27.0E
 NDB BU NON/A1A 323KHz 10 30 28.1N 009 44 22.6E
OBS Concentration d'oiseaux aux abords de l'aérodrome.

BEALANANA/Ankaizina MADAGASCAR CIV 14 32 34S 048 41 30E* **FMNB**
 FIR Madagascar 3674 ft (131 hPa)
HOR 0400-1400
AGA Piste 17/35 1215 X 30 BLG 5.7 t/0.27 MPA
OBS Tour de piste obligatoire avant atterrissage.
 AD sans assistance au sol.
 Apparition d'entraves majeures dans l'aire de manoeuvre.

BEAUFORT WEST AFRIQUE DU SUD CIV 32 18 00S 022 40 00E **FABW**
 FIR Cape Town 2929 ft (102 hPa) TPH : (023) 415 2121
HOR HJ/HN/PN recommandé
AGA Piste 08/26 1646 X 26 BGR LCN 16 B 2,16,12
 08/26 TORA/TODA/ASDA/LDA 4872ft/1485m.
 S.A.S. F : AVGAS 100 O : ASO 100, W 100.

BEBI/Bebi airstrip NIGERIA (ER.) CIV 06 37 17N 009 19 08.9E **DNBB**
 FIR Kano 919 ft (32 hPa) TPH : +234 802 999 8853 / 708 387 4320
HOR 0600-1800 AD.
AGA Piste 10/28 1700 X 23 PM B 2, 3
COM TWR Bebi Twr. A3E 120.8 122.8
NAVAID DVOR/DME BEB A9W/PON 112.9/Ch 76X 06 37 28 4N 009 17 58 1E
 ILS/DME 10 TST A8W/PON 111.9/331.1/Ch 56X 06 37 11 0N 009 19 47 1E
 NDB NON/A1A 06 22 57.7N 009 22 26.5E

B

BECHAR/Boudghene ALGERIE 31 39 02N 002 15 11W **DAOR**
B. A. LOTFI TPH/FAX : (049) 22 19 09
 FIR Alger 2657 ft (95 hPa) TWR : (049) 22 19 10
HOR H24
AGA Piste 06/24 3622 X 45 PM/PB B 2,3,6,11,12
 PCN : de 0 A 315M (58R/C/W/T) / de 315 A 3322M (53F/B/W/T)
 de 3322 A 3622M (58R/C/W/T)
 06 TORA/TODA/ASDA/LDA 11880ft/3622m.
 24 TORA/TODA/ASDA 11880ft/3622m LDA 10896ft/3322m
 18/36 3000 X 45 PM/PB B 2,3,6,11,12,13,15
 PCN : de 0 A 300M (42R/B/W/T) / de 300 A 2700M (54F/B/W/T)
 de 2700 A 3000M (42R/B/W/T)
 18/36 TORA/TODA/LDA 9843ft/3000m ASDA 10171ft/3100m.
 S.A.S F : Jet A1
COM TWR Bechar Twr. A3E 118.7 119.7 (s)
NAVAID VOR/DME BCR A9W 113.9/Ch 86X 31 41 05N 002 15 41W
 NDB BCR NON A2A 407.0 31 40 00N 002 14 30W
 ILS/DME BC. A8W/PON 108.0/334.7/Ch18X 31 37 45N 002 15 40W
OBS **AÉRODROME MIXTE.** AD situé dans une zone interdite DA-P67. Présence d'oiseaux ainsi que de chiens errants dans les environs de l'AD.

BEDA M3 L.A.J. CIV 28 30 12.01N 019 00 10.05E **HL74**
 FIR Tripoli 499ft (18 hPa)
AGA Piste 17/35 2284 X 47 PM B 15
 17/35 TODA/LDA 7495ft/2284m
NAVAID NDB XS NON/A2A 365.0 28 30 00.00N 019 00 00.00E

BEFANDRIANA/ MADAGASCAR CIV 15 12 00S 048 29 00E* **FMNF**
Avaratra 820 ft (29 hPa)
 FIR Madagascar
HOR 0400-1400
AGA Piste 17/35 1270 X 50 BLS 5.7 T/0.27 MPA
OBS Tour de piste obligatoire avant atterrissage. AD sans assistance au sol. AVA.
 Apparitions d'entraves dans l'aire de manoeuvre.

BEICA ETHIOPIE CIV 09 21 00N 034 31 00E **HABE**
 FIR Addis-Abeba 5410 ft (193 hPa) TPH : 610277
HOR HJ.
AGA Piste 15/33 1331 X 45 Herbe
 18/36 TORA/TODA/ASDA/LDA 4367ft/1331m

BEIRA MOZAMBIQUE CIV 19 47 45S 034 54 17E **FQBR**
 FIR Beira 36 ft (1 hPa) TPH : 258 23 301071/2
HOR H24
AGA Piste 06/24 920 X 45 PM/PB 6 t/RSI B 1
 06/24 TORA/TODA/ASDA/LDA 3018ft/920m
 12/30 2400 X 45 PM/PB PCN 44 F/A/X/U B 2,3,6,7,11,12,15
 12 TORA/ASDA/LDA 7874ft/2400m TODA 8858ft/2700m
 30 TORA/ASDA/LDA 7874ft/2400m TODA 10827ft/3300m
 S.A.S. F : Jet A1 AVGAS O : NIL
COM ACC A3E 127.7
 APP Beira App. A3E 119.7
 TWR Beira Twr. A3E 118.1
NAVAID NDB BR. NON/A2A 327.0 19 46 54S 034 51 01E
 DVOR/DME VBR. A9W/PON 113.7 19 47 14S 034 52 16E
 LLZ BR. A3E 110.3 19 47 59S 034 55 17E

BEJAIA/Soummam ALGERIE CIV 36 42 43N 005 04 10E **DAAE**
 FIR Alger 20 ft (0 hPa) TPH/FAX : (034) 18 30 29/31
HOR H24
AGA Piste 08/26 2400 X 45 PB PCN 46/F/C/W/T B 2,3,12,15
 08 TORA/TODA/ASDA/LDA 7874ft/2400m.
 26 TORA/TODA/LDA 7874ft/2400m ASDA 8071ft/2460m.
 S.A.S. F : JET A1 O : NIL
COM TWR Bêjaia Twr. A3E 118.9 119.7 (s)
NAVAID NDB BJA NON/A2A 423.0 36 42 55.5N 005 04 36.0E
 ILS/DME BJ. A8W/PON 110.5/Ch.42X/329.6 36 42 36.3N 005 03 13.4E
 VOR/DME BJA A9W/PON 113.0/Ch.77X 36 42 52.5N 005 04 49.5E
OBS Présence d'animaux sauvages sur l'aire de manœuvre. Concentration d'oiseaux sur l'aérodrome (mouettes).

BEKILY* MADAGASCAR CIV 24 14 10S 045 18 17E **FMSL**
 FIR Antananarivo 1270 ft (45 hPa)
HOR 0400-1400
AGA Piste 03/21 1280 X 40 BLG 5.7 t/0.27 MPA
 13/31 780 X 35 BLG 5.7 t/0.27 MPA
OBS Tour de piste obligatoire avant atterrissage. AVA. AD sans assistance au sol.

BELABO CAMEROUN CIV 04 54 49.21N 013 16 41.85E **FKBE**
 FIR Brazzaville 2231 ft (80 hPa)
AGA Piste 17/35 900 X 30 BLG

BENGHAZI/Benina* L.A.J. CIV 32 05 51N 020 16 15E **HLLB**
 FIR Tripoli 433 ft (15 hPa) TPH : (218) 61 97147/95893
HOR H 24.
AGA Piste 15L/33R 3355 X 45 PM/PB LCN 90 B 5,6,7,9,11,12,13
 15R/33L 3355 X 45 PM/PB LCN 77 B 4,5,12,13,15
 S.A.S. F : 100-130, Jet A1 O : tous grades
COM APP/TWR Benina Twr. A3E 118.1 121.3
 SOL Benina Sol A3E 121.9
 VOLMAT Le Caire
NAVAID L(P33L) BS. NON/A2A 257.0 32 01 30N 020 19 05E
 L(P15R) BNR. NON/A2A 278.0 32 10 18N 020 13 12E
 VOR(P33R) BNA. A9W/PON 117.4/Ch.121X 32 07 22N 020 15 41E
 ILS(P15L) BNI. A8W 110.3 32 04 55N 020 16 59E
OBS ACFT survolant TCA jusqu'au niveau FL 400 doit contacter Benghazi Contrôle à la limite de TCA

BENGUELA ANGOLA CIV 12 36 32.49S 013 24 13.36E **FNBG**
 FIR Luanda 118 ft (4 hPa) TPH : (244) 2414
HOR HJ.
AGA Piste 14/32 1620 X 30 PM DC.6 B 1,4,13
 14 TODA 5500ft/1676m LDA 5315ft/1620m
 32 TODA 5643ft/1720m LDA 5315ft/1620m
 S.A.S. F : AVGAS 80-100 LL - F 40 O : O 117,125
COM AFIS Rio A3E 118.7
NAVAID NDB BG. NON/A2A 372.0 12 36 29.27S 013 24 19.43E

BENI MAVIVI CONGO (Rép. Dém.) CIV 00 3437 53N 029 2812 77E **FZNP**
 FIR Kinshasa 3497 ft (125 hPa) TPH : 0814277235
HOR HJ
AGA Piste 11/29 2000 X 30 5T/RSI
COM A/G Beni Mavivi Twr. A3E/J3E 118.3 10030

BENI-MELLAL* MAROC CIV 32 24 07N 006 18 58W **GMMD**
 FIR Casablanca 1699 ft (60 hPa) TPH : +212 (0) 5 23 51 62 90
 FAX : +212 (0) 5 23 51 65 97

HOR (1) HJ (SR/SS)
AGA Piste 05/23 2490 X45 PB B9,11,15
 PCN 0 à 1200m 54/F/C/W/T 1200m à 2490m 64/F/A/W/T
 05 TORA/TODA/ASDA/LDA 8169ft/2490m
 23 TORA/TODA/LDA 8169ft/2490m ASDA 8366ft/2550m.

COM TWR (1) Béni Mellal Twr. A3E 119.0
 EMERG A3E 121.5

NAVAID DVOR/DME BML A9W/PON 113.100/Ch.78X 32 25 00.75N 006 17 52.88W

OBS Aérodrome utilisable après autorisation du gouverneur de Béni-Mellal.
 (1) Heure locale, En dehors de ces horaires O/R au commandement AD 24H à l'avance.

BENIN NIGERIA (F.R.) CIV 06 19 00N 005 35 56E **DNBE**
 FIR Kano 259 ft (9 hPa) TPH : +234 805 9037 090 - 703 8311 108

HOR 0600/1800

AGA Piste 05/23 2400 X 45 PM/PB LCN 55 B 5,15
 05/23 TORA/TODA/ASDA/LDA 7874ft/2400m

S.A.S. F : NIL O : NIL

COM TWR Bénin Twr. A3E 122.5

NAVAID ILS/LLZ IBE A8W/PON 109.7 06 18 28.9N 005 35 24.9E
 VOR/DME BEN. A9W/PON 116.5/Ch.112X 06 17 01.1N 005 33 28.6E

OBS Concentration d'oiseaux aux abords de l'aérodrome.

BENINA L.A.J. MIL 32 05 48.50N 020 16 10.42E **HLLB**
 FIR Tripoli 433ft (15 hPa) TPH : 061 3350092/93

HOR H24.

AGA Piste 15R/33L 3600 X 45 PM/PB B 2,4,5,11,12,15
 15R/33L TORA/TODA/ASDA/LDA 11811ft/3600m
 15L/33R 3600 X 45 PM/PB
 15L/33R TORA 11811ft/3600m TODA/ASDA 12795ft/3900m
 LDA 10991ft/3350m

S.A.S. F : Jet A1, AVGAS 100 O : NIL

COM APP Bénina App. A3E 125.7
 TWR Bénina Twr. A3E 121.3 118.1
 SOL Bénina Sol A3E 121.9

NAVAID VOR/DME BNA. A9W/PON 117.4/Ch 121X 32 07 30.00N 020 15 12.00E
 NDB BNA NON/A2A 342.0 32 05 24.00N 020 15 42.00E
 L BN NON/A2A 362.0 32 10 20.00N 020 13 15.00E
 L BS NON/A2A 257.0 32 01 30.00N 020 19 05.00E
 ILS IBNI A8W/PON 110.3/335.0 32 04 55.00N 020 16 59.00E
 L BNR A9W/PON 278.0 32 10 18.00N 020 13 12.00E

BENI WALID L.A.J. MIL 31 44 21.20N 013 57 14.40E **HL54**
 FIR Tripoli 985ft (35 hPa)

AGA Piste 18/36 1800 X 43 PM
 18/36 TODA/LDA 5905ft/1800m

S.A.S. F : Type inconnu

NAVAID VOR/DME WLD. A9W/PON 115.9/Ch 106X 31 46 57.07N 014 00 33.95E
 NDB WLD. NON/A2A 265.0 31 44 00.00N 014 01 00.00E

BENSLIMANE MAROC CIV 33 39 16N 007 13 33W **GMMB**
 FIR Casablanca 627 ft (22 hPa) TPH : +212 (0)5 23 29 07 48/50
 FAX : +212 (0)5 23 29 07 90

HOR (2) 0700-2200

AGA Piste 14/32 3046 X 45 PM PCN 52/F/B/W/T B 2,4,5(P32),12,15
 14 TORA/LDA 9993ft/3046m TODA/ASDA 10243ft/3122m
 32 TORA 9993ft/3046m TODA 10977ft/3346m ASDA 10243ft/3122m
 LDA 9186ft/2800m

S.A.S. F : Jet A1 - Avgas 100LL O : NIL

COM TWR (3) Benslimane Tour. A3E 118.2 121.5 (Emerg)
 APP (1) Mohammed V App. A3E 119.9 121.3 (Secours)

NAVAID L (1) CAE. NON/A2A 275.0 33 36 57.0N 007 06 48.7W
 VOR/DME (1) BNS A9W/PON 117.45/Ch 121Y 33 38 30.5N 007 12 28.8W

OBS Interdit aux avions non munis de fréquence TWR.
 (1) H24.
 (2) Heure locale. En dehors de ces horaires O/R du CDT 24H à l'avance.
 (3) 0700-2200 heure locale.

BERBERA SOMALIE CIV/MIL 10 23 00N 044 57 00E **HCMI**
 FIR Mogadishu 29 ft (1 hPa)

HOR 0330-1430 PPR.

AGA Piste 05/23 4150 X 50 PM B 707 B 4,5(P23),13
 05/23 TORA/TODA/ASDA/LDA 13583ft/4140m

COM TWR Baidoa Twr A3E 118.7
 AFIS Baidoa Info A3E 123.9

NAVAID NDB BB NON/A2A 385.0 10 23 00N 044 58 00E

BERBERATI CENTRAFRIQUE(Rép) CIV 04 13 34N 015 47 08E **FEFT**
 FIR Brazzaville 1929 ft (69 hPa) TPH : 64 13 00

HOR HJ et O/R à FEFFYDYX avant 1200.

AGA Piste 16/34 1660 X 30 PM C.160

S.A.S. F : 100 LL O : NIL

COM AFIS Berberati Info A3E 118.3

NAVAID VOR BT. A9W 113.9 04 13 45.70N 015 47 01.80E

OBS Aérodrome fermé la nuit. Utilisable sur demande. VOR : P.50W-120m. seuil 17 QDR 297°. Consignes particulières (voir carte à vue).

BEROROHA/Antsoa* MADAGASCAR CIV 21 36 21S 045 08 09E **FMSB**
 FIR Antananarivo 820 ft (29 hPa)

HOR 0400-1400.

AGA Piste 018/198 950 X 30 BL 5.7 T/0.27 MPA

OBS Tour de piste obligatoire avant atterrissage. AD sans assistance au sol.
 En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BERTOUA* CAMEROUN CIV 04 32 59.66N 013 43 33.30E **FKKO**
 FIR Brazzaville 2133 ft (76 hPa)

HOR 0800-1600.

AGA Piste 16/34 1800 X 45 PA: 100/- BL B.737
 16 TORA/LDA 5906ft/1800m TODA/ASDA 6234ft/1900m
 34 TORA/TODA/ASDA/LDA 5906ft/1800m

COM AFIS Bertoua Info A3E 118.7

OBS AVA.

B

BETHLEHEM AFRIQUE DU SUD CIV 28 14 55S 028 20 10E **FABM**
 FIR Bloemfontein 5561 ft (187 hPa) TPH : (058) 303 5732
 FAX : (058) 303 4810
HOR H 24.
AGA Piste 11/29 1194 X 15 PM B 2
 13/31 1279 X 45 BL GS LCN 16
NAVAID NDB (1) BM. NON A2A 342.5 28 14 59.21S 028 20 01.04E
OBS (1) Privé.
 E-mail : traseobi@dihlabeng.co.za

BETIOKY MADAGASCAR CIV 23 44 01S 044 23 27E **FMSV**
 FIR Antananarivo 919 ft (33 hPa)
HOR 0400-1400
AGA Piste 15/33 1330 X 30 BLG 5.7v/0.27 MPA
OBS Tour de piste obligatoire avant atterrissage. AD sans assistance au sol. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance et/ou l'état de la piste. AVA.

BETOU CONGO(Rép) 03 03 00N 018 30 00E* **FCOT**
 FIR Brazzaville 1168 ft (42 hPa)
AGA Piste 09/27 1000 X 40 BSA 2 TN
OBS Aéroport fermé à la CAP. Tour de piste obligatoire. Si pluie piste praticable 10h après.
 En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BETROKA MADAGASCAR CIV 23 16 28S 046 07 30E **FMSE**
 FIR Antananarivo 2841 ft (101 hPa)
HOR 0400-1400
AGA Piste 02/20 1300 X 30 BLG 5.7v/0.27 MPA
 08/26 1200 X 30 BLG 5.7v/0.27 MPA
OBS AD ouvert à la CAP. AD sans assistance au sol. AVA.

BHISHO * AFRIQUE DU SUD CIV 32 53 42S 027 17 06E **FABE**
 FIR Port Elizabeth(2) 1950 ft (70 hPa) TPH : (040) 659 1000/1151
HOR Lun-Ven : 0400-1600 / Sam-Dim : 0500-1000
AGA Piste 08/26 2502 X 60 PM ASPH LCN 100/F/B/W/T
 08/26 TORA/TODA/ASDA/LDA 8208ft/2502m
 S.A.S. F : NIL O : NIL
COM TWR Bisho Twr. A3E 120.6
NAVAID VOR/DME BOV. A9W/PON 112.4/Ch.71X 32 54 22.72S 027 16 10.00E
 ILS BOI A8W 110.5 32 53 23.82S 027 17 32.07E
OBS (1) HN - O/R.
 (2) Province du Ciskei.

BIDA NIGERIA (ER.) CIV 09 06 00N 006 01 00E **DNBI**
 FIR Kano 450 ft (16 hPa)
AGA Piste 05/25 1100 X 46 BL
NAVAID NDB BD. NON/A2A 328.0 09 06 00N 006 01 00E
 VOR/DME BD. A9/P2 112.7/Ch.74X 09 03 00N 006 06 00E

BIDOUNGUI GABON CIV 01 47 00S 013 03 00E* **FO04**
 FIR Brazzaville 1995 ft (71 hPa)
AGA Piste 09/27 1380 X 35 BLA DC 3
OBS CO.MILOG

BILTINE*	<u>TCHAD</u>	CIV	14 31 00N 020 54 00E	FTTE
FIR N'Djamena	1680 ft (60 hPa)			
AGA Piste	09/27 1250 X 35	BA	DC 3	
BIRAO	<u>CENTRAFRIQUE(Répp)</u>	CIV	10 14 00N 022 43 00E *	FEFI
FIR N'Djamena	1696 ft (61 hPa)			
HOR	O/R.			
AGA Piste	06/24 1800 X 35	BL	DC.4	
S.A.S.	F : 100/130 (MIL).			
NAVAID NDB *	BO.	NON/A1A 298		10 17 00N 022 47 00E
OBS AVA.				
BIRD ISLAND	<u>SEYCHELLES(ile)</u>	CIV	03 43 33S 055 12 06E	FSSB
FIR Nairobi	6 ft (0 hPa)		TPH : (248) 323322	
HOR	HJ (1).			
AGA Piste	06/24 920 X 23		Herbe roulée	
	06/24 TORA/ASDA/LDA	3018ft/920m	TODA 4528ft/1380m	
OBS AD PRIVE.	(1) Service DE Seychelles APP.			
BIR EZZOBAS	<u>TUNISIE</u>	CIV	31 59 00N 009 34 00E	
FIR Tunis	827 ft (30 hPa)		TPH : (216) 71 794 424	
HOR	HOR (1).			
AGA Piste	09/27 1250 X 50	BAS	13 T	
OBS TERRAIN VFR.	(1) Utilisable par temps sec. Se renseigner auprès de l'administration de l'aviation civile.			
BIR MOGHREIN	<u>MAURITANIE</u>	CIV/MIL25	14 00N 011 35 00W *	GQPT
FIR Dakar	1194 ft (43 hPa)			
HOR	HJ. Sam : 0800 - 1600			
AGA Piste	002/182 1800 X 20	PM	DC 3	
COM AFIS	Bir Moghrein Info	A3E	118.9	
A/G	Bir Moghrein Rio	J3E	5680	
BIRNIN KEBBI/ Sir Ahmadou Bello	<u>NIGERIA (FR.)</u>	CIV	12 28 45N 004 22 10E	DNBK
FIR Kano	775 ft (27 hPa)		TPH : +234 803 598 1380 / 808 060 4500	
HOR	0600-1800			
AGA Piste	06/24 3100 X 60	PM/PB	PCN 60	B2, 3, 5, 15
	06/24 TORA/TODA/ASDA/LDA	10171ft/3100m		
COM TWR	Kebbi Twr. A3E	119.2 118.2 121.7 121.5 126.8		
NAVAID DVOR/DME	BIK A9W/PON	112.2/Ch 59X		12 29 27.3N 004 23 24.4E
ILS/DME	IRK A8W/PON	110.5/329.6/Ch 42X		12 29 15.1N 004 23 02.9E
OBS Concentration d'oiseaux aux abords de l'aérodrome.				
BIR UMRAN	<u>LIBYE</u>	CIV	26 19 56.79N 013 25 19.59E	HL7I
FIR Tripoli	1400 ft (50 hPa)			
HOR	O/R.(1)			
AGA Piste	13/31 1500 X 30	PB		
	13/31 TODA/LDA	4920ft/1500m		
OBS (1) Demander autorisation diplomatique aux autorités civiles et s'acquitter des taxes d'atterrissage.				

BISKRA/ ALGERIE CIV 34 48 06N 005 44 30E **DAUB**
Mohamed Khider TPH/FAX : (033) 54 30 05
TWR : (033) 54 30 06

FIR Alger 289 ft (10hPa)
HOR 0700-1900 (1)
AGA Piste 13/31 3100 X 45 PB B 2,3,4,12,15
13 de 0 à 150M : 52 R/C/W/T, de 150M à 3100M : 60 F/C/W/T
31 PCN 60 F/C/W/T
13 TORA/TODA/LDA 10171ft/3100m ASDA 10827ft/3300m.
21 TORA/TODA/LDA 10171ft/3100m ASDA 10499ft/3200m.

S.A.S F : Jet A1
COM TWR (1) Biskra Twr. A3E 118.5 119.7 (s)
NAVAID VOR/DME BIS. A9W/PON 115.0/Ch 97X 34 46 33N 005 45 49E
ILS (P31) BI. A8W 110.9/330.8/Ch 46X 34 48 12N 005 43 24E

OBS (1) Vendredi et Samedi 0600-1900.
AD MIXTE. Présence d'animaux sur l'AD.

BISSAU GUINEE BISSAU CIV 11 53 19N 015 39 20W **GGOV**
Oswaldo Vieira 128 ft (4 hPa)

FIR Dakar
HOR H12 (0700-1900)
Prolongation d'ouverture O/R à GOOYYDYX 2HR avant la fermeture.

AGA Piste 03/21 3200 X 45 PM PCN 35/F/B/X/U B 2,3,5,7(P21),15
03 TORA/LDA 10499/3200m TODA 11811ft/3600m ASDA 10827ft/3300m.
21 TORA/LDA 10499/3200m TODA 11155ft/3400m ASDA 10827ft/3300m.

S.A.S. F : JET A1.
COM APP Bissau Twr. A3E 123.9
TWR Bissau Twr. A3E 124.3
NAVAID VOR/DME BIS. A9W/PON 114.3/Ch.90X 11 55 14.29N 015 38 41.43W
ILS/DME21 IBS. A8W/PON 109.3/332/Ch30X 11 52 43.41N 015 39 33.12W

OBS AD interdit aux aéronefs non munis de radiocommunications bilatérales.
Demande d'autorisation d'au moins 48H pour les vols non réguliers.
Le survol à basse altitude de la ville est interdit.
La vent arrière QFU21 main gauche est interdite.

BLANTYRE/ MALAWI CIV 15 40 47S 034 58 03E **FWCL**
CHILEKA

FIR Lilongwe 2555 ft (90 hPa) TPH : 265 (0)1 692 244/692 231/692 319
FAX : 265 (0)1 692 347

HOR(1) 0530/1500 AD - 0400-1700 ATS
AGA Piste 15/33 1372 X 30 PM PCN 15 F/A/Y/T
15 TORA/TODA/ASDA/LDA 4501ft/1372m
33 TORA/ASDA/LDA 4501ft/1372m TODA 5512ft/1680m
10/28 2325 X 30 PM PCN 50 F/A/W/T B 2,5(P10),13,15
10 TORA/LDA 7628ft/2325m TODA 8350ft/2545m ASDA8028ft/2447m
28 TORA/ASDA/LDA 7628ft/2325m TODA 8678ft/2645m

S.A.S. F : Jet A1, 100 LL O : D 100, 100 eau/Méthanol 45/55
COM APP/TWR Chileka App/Twr A3E 124.9 118.1
NAVAID L NC. NON/A2A 356.0 15 40 36S 034 57 12E
NDB CL. NON/A2A 253.0 15 40 51S 034 57 30E
VOR/DME VCL. A9W/PON 113.3/Ch.80X 15 40 22S 034 54 59E
ILS/GP (P10) ICL. A8W 110.3/335.0/75.0 15 40 47S 034 58 54E

OBS RWY 10&15 : circuit main gauche RWY 28&35 : circuit main droite
E-mail : pesi@malawi.net / aischileka@gmail.com
(1) O/T, service O/R, autorisation auprès du directeur de l'aviation civile ou du CDT d'AD.

BO SIERRA LEONE CIV 07 56 56.67N 011 45 44.63W **GFBO**
 FIR Roberts 328 ft (11 hPa)
HOR HS jours de la semaine, fermé le dimanche.
AGA Piste 04/22 1220 X 23 BL HS 748
COM TWR Bo Twr. A3E 118.1
 A/G (1) Bo Rio J3E 6638
NAVAID NDB SLB. NON/A2A 260 07 57 54N 011 44 54W
OBS (1) HT.

BOBO DIOULASSO BURKINA FASO CIV 11 10 03N 004 19 16W **DFOO**
 FIR Dakar 1512 ft (54 hPa) TPH : (226) 20 97 00 70 / 01 40
 FAX : (226) 20 97 29 26
HOR(1) Lun-Dim : 0600-2000
AGA Piste 06/24 3300 X 45 PM PCN 57/F/B/X/T B 2,3,4,5,12,15(P24)
 06/24 TORA/TODA/LDA 10827ft/3300m ASDA 11089ft/3380m.
 S.A.S. F : AVGAS 100 LL - JET A1 O : NIL
COM TWR Bobo Twr. A3E 119.7
 A/A Bobo Radio J3E 6673
NAVAID VOR/DME BD. A9W/PON 114.7/Ch.94X 11 08 42.10N 004 21 03.10W
 ILS/DME 06 BO. A8W/PON 109.7/333.2/Ch34X 11 10 15.70N 004 18 58.60W
OBS (1) HS et O/R - Lun au Dim : 0600/2000. Possibilité de prolongation d'ouverture O/R à DFFDYDYX et DFOOYDYX au moins 2 heures avant la fermeture.
 Tour de piste à gauche au QFU 06. Survol du camp militaire interdit en dessous du FL 045.
 AD interdit aux ACFT non munis de radiocommunications bilatérales. Les ACFT non munis de radio doivent se conformer aux instructions du contrôle avant le vol.
 E-mail : asecnadfoo@gmail.com

BOCARANGA CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 06 55 00N 015 37 00E* **FEGC**
 FIR Brazzaville 3465 ft (124hPa)
AGA Piste 10/28 1200 X 30 BLAS DC 3
OBS En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.
 AVA.

BOENDE CONGO (Rép.Démo) CIV 00 14 00S 020 52 00E **FZGN**
 FIR Kinshasa 1168 ft (42 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 07/25 1400X 45 BL 10 t/RSI
COM AFIS Boende Afis A3E 118.7
NAVAID L (1) BE. NON/A2A 285.0 00 14 00S 020 52 00E
 NDB (1) BDE. NON/A1A 388.0 00 14 00S 020 49 00E
OBS (1) 0700/1100.

BOGHE MAURITANIE CIV 16 38 00N 014 12 00W* **GQNE**
 FIR Dakar 65 ft (2 hPa)
AGA Piste 03/21 950 X 50 BL DC 3
OBS En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BOKE/Baralande GUINEE (Rép) CIV 10 57 21.79N 014 18 24.77W **GUOK**
 FIR Roberts 300 ft (10 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 02/20 1555 X 40 BL AN.24 B 1
COM TWR(1) Boke Twr. A3E/J3E 119.7
 AFIS Boke info A3E 6589
NAVAID NDB OK. NON/A1A 382.0 10 57 21.79N 014 18 24.77W
OBS (1) HS et O/R PN 24 h à CONAKRY/Gbessia (GUCY).

B

BOKORO* TCHAD CIV 12 23 00N 017 04 00E **FTTK**
 FIR N'Djamena 984 ft (35 hPa)
AGA Piste 05/23 1145 X 24 BL/BB DC 3
OBS En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.
 AVA.

BOMA CONGO (Rép.Démo) CIV 05 52 00S 013 04 00E **FZAJ**
 FIR Kinshasa 26 ft (0 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 03/21 1100 X 20 BL 5 t/RSI
 S.A.S. F : 100 LL.
COM A/G Boma Rio A3E 118.9
NAVAID NDB BOM. NON/A1A 392.0 05 51 00S 013 04 00E

BONDOUKOU/Soko COTE D'IVOIRE CIV 08 00 41N 002 45 53W **DIBU**
 FIR Dakar 1207 ft (43 hPa)
AGA Piste 02/20 1500 X 40 BL DC.3
COM A/G Info A3E 118.2

BONGOR* TCHAD CIV 10 17 00N 015 23 00E **FTTB**
 FIR N'Djamena 1076 ft (38 hPa)
AGA Piste 09/27 1600 X 30 BR DC 4 PA: 100/100
OBS AVA. Fermé à la CAP. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BONNY/Finima Airstrip NIGERIA CIV 04 24 18N 007 10 52E **DNFB**
 FIR Kano 15 ft (0 hPa) TPH : (+234) 80 35 35 45 04
HOR 0600 - 1800
AGA Piste 04/22 1300 X 30 PCN 38 B 5, 12, 15
 04 TORA/TODA 5249ft/1600m ASDA 5577ft/1700m LDA 4593ft/1400m.
 22 TORA/TODA 4593ft/1400m ASDA 5577ft/1700m LDA 5249ft/1600m.
COM TWR Finima Twr. A3E 119.4
NAVAID NDB FB NON/A1A 332.0 04 24.2287N 007 10.5820E
OBS AD PRIVE. Concentration d'oiseaux aux abords de l'aérodrome.

BONTHE SIERRA LEONE CIV 07 31 59N 012 30 12W **GFBN**
 FIR Roberts 14 ft (0 hPa)
HOR HS jours de la semaine, fermé le dimanche
AGA Piste 16/34 1097 X 23 PB HS 748

BORANA KENYA CIV 00 13 50.1N 037 17 03.0E **HKBK**
 FIR Nairobi 6100 ft (218 hPa)
HOR HJ
AGA Piste 03/21 1000 X 35 Sol en terre noire 2.5 t/RSI
OBS AD PRIVE.

BORJ/El Amri TUNISIE CIV 36 43 16N 009 56 36E **DTTI**
 FIR Tunis 109 ft (4 hPa) TPH : (216) 71 542 138 / 319 (CDT)
 FAX : (216) 71 542 766
HOR Lun-Ven : 0600/1700 et Sam : 0600/1200, Dim et JF : Nil
 Eté (Juillet-Aout) et Ramadan Lun-Ven : 0600/1200, Dim et JF : Nil.
AGA Piste 12/30 1100 X 30 PM 5.7t/0.59MPa
 12/30 TORA/TODA/LDA 3608ft/1100m ASDA 3805ft/1160m
COM TWR Borj El Amri Twr. A3E 123.0

BORDJ MOKHTAR ALGERIE CIV 21 22 30N 000 55 26E **DATM**
 FIR Alger 1302 ft (46 hPa) TPH : (049) 98 91 10 / 94 86 / 95 02
HOR 0600/1800 (1)
AGA Piste 08/26 3000 X 45 PB 66 F/B/W/T B 2,3,12
 08/26 TORA/TODA/LDA9843ft/3000m ASDA 10171ft/3100m
 S.A.S. F : Jet A1.
COM FIS B. Mokhtar Rio. J3E 8894
 TWR B. Mokhtar Twr. A3E 118.3 (s) 119.7
 VDF B. Mokhtar Gonio A3E 118.3 (s) 119.7
NAVAID NDB MOK. NON/A2A 304.0 21 22 20.20N 000 55 10.69E
 VOR/DME MOK. A9W/PON 114.0/Ch.87X 21 22 57.36N 000 57 02.49E
OBS (1) En dehors de ces heures un PN avant 15h00 adressé à DATMYDYD pour les vols non réguliers.

BORG El Arab Intl EGYPTE CIV 30 55 05N 029 41 45E **HEBA**
 FIR Le Caire 177 ft (6 hPa) TPH : (03) 4631010/11/03/01
 FAX : (03) 4631002/4631008
HOR H 24.
AGA Piste 14/32 3400 X 45 PM PCN 55/F/B/W/U B 4,7,12,13,15
 14/32 TORA/TODA/ASDA/LDA 11155ft/3400m
 S.A.S. F : JET A1 O : NIL
COM APP Borg El Arab App. A3E 122.8
 RADAR APP Alex Rdr A3E 122.3 122.8
 TWR Borg El Arab Twr A3E 119.1
 GND CLT Borg El Arab Gnd A3E 121.9
NAVAID ILS/DME BIL A8W/PON 111.3/332.3/Ch50X 30 55 57.2N 029 40 59.4E

BOSASO SOMALIE CIV 11 16 36N 049 08 08E **HCMF**
 FIR Mogadishu TPH: +252-90-7791233
HOR 0330-1430
AGA Piste 09/27 2400 X 45 ASPH
 09/27 TORA/TODA/ASDA/LDA 7874ft/2400m
 S.A.S. F : JET A1 O : NIL
COM TWR Bosaso TWR A3E 120.9
OBS Email: Moocaadgen@gmail.com

BOSONDJO CONGO (Rép.Démo) CIV 01 52 00S 021 47 00E **FZGB**
 FIR Kinshasa 1312 ft (47 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 14/32 1200X XX Herbe 5 t/RSI
COM A/G (1) Bosondjo Rio A3E 113.1
OBS (1) 0500/1900.

BOSSANGO CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 06 30 00N 017 26 00E* **FEFS**
 FIR Brazzaville 1637 ft (58 hPa)
AGA Piste 11/29 1800 X 30 BLA DC 4
OBS AVA

BOUAKE COTE D'IVOIRE CIV 07 45 09N 005 04 04W **DIBK**
 FIR Abidjan 1230ft (44 hPa) TPH : +225 21 20 34 45/41
HOR 0700-2000 - O/T : O/R à DIBKYDYX avant 1600.
AGA Piste 03/21 3300 X 45 PM PCN 64/F/B/W/U B 2,3,5 (P21),12
 03/21 TORA/LDA 10827ft/3300m TODA 12106ft/3690m
 ASDA 11778ft/3590m
COM TWR Bouake Twr A3E 118.9
NAVAID VOR/DME BKY. A9W/PON 115.1/Ch 98X 07 44 50.24N 005 04 29.79W
OBS AVA.

BOUAR CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 05 57 01.28N 015 38 23.37E **FEFO**
 FIR Brazzaville 3353 ft (120 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 16/34 1900 X 35 PM/BL (1) C 160 PA: 100/100
 S.A.S. F : 100LL
COM AFIS VSAT A3E 127.1
NAVAID NDB FBU. NON/A1A 388.0 05 57 17N 015 38 33E
OBS (1) Bitume sur 300m à chaque extrémité

BOUARFA MAROC CIV 32 30 52N 001 58 42W **GMFB**
 FIR Casablanca 3680ft (131 hPa) TPH/FAX : + 212 (0)5 36 79 75 54/53
HOR MON-FRI 0830-1630 (1).
AGA Piste 09/27 3200 X 45 PB PCN 67/F/B/W/T B 2, 4, 12, 15,
 09/27 TORA/LDA 3200m/10498ft TODA 3400m/11155ft
 ASDA 3260m/10695ft
COM APP (2) Bouarfa App. A3E 119.1
 TWR (2) Bouarfa TWR A3E 118.0
NAVAID VOR/DME BRF. A9W/PON 117.0/Ch117X 32 30 51.46N 002 01 49.72W
OBS (1) Heure locale. Activation possible SR-SS, y compris week-end et JF après demande auprès du
 CDT d'AD 24H à l'avance.
 (2) 0830-1630 heure locale.

BOUCA CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 06 31 00N 018 16 00E* **FEGU**
 FIR Brazzaville 1532 ft (55 hPa)
AGA Piste 16/34 1260 X 45 BLA DC 3
OBS AVA. Consignes particulières (voir carte à vue).
 En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BOUNA/Téhini COTE D'IVOIRE CIV 09 16 00N 003 02 00W * **DIBN**
 FIR Dakar 1148 ft (41 hPa)
AGA Piste 02/20 1500 X 50 BL DC 3
OBS AVA.

BOUNDIALI* COTE D'IVOIRE CIV 09 32 00N 006 28 00W **DIBI**
 FIR Dakar 1286 ft (46 hPa)
AGA Piste 08/26 1500 X 45 BL DC 3

BOUNDJI CONGO (Rép) CIV 01 00 00S 015 25 00E **FCOB**
 Fir Brazzaville 1247 ft (44 hPa)
HOR 0600-1600
AGA Piste 11/28 1025 X 25 BSG 5t
OBS En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.
 AVA.

BOUREM* MALI CIV 17 02 00N 000 24 00W **GABR**
 FIR Niamey 941 ft (34 hPa)
AGA Piste 07/25 1550 X 50 BLA 5.7 t/RSI
OBS Restriction d'utilisation possible en saison des pluies.
 Avant d'utiliser l'aérodrome, chaque exploitant ou pilote est tenu de s'assurer de la praticabilité de
 la piste auprès de la DNAC du Mali au moins 24 HR avant le vol projeté.AVA.

BOU SAADA ALGERIE CIV 35 19 53N 004 12 16E **DAAD**
 FIR Alger 1506 ft (53 hPa) TPH : (035) 43 47 78 TWR : (035) 43 47 79
HOR 0700/1600 (1).
AGA Piste 04/22 2200 X 30 PB 34 F/B/W/T B 2,6,12,13 (P22)
 04 TORA/TODA/ASDA/LDA 7218ft/2200m
 22 TORA/TODA/LDA 7218ft/2200m ASDA/7415ft/2260m
COM TWR (1) Bou Saada Twr. A3E 118.1 119.7 (s)
NAVAID DVOR/DME BSA. A9W/PON 115.9/Ch.106X 35 19 55.7N 004 12 30.2E
 NDB (2) BSA. NON/A1A 335.0 35 21 01.5N 004 13 30.1E
OBS (1) En dehors de ces heures PN avant 1400. (2) QDR 042°/1511m du THR22.

BOUSSO* TCHAD CIV 10 29 00N 016 43 00E **FTTS**
 FIR N'Djamena 1099 ft (39 hPa)
AGA Piste 03/21 1200 X 35 BB DC 3
OBS AVA.

BOUTILIMIT MAURITANIE CIV 17 32 00N 014 43 00W* **GQNB**
 FIR Dakar 121 ft (4 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 06/24 1200 X 100 BR DC 3
OBS Sol banco très poussiéreux. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BOZOOM CENTRAFRIQUE (Rép) CIV 06 21 00N 016 19 00E* **FEJZ**
 FIR Brazzaville 2215 ft (79 hPa)
AGA Piste 005/185 1120 X 50 BL DC 3
OBS AVA. En saison des pluies, se renseigner auprès des organismes responsables sur la résistance de la piste.

BRACH LIBYE MIL 27 39 12.09N 014 16 18.52E **HL73**
 FIR Tripoli 1482 ft (53 hPa)
AGA Piste 13/31 3598 X 43 PM
 13 TODA 12621ft/3847m LDA 11806ft/3598m
 31 TODA 12621ft/3847m LDA 6556ft/1998m
 S.A.S. F : Type inconnu

BRAKPAN/BENONI AFRIQUE DU SUD 26 14 17S 028 18 21E **FABB**
 FIR Johannesburg 5300 ft (179 hPa) TPH : (011) 91 58 102
HOR HJ / HN.
AGA Piste (1) 18/36 1440 X 15 PM LCN 15 B 2, 3, 15
 S.A.S. F : AVGAS, 100LL O : 100 ASHLESS
OBS (1) Eclairage poste radio commandé sur fréq 122.7 MHz: 7 porteuses pour allumer, s'éteind automatiquement après 20 mn.

BRAM FISHER AFRIQUE DU SUD CIV 29 05 37.64S 026 18 14.27E **FABL**
Intl. Airport 4457ft (159 hPa) TPH : (+2751) 407 2200
 FIR Bloemfontein FAX : (+2751) 433 1485
HOR Lun-Ven 0415-1830 / Sam 0630-1400 / Dim 0630-1830 (mêmes horaires JF)
AGA Piste 02/20 2563 X 46 ASPH PCN 76/F/B/W/T B 12,13,15,16
 02/20 TORA/TODA/ASDA/LDA 8409ft/2563m
 12/30 2194 X 46 ASPH PCN 57/F/B/W/T B 12,13,15,16
 12/30 TORA/TODA/ASDA/LDA 7198ft/2194m
 S.A.S. F: AVGAS 100 - JET A1 O : 100 Ashless, Red Band
COM APP/RADAR Bloemfontein App. A3E East : 124.3 West : 119.4
 TWR Bloemfontein Twr. A3E 120.8
 D-ATIS A3E 126.45
NAVAID VOR/DME (TACAN) BLV. A9W/PON 114.1/117.5/111.2/Ch.88X 29 06 02.38S 026 18 02.31E
OBS Transpondeur mode A et C obligatoire. E-mail : FABL@airports.co.za

B

BRAZZAVILLE CONGO (Rép) CIV 04 15 02S 015 15 05E **FCBB**
Maya-Maya 1052 ft (37 hPa) TPH : (242) 22 281 02 27/07 46 ANAC
 FIR Brazzaville TPH : (242) 06 909 25 25 AD
 TPH : (242) 05 377 95 44 ASECN A

HOR H 24.

AGA Piste 05/23 3300 X 45 PB PCN 60/F/B/W/U B2,3,5,12,13,15
 05/23 TORA/LDA 10827ft/3300m TODA/ASDA 11598ft/3360m .

S.A.S. F : Jet A1 (CIV/MIL) O : NIL

COM FIS Brazzaville Info J3E 2878 5493 5703 6559 8873 8903 8924 13294
 ACC Brazzaville Ctl A3E 127.1 128.9
 TWR Brazzaville Twr. A3E 118.7
 APP Brazzaville App A3E 121.1

NAVAID VOR/DME BZ. A9W/PON 113.1/ Ch.78X 04 15 05.23S 015 14 49.90E
 ILS/DME05 IBV. A8W/PON 111.7/333.5/Ch.54X 04 14 16.42S 015 15 59.48E

OBS AD interdit aux ACFT non munis de radiocommunications bilatérales. Tour de piste à gauche du QFU 05. Points fixes effectués à 45° de l'axe du TWY principal parallèle à la piste ; ils sont interdits sur AST et TWY. Demi-tour complet interdit sur la piste aux aéronefs d'un poids > à 40 T. Le demi-tour normal devra être exécuté sur les raquettes. Balisage diurne : Marquages conformes aux normes OACI. Obstacles importants balisés de jour et de nuit.
 E-mail : www.brazzaville-aeroport.com

BRIA CENTRAFRIQUE(Rép) CIV 06 31 36N 021 59 24E **FEFR**
 FIR Brazzaville 1978 ft (71 hPa)

HOR HJ.

AGA Piste 14/32 1800 X 47 BL C.160 PD: 100/100
 S.A.S. F : 100 LL.

NAVAID VOR IA. A9W 113.5 06 31 33.60N 021 59 21.10E

OBS Piste glissante après pluie. Utilisable sur demande VOR : P : 50W-650m seuil 32 QDR 313°
 Itinéraire VFR obligatoire via BAMBARI. Aérodrome fermé la nuit.

BU ATTIFEL LIBYE CIV 28 47 43.34N 022 04 51.38E **HLFL**
 FIR Tripoli 161 ft (5 hPa)

HOR O/R.(1)

AGA Piste 16/34 2149 X 45 PM B 4,12
 16/34 TODA 7149ft/2179m LDA 7051ft/2149m

S.A.S. F : Type inconnu

OBS (1) Demander autorisation diplomatique aux autorités civiles et s'aquitter des taxes d'atterrissage.

BUCKANAN LIBERIA CIV 05 10 03.55N 009 17 00.50W **GLBU**
 FIR Roberts 39 ft (1 hPa)

AGA Piste 17/35 1037 X xx BLA DC 3

OBS HOR HJ et non contrôlé.

BUCKREEF TANZANIE CIV 03 05 30S 032 10 09E
 FIR Dar-es-Salaam 4000 ft (143 hPa) TPH : 028 2520747

AGA Piste 09/27 900 X 18 BGR/Herbe 2.5 t/RSI

BUFFALO (Mara) KENYA CIV 01 08 09.3S 035 07 02.8E **HKMF**
 FIR Nairobi 5500 ft (196 hPa)

HOR HJ

AGA Piste 18/36 1400 X 19 Herbe sur sol naturel 5.7 t/RSI

OBS AD PRIVE assurant les premiers secours, eau, fuel, 5 extincteurs.

BUGAMBE UGANDA CIV 01 27 00N 031 11 00E **HUBG**
 FIR Entebbe 3570 ft (127 hPa) TEL. : + 256-382-420000

HOR HJ

AGA Piste 14/32 910 X 20 Herbe

OBS E-mail : central@mcleodrusssel.co.ug

BUGOMA UGANDA CIV 00 15 00N 030 45 00E **HUGM**
 FIR Entebbe 2071ft (73 hPa) TEL. : + 256 751 767662/63
 TELEFAX : + 256 414 269749
HOR HJ
AGA Piste 01/19 1400 X 15 Herbe
OBS E-mail : info@heritageoiltd.com

BUGUNGU UGANDA CIV 02 12 00N 031 33 00E **HUGG**
 FIR Entebbe 2461ft (87 hPa) TEL. : + 256-414-346287 / 346288
 TELEFAX : + 256-414-346291
HOR HJ
AGA Piste 05/23 1500 X 23 Terre
OBS E-mail : uwa@uwa.or.ug

BUHEMBA TANZANIE CIV 01 46 30S 034 06 00E
 FIR Dar-es-Salaam 4534 ft (162 hPa) Tél : 872761608398
AGA Piste 16/34 1200 X 30 BGR 5.7 r/RSI

BUJUMBURA ACC BURUNDI CIV **HBBA**
 FIR Bujumbura
HOR H 24.
COM FIS Bujumbura Rio 8879 8903 8913 13294 11300

BUJUMBURA Intl. BURUNDI CIV 03 18 27.92S 029 18 57.48E **HBBA**
 FIR Bujumbura 2582 ft (92 hPa) TPH : (257) 222 031 01/02
 FAX : (257) 222 234 28
HOR H 24.
AGA Piste 17/35 3600 X 45 PM PCN 80 F/A/X/U B 5,9,11
 17/35 TORA/LDA 11811ft/3600m TODA/ASDA 12008ft/3660m
 S.A.S. F : JP1, Avgas 100 - 130 octanes O : Moblie Jet oil II
COM APP Bujumbura App. A3E 119.7
 TWR Bujumbura Twr. A3E 118.1
 SOL Bujumbura Sol A3E 121.9
NAVAID L KW. NON/A1A 385.0 03 07 55.84S 029 17 18.45E
 L BN. NON/A1A 255.0 03 14 54.88S 029 18 24.02E
 VOR/DME BJA A9/P2 112.3 03 20 46.82S 029 19 19.29E
 ILS/GP(P17) BJ. A8W 110.1/334.4/75.0 03 20 33.29S 029 19 17.17E

BUKOBA TANZANIE CIV 01 19 52.91S 031 49 13.69E* **HTBU**
 FIR Dar-es-Salaam 3784 ft (135 hPa) TPH : +255 28 22 20 311
HOR Lun-Ven 0430-1230, Sam/Dim/Fêtes NIL.
AGA Piste 13/31 1400 X 30 PB/PM PCN 46/F/C/X/T
 13 TORA/LDA 4593ft/1400m TODA 4692ft/1430m ASDA 4888ft/1490m.
 31 TORA/LDA 4593ft/1400m TODA 4888ft/1490m ASDA 4692ft/1430m.

BUKAVU KAVUMU CONGO (Rép.Démo) CIV 02 18 00S 028 49 00E **FZMA**
 FIR Kinshasa(1) 5655ft (201 hPa) TPH : (00243) 816 493 863 / 892 782 934
HOR HJ.
AGA Piste 17/35 2000 X 45 PM SWL 29
 17 TORA/TODA/ASDA/LDA 6562ft/2000m
 35 TORA/TODA 7248ft/2210m ASDA 7052ft/2150m LDA 6888ft/2100m
COM A/G Bukavu Rio A3E 118.9
NAVAID NDB BKV. NON/A1A 255.0 02 18 15S 028 49 10E
OBS A/D disponible en VFR seulement.

B

BULAGO QUGANDA CIV 00 01 00S 032 39 00E **HUBL**
 FIR Entebbe 3780 ft (135 hPa) TEL. : + 256-772 709970/770132
HOR HJ
AGA Piste 07/25 900 X 20 Herbe
OBS E-mail : lodge@islandintheshun.biz

BULAWAYO/ ZIMBABWE CIV 20 01 06S 028 37 29E **FVJN**
J.M NKOMO 4366 ft (156 hPa) TPH :+263 292 296423/4/5/7 ou 292 297415
 FIR Harare
HOR 0430/2200
AGA Piste 13/31 2588 X 45 PB PCN 40/F/A/X/U B 2,4(1),5(1),12,15
 13 TORA/LDA 8491ft/2588m TODA 9377ft/2858m ASDA 8711ft/2655m
 31 TORA/ASDA/LDA 8491ft/2588m TODA 11089ft/3380m
 02/20 1347 X 30 PB PCN 21/F/C/Y/U B 1
 S.A.S. F : Jet A1 O : NIL
COM APP Nkomo App. A3E 119.7
 TWR Nkomo Twr.. A3E 118.3
NAVAID ILS NIL/NONE A8W 109.5/332.6 20 01 37.3S 028 38 21.5E
 NDB IL. NON/A2A 226.0 20 00 38.3S 028 36 09.1E
 NDB WO. NON/A2A 205.0 19 59 17.9S 028 33 14.1E
 NDB YT. NON/A2A 235.0 19 40 28.0S 028 50 52.0E
 NDB SZ. NON/A2A 242.0 20 17 59.0S 028 56 36.0E
 NDB TP. NON/A2A 341.0 20 32 12.0S 028 30 10.0E
 VOR/DME VBU. A9W/PON 115.7 20 01 44.6S 028 38 37.9E
OBS (1) Piste 13.
 Activité d'oiseaux sur AD. Demander le carburant avant l'atterrissage à la tour de contrôle.

BULYANKULU TANZANIE CIV 03 13 20S 032 33 20E **HTBN**
 FIR Dar-es-Salaam 3944 ft (141 hPa) TPH :
AGA Piste 09/27 1709 X 23 Herbe 16 t/RSI
OBS Les pilotes désirant atterrir sur l'aérodrome doivent obtenir la permission du directeur au
 N° Tél : 022 2600508.

BUMBA CONGO (Rép.Démo) CIV 02 11 30N 022 33 00E **FZFU**
 FIR Kinshasa 1184 ft (42 hPa)
HOR HJ
AGA Piste 12/30 1600 X 45 BLAG LCN 10
COM AFIS Bumba Afis A3E 118.1
 SAR Bumba Sar A3E 121.5
NAVAID NDB BBA. NON/A1A 285.0 02 11 30N 022 28 30E

BUNIA CONGO (Rép.Démo) CIV 01 33 56.87N 030 13 14.32E **FZKA**
 FIR Kinshasa 4113ft (147 hPa) TPH : (00243) 810 400 173
HOR HJ.
AGA Piste 10/28 1850 X 30
 S.A.S. F : Jet A1
COM A/G (1) Bunia Tour A3E 119.7
NAVAID VOR/DME BUN A9W/PON 114.0/Ch.87X 01 33 57N 030 13 46E
OBS (1) HJ.

BURA EAST KENYA CIV 01 06 09.5S 039 57 03.3E **HKBR**
 FIR Nairobi 345 ft (12 hPa) TPH : 2623 / 2131 Garissa
HOR HJ
AGA Piste 18/36 1003 X 20 Sable sec 5.7 t/RSI
 04/22 700 X 30 Sable sec 5.7 t/RSI

BURGERSDORP

FIR Bloemfontein

HOR**AGA** PisteAFRIQUE DU SUD

4715 ft (168 hPa)

HJ.

03/21 1047 X 30

07/25 764 X 30

16/34 713 X 30

NAVAID VOR

BDV.

A9W

CIV 30 59 00S 026 18 00E *
TPH : (051) 65 31 777/834**FABD****BUSHMAN**

FIR Dar-es-Salaam

AGA PisteTANZANIE

1021 ft (36 hPa)

13/31 1000 X 18

CIV

09 1028S 035 57 57E

TPH : 023 2603353 / MOB. : 0754 333110

Herbe 4 t/RSI

BUSIA

FIR Nairobi

HOR**AGA** PisteKENYA

4000 ft (138 hPa)

HJ

13/31 1000 X 18

CIV

00 27 50.2N 034 08 02.8E

Nairobi TPH : 254 20 822400

Sol naturel 5.7 t/RSI

HKBA**BUTA ZEGA**

FIR Kinshasa

HOR**AGA** PisteCONGO (Rép.Démo)

1378 ft (49 hPa)

HJ.

07/25 2100 X 30

17/35 TORA/TODA 7250ft/2210m ASDA 7045ft/2150m

CIV

02 49 00N 024 47 00E

PM 15 t/RSI B 4,5,9(P25),13

COM TWR(1)

Buta Twr.

A3E

118.1

NAVAID L (1)

BUT

NON/A1A

285.0

02 48 46N 024 46 22E

OBS (1) Horaires A/D.**BUTURI**

FIR Dar-es-Salaam

AGA PisteTANZANIE

4730 ft (141 hPa)

09/27 1500 X 26

CIV

03 12 25S 034 25 40E

TPH :

Herbe 4 t/RSI

B

INTENTIONNELLEMENT
BLANC