

NACALA MOZAMBIQUE CIV 14 29 26S 040 42 44E **FQNC**
 FIR Beira 398ft (14 hPa) TPH : 877249752/26912466
HOR Lun-Dim + JF : 0600-1600. O/R pour O/T à 3h.
AGA Piste 01/19 3100 X 45 PM PCN 62/F/A/X/T B2,3,12,13,15
 01 TORA/LDA 10170ft/3100m TODA 11352ft/3460m ASDA 10367ft/3160m
 19 TORA/LDA 10170ft/3100m TODA 11155ft/3400m ASDA 10367ft/3160m
 S.A.S F : JET A1
COM TWR (1) Tower A3E 118.2
 APP (1) Approach A3E 119.1
 GND (1) Ground A3E 121.7 121.9
NAVAID DVOR/DME VNC. NON/A2A 350.0 14 27 47.50S 040 42 51.53E
 ILS/LLZ NC. A8W 110.3 14 30 11.18S 040 42 39.79E
 GP/DME 19 GP. PON 335.0 14 28 30.68S 040 42 52.18E
OBS Email address : sica.nacala@aerportos.co.mz
 (1) 0400-1800

NACHINGWEA TANZANIE CIV 10 21 33.00S 038 46 52.21E **HTNA**
 FIR Dar Es Salaam 1400 ft (50 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 14/32 1793 X 40 Herbe PCN 15/F/B/Y/U
 14/32 TORA/TODA/ASDA/LDA 5882ft/1793m

NADOR/El Aroui MAROC CIV 34 59 22N 003 01 40W **GMMW**
 FIR Casablanca 594 ft (21 hPa) TPH : +212 (0)5.36.36.10.75 / 77 / 78
 FAX : +212 (0)5 36 36 10 72
HOR H24.
AGA Piste 08/26 3000 X 45 PB PCN 61/F/A/W/T
 B3,5(P08),12,13,15(P08)
 08/26 TORA/TODA/LDA 9842ft/3000m ASDA 10072ft/3070m
 S.A.S F: Jet A1
COM TWR Nador Twr A3E 118.650 136.2 121.500 (Détresse)
 D-ATIS Nador info A3E 132.000
NAVAID DVOR/DME ARI A8W/PON 116.000/Ch.107X 34 59 12.4N 003 01 45.3W
 ILS/LOC (P08) TZN A8W 108.700 34 59 32.2N 003 00 35.2W
 GP/DME TZN PON 330.500/Ch.24X 34 59 08.8N 003 02 24.4W
OBS Présence d'oiseaux aux alentours de l'aire de mouvement.
 Demi-tour obligatoire sur les raquettes et retournement pour les avions dépassant une masse maximale à l'ATT de 40t.

NAFURAH LIBYE CIV 29 12 47.50N 021 35 32.48E **HL65**
 FIR Tripoli 122 ft (4 hPa)
AGA Piste 15/33 3021 X 45 PM
 15/33 TODA/LDA 9910ft/3021m
OBS AD PRIVE.

NAIROBI/Eastleigh KENYA MIL 01 16 41.84S 036 51 37.98E **HKRE**
 FIR Nairobi 5335 ft (190 hPa) TPH/FAX : (254) 20 6764401/6764393
HOR 0500-1400.(1)
AGA Piste (1) 06/24 2438 X 46 PM PCN 85/F/B/X/U B 4,5,12,13
 06/24 TORA/TODA/ASDA/LDA 7998ft/2438m
 S.A.S F : Jet 100 O : 130 Avtur
COM TWR Eastleigh Twr. A3E 124.30 124.80
OBS (1) LUN-VEN / SAM-DIM-JF : NIL.
 Disponible pour les aéronefs civils en cas d'urgence uniquement.

NAIROBI JKIA Intl.	<u>K.E.N.Y.A</u>	CIV	01 19 09.27S 036 55 39.99E	HKJK
FIR Nairobi	5330 ft (190 hPa)		TPH : (254) 20 6822111	
			FAX : (254) 20 6822078	
HOR	.....	H 24.		
AGA	Piste	06/24 4117 X 45	PB PCN 65/F/A/W/T	
			B 4,5(P24),7(P06),11,12,13,15	
		06/24 TORA/LDA 13507ft/4117m	TODA 14623ft/4457m	
			ASDA 13707ft/4178m	
S.A.S.		F : AVGAS 100 LL, JETA1 METHMIX 45/55/0, Demin		
		O : Grades 100,W 100,120 ASTO 390,500,555 et 750		
COM	APP/TWR	Nairobi App./App A3E	119.7 118.7	
	APP RADAR	Nairobi App Radar. A3E	122.3	
	ACC NORD	Nairobi ACC North A3E	121.3 128.7	
	ACC SUD	Nairobi ACC South A3E	125.3 120.5	
	FIC	Nairobi Center A3E/J3E	118.5 11300.0 5517.0	
ATIS (ARR/DEP/GEN)	Nairobi Voice Atis	A3E	126.2	
NAVAID	DVOR/DME	NV. A9W/PON	113.1/Ch.78X	01 17 59.7S 036 57 15.2E
	DVOR/DME	GV. A9W	115.9/1193/Ch.106X	01 23 47.8S 036 38 16.6E
	DVOR/DME	TV. A9W	115.5/1189/Ch.102X	01 30 12.4S 037 01 16.4E
	ILS/DME	NL. A8W/PON	110.3/335.0/1001.00/Ch.40X	01 18 08.9S 036 57 02.6E
NAIROBI/Wilson	<u>K E N Y A</u>	CIV	01 19 16.58S 036 48 53.88E	HKNW
FIR Nairobi	5546 ft (198 hPa)		TPH : (254) 020 501941/2	
HOR	.....	0330-1900	FAX : (254) 020 501944	
AGA	Piste	07/25 1460 X 24	PB PCN 18/F/B/X/U	
			B 2,15(P07),16,12	
		07/25 TORA/TODA/ASDA/LDA 4790ft/1460m		
		14/32 1554 X 23	PB PCN 13/F/A/W/T	B 2,15(P14),16,12
		14 TORA/TODA 5098ft/1554m	ASDA 5427ft/1654m	LDA 4462ft/1360m
		32 TORA/TODA/ASDA/LDA 5098ft/1554m		
S.A.S.		F : Jet A1 ; Avgas 100/HL		
COM	TWR/GND(1)	Wilson Twr./Gnd A3E	118.1 121.9	
NAVAID	VDF		118.1	01 19 16.57S 036 48 53.91E
OBS	(1) 0330-1900 UTC			
NAIVASHA	<u>K E N Y A</u>	CIV	00 48 09.5S 036 26 03.0E	HKNV
FIR Nairobi	6592 ft (235 hPa)		TPH : 254 20 6822400 Nairobi	
			FAX : 254 20 6822078	
HOR	.....	HJ.		
AGA	Piste	18/36 1100 X 15	PM PCN 8/F/C/Y/U	
NAKURU	<u>K E N Y A</u>	CIV	00 18 09.7S 036 09 03.0E	HKNK
FIR Nairobi	6200 ft (222 hPa)		TPH : 41816/212516 Nakuru	
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	13/31 1709 X 46	Herbe sèche	5.7 t/RSI
S.A.S.		F : 80/87, 100/130		
NAVAID	DVOR/DME	NAK A9W/PON	115.1/Ch 98X	00 18 17.08S 036 09 19.25E
NAMAMGA	<u>K E N Y A</u>	CIV	02 35 09.0S 036 55 03.0E	
FIR Nairobi	4065 ft (145 hPa)		TPH : 254 20 6822400 Nairobi	
			FAX : 254 20 6822078	
HOR	.....	HJ.		
AGA	Piste	05/23 1000 X 18	BEG	5.7 t/RSI
OBS	PARC NATIONAL.			
NAMPASO	<u>K E N Y A</u>	CIV	01 03 09.4S 035 14 02.8E	
FIR Nairobi	5500 ft (196 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	06/24 1100 X 20	Herbe	
OBS	AD PRIVE.			

NAMPULA Intl.	MOZAMBIQUE	CIV	15 06 10S 039 17 04E	FQNP
FIR Beira	1444 ft (51 hPa)		TPH : 00258 26 213133 / 213100	
HOR	Lun-Dim et JF : 0400-1800			
AGA Piste	05/23 2000 X 45 PM PCN 25/F/A/X/U B 2,6,7,11,12,15			
	05/23 TORA/TODA/ASDA/LDA 6562ft/2000m			
	13/31 1500 X 45 BGR			
S.A.S.	F : Jet A1 - AVGAS 100LL O : NIL			
COM APP/TWR	Nampula Ap. A3E 121.3 (0400-1600)			
NAVAID DVOR/DME	VNP. A9W/PON 113.9 15 05 19.0S 039 17 59.0E			
OBS O/T, les services sont disponibles sur demande au moins 3 heures à l'avance.				
NANIBE	ANGOLA	CIV	15 15 40.40S 012 08 48.32E	FNMO
FIR Luanda	210 ft (7 hPa)			
HOR	SR/SS.			
AGA Piste	08/26 2500 X 45 PM B 1,9(P26)			
	08/26 TODA/LDA 8202ft/2500m			
COM AFIS	Mocamedes Rio A3E 118.1			
NAVAID NDB	MO. NON/A2A 358.0 15 15 39.83S 012 08 38.72E			
VOR/DME	VMO. A9W/PON 114.1/Ch.88X 15 16 00.00S 012 10 00.00E			
NANUR	LIBYE	CIV	31 42 18.54N 014 54 41.83E	HL83
FIR Tripoli	185 ft (6 hPa)			
HOR	O/R.(1)			
AGA Piste	13/31 3898 X 43 PM			
	13/31 TODA/LDA 12790ft/3898m			
OBS (1) Demander autorisation diplomatique aux autorités civiles et s'aquitter des taxes d'atterrissage.				
NANYUKI/Civil	KENYA	CIV	00 03 43.95S 037 02 28.87E	HKNL
FIR Nairobi	6253 ft (223 hPa)		TPH : 254 20 6822400	
			FAX : 254 20 6822078	
HOR	HJ.			
AGA Piste	03/21 1200 X 18 PB PCN 8/F/C/Y/U			
COM TWR	Nanyuki Twr A3E 118.0			
NANYUKI WEST	KENYA	CIV	00 08 09.7S 036 54 03.0E	HKYS
FIR Nairobi	600 ft (21 hPa)			
HOR	HJ			
AGA Piste	1600 X 16 Herbe			
OBS AD PRIVE.				
NARA/Keibane*	MALI	CIV	15 14 03N 007 16 07W	GANK
FIR Dakar	889 ft (32 hPa)			
AGA Piste	13/31 1700 X 40 BLS DC 3			
OBS 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.				
NAROK	KENYA	CIV	01 09 09.4S 035 46 02.9E	HKNO
FIR Nairobi	6322 ft (225 hPa)		TPH : 254 20 6822400 Nairobi	
			FAX : 254 20 6822078	
HOR	HJ.			
AGA Piste	11/29 1829 X 30 Herbe 5.7 t/RSI			
NATA	BOTSWANA	CIV	20 14 00S 026 10 00E	FBNT
FIR Gaborone	3200 ft (111 hPa)			
HOR	HJ.			
AGA Piste	08/26 1100 X 18 BGR 5.7 t/RSI			

NATITINGOU FIR Accra	<u>BENIN</u> 1422 ft (51 hPa)	CIV	10 22 37N 001 21 38E	DBBN
HOR	0600 - 1700			
AGA Piste	03/21 1200 X 45	BL	F 27	
S.A.S.	F : AVGAS - JET A1			
COM AFIS	Natitingou Info	A3E	118.1	
NAVAID NDB	TYN.	NON/A1A	309.0	10 20 00N 001 40 00E
OBS	AVA. Prudence recommandée en saison des pluies T.			
NAVRONGO FIR Accra	<u>GHANA</u> 678 ft (24 hPa)	CIV	10 56 35.09N 001 05 14. 48W TPH/FAX : +233 (0)302 776171 / 773293	DGLN
AGA Piste	14/32 1500 X 25	Gravel		
OBS	E-mail : info@gcaa.com.gh			
NAYALA FIR Khartoum	<u>SUDAN</u> 2105 ft (75 hPa)	CIV	12 03 12.56N 024 57 22.05E TPH : 0711 33904	HSNN
HOR	HJ .			
AGA Piste	04/22 3000 X 45	PM	PCN 78/F/C/X/T B 2,4,5,12,15	
S.A.S.	04/22 TORA/TODA/ASDA/LDA 9701ft/2957m F: Jet A1			
COM TWR/APP	Nyala Twr.	A3E	118.2	
NAVAID VOR/DME(1)	NYL.	NON/A2A	116.3/Ch 110	12 04 18.53N 024 58 21.12E
OBS	(1) H24.			
NDABIBI FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 7100 ft (254 hPa)	CIV	00 42 09.5S 036 09 02.9E	HKDB
HOR	HJ			
AGA Piste	15/33 900 X 20	Herbe		
OBS	AD PRIVE fournissant de l'eau.			
N'DELE FIR N'Djaména	<u>CENTRAFRIQUE(Rép)</u> 1637 ft (58 hPa)	CIV	08 25 48N 020 38 04E	FEFN
AGA Piste	16/34 1500 X 30	BL	DC.4	
NAVAID VOR	LE.	A9W	113.1/CH 78X	08 26 13N 020 37.53E
OBS	AVA. Carburant en quantité variable. Se renseigner à BANGUI.			
NDENG FIR Brazzaville	CAMEROUN	CIV	03 47 12.2N 014 59 20.8E*	FKND
AGA Piste	10/28 1050 X 30	BL		
N'DJAMENA Aéroport FIR N'Djaména	<u>TCHAD</u> 968 ft (35 hPa)	CIV	12 07 30N 015 01 29E * TPH : (235) 22 525 526 / 753 / 881 FAX : (235) 22 526 231	FTTJ
HOR	H 24 - HS (0600-1430) pour la chefferie.			
AGA Piste	05/23 2800 X 45	PB	PCN 63/F/C/X/U B 1,4,5(P05),6,7(P05),10(P05),13,15 05 TORA/LDA 9186ft/2800m TODA 9908ft/3020m ASDA 9383ft/2860m. 23 TORA/LDA 9186ft/2800m TODA 9974ft/3040m ASDA 9337ft/2846m	
	05/23 1500 X 35	Terre - BATR		
S.A.S.	F : Jet A1	O : Oui		
COM TWR	N'Djamena Tour	A3E	119.7 118.1	
ACC	N'Djamena Ctl	A3E/J3E	120.5 128.1 5652-8873-8894-8903	
FIS	N'Djamena Info	A3E/J3E	120.5 2878-5493-5652-8873-8894-8903-13294	
NAVAID VOR/DME	FL.	A9W/PON	115.3/Ch.100X	12 08 30.10N 015 02 17.90E
ILS/DME	IFL.	A8W/PON	109.9/333.8/Ch.36X	12 08 43.21N 015 02 46.35E
OBS	AD interdit aux aéronefs non munis de radiocommunications bilatérales. Au QFU23, les aéronefs effectuent leur TPD à droite au décollage et à l'atterrissage. Cheminement VFR d'entrée et de sortie de la CTR. Demi-tour obligatoire sur les raquettes pour les aéronefs d'un tonnage > 40T. Remorquage obligatoire pour parking sur aire de trafic MIL. Autorisation préalable requise avec un préavis de 48H pour l'utilisation de l'aire de trafic militaire Tél Base : +0033236988084 - Bureau : 22.145 ou + 235226313212.			

N'DOLA		<u>Z A M B I E</u>	CIV	12 59 70S 028 39 90E	FLND
FIR Lusaka		4167 ft (152 hPa)		TPH : (260) 212 611 195/212 615 422	
HOR	.....	0400/1800 et O/R.			
AGA	Piste	10L/28R 2515 X 46	PB	PCN 50	
		10R/28L 1219 X 23	PB	PCN 50	
	S.A.S.	F : 12, 18	O :	125, 128, 149.	
COM	APP	N'Dola App.	A3E	119.7	
	TWR	N'Dola Twr.	A3E	118.3	
NAVAID	NDB	NS.	NON/A2A 361		13 22 00S 028 25 00E
	NDB	KM.	NON/A2A 312		13 58 00S 028 41 24E
	VOR/DME	VND.	A9W/PON 112.1/Ch.58X		12 59 54S 028 40 00E

NDOVU		<u>K E N Y A</u>	CIV	02 00 49.6N 038 38 03.2E
FIR Nairobi		1150 ft (41 hPa)		
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	16/34 1450 X 35	BGR/BGS	
OBS	AD PRIVE avec réserve d'eau.			

NDUME LANGA		<u>K E N Y A</u>	CIV	00 31 09.5S 036 23 02.9E
FIR Nairobi		6592 ft (235 hPa)		
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	16/34 960 X 18	Terre/Herbe	
OBS	AD PRIVE avec réserve d'eau.			

NDUTU		<u>T A N Z A N I E</u>	CIV	03 01 51S 034 59 19E
FIR Dar-Es-Salaam		5353 ft (191 hPa)		TPH : 027 2537006
AGA	Piste	05/23 1210 X 23	Herbe/Macadam	4 t/RSI

NEGAGE		<u>A N G O L A</u>	MIL	07 45 16.22S 015 17 15.82E	FNNG
FIR Luanda		4105 ft (147 hPa)			
HOR	.....	SR/SS			
AGA	Piste	16/34 2400 X 30	PB/PM		B 4,7
		16/34 TODA/LDA 7874ft/2400m			
	S.A.S.	F : AVGAS 80,100LL,F35	O :	125-128	
COM	AFIS	Négage Info		118.7	
NAVAID	NDB	NG.	NON/A2	220.0	07 46 00S 015 18 00E

NEGELE		<u>E T H I O P I E</u>	CIV	05 17 00N 039 42 00E	HANG
FIR Addis-Abeba		5200 ft (186 hPa)			
AGA	Piste	04/22 3000 X 50	BL		

NEJJO		<u>E T H I O P I E</u>	CIV	09 33 00N 035 28 00E	HANJ
FIR Addis-Abeba		6150 ft (220 hPa)		TPH : 610277	
HOR	.....	HJ.			
AGA	Piste	01/19 1200 X 45	BL		
		01/19 TORA/TODA/ASDA/LDA 3937ft/1200m			

NEKEMTE		<u>E T H I O P I E</u>	CIV	09 03 00N 036 36 00E	HANK
FIR Addis-Abeba		6500 ft (232 hPa)		TPH : 610277	
HOR	.....	HJ.			
AGA	Piste	13/31 1250 X 46	Terre		
		13/31 TORA/TODA/ASDA/LDA 4101ft/1250m			

NELSPRUIT AFRIQUE DU SUD CIV 25 30 08.01S 030 54 42.54E **FANS**
 FIR Johannesburg 2901 ft (101 hPa) TPH : (013) 741 8050/1/2

HOR HJ

AGA Piste(1) 04/22 1042 X 18 BGR LCN 8 B 2,4,5,15
 04/22 TORA/LDA 3419ft/1042m TODA 4337ft/1322m ASDA 3534ft/1077m

S.A.S. F : Avgas 100 - JET A1 O : AO 100, D100

COM APP/TWR Mpumalanga Twr. A3E 119.2

NAVAID NDB NS. NON A2A 480.0 25 29 26.59S 030 55 08.65E
 VOR/DME NSV A9W/PON 116.2/Ch109X 25 29 53.66S 030 54 56.42E

OBS (1) Eclairage piste radio-commandé sur fréq. 122.15 en appuyant
 - 3 fois sur l'alternat / s'éteint automatiquement - 2 fois / baisse l'intensité.

NEMA MAURITANIE CIV 16 37 19N 007 18 52W* **GQNI**
 FIR Dakar 745 ft (27 hPa) TPH : (+222) 45.25.83.19 -(+222) 45 25.83.20

HOR NIL (1)

AGA Piste 09/27 2725 X 45 PM PCN 37 F/B/X/U
 09/27 TORA/TODA/ASDA/LDA 8940ft/2725m

COM AFIS Nema Info A3E 118.1

NAVAID VOR NM. A9W 115.3 16 37 25.80N 007 17 49.20W

OBS (1) AD ouvert sur demande. E-mail : Aeroport-nema@sam.mr. Obstacles importants balisés jour et nuit (rouges).

NEMBA RWANDA CIV 02 20 00S 030 12 00E **HRYN**
 FIR Kinshasa 4905 ft (175 hPa) TPH : +250 -724123118
 : +250 -724123088

HOR HJ.

AGA Piste(1) 13/31 1100 X 25 Latérite
 13/31 TORA/ASDA/LDA 3609ft/1100m TODA 3806ft/1160m

OBS Atterrissage : RWY 31 - Décollage : RWY 13. AD non relié à ATFN.

NEWCASTLE AFRIQUE DU SUD CIV 27 46 22S 029 58 35E **FANC**
 FIR Johannesburg 4075 ft (146 hPa) TPH : (034) 328 7761

HOR H 24.

AGA Piste (1) 11/29 1400 X 23 PM LCN 18 B 2,12,15,16
 11 TORA/TODA/LDA 4593ft/1400m ASDA 4921ft/1500m
 29 TORA/TODA/ASDA 4921ft/1500m LDA 4593ft/1400m

S.A.S. F : AVGAS / JET A1 O : 100 Ashless

OBS (1) Eclairage poste radio commandé sur fréq 124.8 MHz: 7 porteuses pour allumer, s'éteint automatiquement après 20 mn.
 Trafic VFR

NEW TEMPE AFRIQUE DU SUD CIV 29 01 57.77S 026 09 28.82E **FATP**
 FIR Johannesburg 4526 ft (186 hPa) TPH : (051) 40 58 124
 FAX : (051) 40 58 473

HOR H 24

AGA Piste 01/19 1300 X 10 PM LCN 25
 10/28 1200 X 15 PM B 4(P28)

S.A.S. F : AVGAS 100LL - JET A1

COM Auto info A3E 131.3

OBS RWY01 & 10 : circuit main gauche - RWY19 & 28 : circuit main droite.

NEW VALLEY EGYPTE MIL 25 28 30N 030 35 20E **HENV**
 FIR Le Caire 190 ft (6 hPa)

HOR 0500/1100 et O/R.

AGA Piste 18/36 3000 X 45 PM PCN 28 F/C/X/U B 1,2,4

COM TWR(1) New Valley Twr. A3E 118.1

NAVAID VOR/DME NWV. A9W/PON 113.8/Ch.85X 25 27 06N 030 35 20E
 NDB NWV. A2A298 25 28 12N 030 35 21E

OBS (1) Hor A/D.

NEYLAN'S <i>Lanet Prairies</i> FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 6200 ft (221 hPa)	CIV	00 17 09.6S 036 09 02.9E	HKPL
HOR	HJ			
AGA Piste	13/31 1000 X 20		Herbe 5.7 t/RSI	
OBS	AD PRIVE avec réserve d'eau.			
NGAOUNDERE FIR Brazzaville	<u>CAMEROUN</u> 3655 ft (131 hPa)	CIV	07 21 33N 013 33 36E	FKKN
HOR	0700-1700.(1)			
AGA Piste	02/20 2700 X 45	PA : 60/5	BB B.737 B 2,4	
COM TWR	N'Gaoundere Twr.	A3E	118.1	
NAVAID VOR	TJN.	A9W	112.7	07 19 48.30N 013 32 53.40E
OBS	AVA. - (1) O/R à FKKNYDYX avant 12h00.			
NGARA FIR Dar es Salaam	<u>TANZANIE</u> 5053 ft (180 hPa)	CIV	02 32 32.28S 030 42 11.17E TPH : 0784 462125	HTNR
HOR	Lun-Ven 0430-1230 / Fermé Sam, Dim, jours feriés			
AGA Piste	06/24 1440 X 20	PM		
	06 TORA/TODA/LDA 4725ft/1440m ASDA 4987ft/1520m.			
	24 TORA/TODA/LDA 4725ft/1440m ASDA 5085ft/1550m.			
NGELESHA FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 6000 ft (214 hPa)	CIV	01 31 02N 036 17 07E	HKEH
HOR	HJ			
AGA Piste	02/20 1400 X 23		Herbe	
OBS	AD PRIVE			
NGERENDE FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 5670 ft (203 hPa)	CIV	01 08 09.4S 035 15 02.8E	HKGE
HOR	HJ			
AGA Piste	01/19 1200 X 50	BGR	5.7 t/RSI	
OBS	AD PRIVE assurant les premiers secours au camp.			
NGINYANG FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 2755 ft (98 hPa)	CIV	00 55 50.0N 036 20 03.0E TPH : 22003/22005 Kabarnet	HKYG
HOR	HJ.			
AGA Piste	02/20 1190 X 29	BSA	5.7 t/RSI	
N'GIVA FIR Luanda	<u>ANGOLA</u> 3566 ft (123 hPa)	CIV	17 02 41.34S 015 41 13.79E	FNGI
HOR	SR/SS			
AGA Piste	13/31 2400 X 30	PM		
	13/31 TODA/LDA 7874ft/2400m			
	S.A.S.	F : 100LL		
COM AFIS	N'Giva Info	A3E	118.7	
NAVAID NDB	PE.	NON/A2A	327	17 04 00S 015 45 00E
NGORARE RANCH FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 6400 ft (229 hPa)	CIV	00 19 50.1N 036 39 03.0E	HKPH
HOR	HJ			
AGA Piste	12/30 1300 X 28		Herbe/Sol naturel	
OBS	AD PRIVE			

NGORE NGORE	<u>KENYA</u>	CIV	01 05 09.4S 037 47 03.1E	HKGZ
FIR Nairobi	6290 ft (225 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	13/31 1350 X 23	Herbe/BGR	5.7 t/RSI
	S.A.S.	FUEL		
OBS	AD PRIVE assurant les premiers secours.			
NGORONGORO	<u>TANZANIE</u>	CIV	03 13 17S 035 28 37E	
FIR Dar-Es-Salaam	7795 ft (278 hPa)		TPH : 027 2537006	
AGA	Piste	10/28 1590 X 23	Herbe/Macadam	4 t/RSI
NGULIA LODGE	<u>KENYA</u>	CIV	02 56 08.9S 038 14 03.1E	HKGU
FIR Nairobi	2500 ft (88 hPa)			
HOR	.....	HJ.		
AGA	Piste	12/30 1000 X 25	BLA	5.7 t/RSI
		03/21 1000 X 25	BLA	5.7 t/RSI
OBS	PARC NATIONAL			
NG'WAZI	<u>TANZANIE</u>	CIV	08 31 22S 035 10 47E	
FIR Dar-es-Salaam	6040 ft (216 hPa)		TPH : 026 2765004	
AGA	Piste	12/30 1200 X 20	Herbe	5.7 t/RSI
NIAFUNKE*	<u>MALI</u>	CIV	15 56 00N 004 01 00W	GANF
FIR Dakar	869 ft (31 hPa)			
AGA	Piste	09/27 1200 X 20	BA	5.7 t/RSI
OBS	Atterrissage après survol à basse altitude. 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.			
NIAMEY/Diori Hamani	<u>NIGER</u>	CIV	13 28 54N 002 10 13E	DRRN
FIR Niamey	732 ft (26 hPa)		TPH AD : (00227) 80 07 83 47 - 80 07 83 49 TPH ASECNA: (00227) 20.73.23.81/20.73.23.83 20.73.25.17 - 20.73.25.18 - 20.73.25.19	
HOR	.....	H 24.		
AGA	Piste (1)	09R/27L	3800 X 45	PM PCR 690 F/A/W/U B 1,4,6,7,12,13,15 09R TORA/LDA 12496ft/3800m TODA 13154ft/4000m ASDA 12693ft/3860m 27L TORA/LDA 12496ft/3800m TODA 13154ft/4100m ASDA 12693ft/3860m 09L/27R 3200 X 30 PM PCR 430 F/A/X/U B 1,4,6,7,12,13,15 (P27L) 09L TORA 10523ft/3200m TODA 11181ft/3400m ASDA 10720ft/3260m LDA 9865ft/3000m 27R TORA/LDA 10523ft/3200m TODA 11181ft/3400m ASDA 10720ft/3260m
	S.A.S.	F : 100 LL - Jet A1	O : NIL	
COM	ACC/FIC E	Niamey Info	A3E/J3E	126.1/5493/8873/13273
	ACC/FIC W	Niamey Control	A3E/J3E	131.3/3419/5652/6586/8903/13294
	TWR	Niamey Twr.	A3E	119.7 118.1
NAVAID	VOR/DME	NY.	A9W/PON	114.1/Ch.88X 13 28 52.2N 002 12 24.7E
	ILS/DME	NM.	A8W/PON	109.9/333.8/ Ch.36X 13 28 59.1N 002 12 04.9E
OBS	(1) Rest. en saison de pluies. AD interdit aux aéronefs non munis de radiocommunications bilatérales. FPL obligatoire pour aéronefs s'éloignant à plus de 20 KM de l'aérodrome. TDP à vue pour l'Aéro-Club. Cheminements d'entrée et de sortie de la CTR. Survol de la ville interdit (voir consignes). Piste parallèle 09L /27R opérationnelle quotidiennement pour les aéronefs militaires et vols opérationnels sauf les ACFT C17 et les ACFT de code F. Obstacles importants balisés de jour et de nuit (rouges). E-mail : information@summaairports-niamey.com - Email : aim.niamey@yahoo.fr			

NIAMTOUGOU T O G O CIV 09 46 39N 001 05 44E **DXNG**
 FIR Accra 1516 ft (54 hPa) TPH/FAX : (228) 2665 00 04 / 01 18 ASECNA
HOR HS - O/R (1). TEL : (228) 26.65.02.86 SALT
AGA Piste 03/21 2500 X 45 PB DC 10/30 B4,6,7,9(P03),12,13,15(P21)
 03/21 TORA/LDA 8202ft/2500m TODA/ASDA 8530ft/2600m
 S.A.S. (2) F : JET A1 O : NIL
COM (1) TWR Niamtougou Twr. A3E 118.3
 A/G Niamtougou Info A3E 122.6
 AFIS Niamtougou Info J3E 6586
 VDF Niamtougou Gonio A3E 118.3
NAVAID VOR/DME NT. A9W/PON 113.2/Ch.79X 09 44 50.40N 001 04 57.70E
 ILS/DME03 NM. A8W/PON 110.3/335.0/Ch40X 09 46 54.59N 001 05 50.88E
OBS (1) HS : 0600-1800 et O/R avant 1600 à DXXXYDYX et DXNGYDYX.
 (2) HS : 0600-1800 et O/R 2HR à DXXXYDYX et DXNGYDYX.
 AD interdit ACFT non munis de radiocommunications bilatérales. Demi-tour complet interdit sur
 la piste ACFT d'un poids supérieur à 40T. Le demi-tour normal devra être exécuté sur les raquettes
 aménagées à cet effet. E-mail : togorep@asecna.org - E-mail : salt@cafe.tg

NIMBA/Lamco L I B E R I A CIV 07 30 03.66N 008 36 00.47W **GLNA**
 FIR Roberts 1640 ft (58 hPa)
HOR HJ
AGA Piste 06/24 1848 X xx BLG F 28
COM A/G (O/R) Nimba Rio A3E 118.5
NAVAID NDB WB. NON/A2A 367.0 07 32 00N 008 36 00W

NIORO* M A L I CIV 15 14 19.55N 009 34 35.45W **GANR**
 FIR Dakar 778 ft (28 hPa)
HOR HJ (1).
AGA Piste 07/25 1500 X 30 PM DC.4 B 1(1),2,4
 07 TORA/TODA/ASDA/LDA 4921ft/1500m
 25 TORA/LDA 4921ft/1500m TODA/ASDA 5249ft/1600m
COM AFIS Nioro Twr. A3E 118.3
NAVAID NDB NO. NON/A1A 270.0
OBS (1) Balisage nuit piste électrique O/R à GABSYDYX avant 1400 h.
 Demi-tour interdit sur piste, utiliser les raquettes.

NJOMBE C A M E R O U N CIV 04 37 02.9N 009 37 29.3E **FKJB**
 FIR Brazaville 574 ft (20 hPa)
AGA Piste 08/26 1000 X 25 Pouzzolane 5 TN

NJOMBE T A N Z A N I E CIV 09 21 00S 034 48 00E **HTNJ**
 FIR Nairobi 6400 ft (228 hPa)
HOR HJ.
AGA Piste 12/30 1890 X 30 Herbe 13 t
 12/30 TORA/TODA/ASDA/LDA 6201ft/1890m

NJORO K E N Y A CIV 00 20 09.6S 035 55 02.9E **HKJR**
 FIR Nairobi 7100 ft (254 hPa)
HOR HJ
AGA Piste 17/35 1400 X 30 Herbe
OBS AD PRIVE

N°KAYI/Yokangassi*	<u>CONGO(Rép)</u>	CIV	04 13 21.9S 013 17 12.2E	FCBY
FIR Brazzaville	570 ft (20 hPa)			
HOR	.....	0600-1600		
AGA	Piste	09/27 2200 X 30	Latérite F 28	
OBS	SIAN. Inutilisable après pluies. En approchant l'AD de N°kayi ou après DEC, contactez Dolisie info sur 120.2 ensuite faire la verticale AD. En cas de défaut de communication entre le pilote et le service d'information de vol de N°kayi, il est recommandé au pilote de faire une verticale AD (sur RWY) puis prendre la vent arrière main gauche ou main droite pour se rassurer si la piste est libre avant de se poser.			
NKINGA	<u>TANZANIE</u>	CIV	04 25 34S 033 26 52E	HTNK
FIR Dar-es-Salaam	4266 ft (143 hPa)			
AGA	Piste	09/27 1400 X 30	Herbe 4 t/RSI	
OBS	Aérodrome réservé aux vols médicaux et privés uniquement.			
NKONAME	<u>TANZANIE</u>	CIV	06 55 05S 034 52 18E	
FIR Dar-es-Salaam	3600 ft (128 hPa)			
AGA	Piste	13/31 1300 X 33	Sable 4 t/RSI	
OBS	Aérodrome réservé aux vols médicaux et privés uniquement.			
NKRETA*	<u>KENYA</u>	CIV	01 01 00S 035 50 00E	HKEA
FIR Nairobi	6700 ft (239 hPa)			
HOR	.....	HJ		
AGA	Piste	12/30 1000 X 20	Herbe	
OBS	AD PRIVE.			
NORTH HERR (Beverley)	<u>KENYA</u>	CIV	03 19 00N 036 55 00E	HKZT
FIR Nairobi	1395 ft (50 hPa)		TPH : 2620/2001 Marsabit	
HOR	.....	HJ.		
AGA	Piste	12/30 1800 X 42	BGR naturel 5.7 t/RSI	
NORTH HERR (Post)	<u>KENYA</u>	CIV	03 18 49.3N 037 03 03.1E	
FIR Nairobi	1395 ft (50 hPa)		TPH : 2620/2001	
HOR	.....	HJ.		
AGA	Piste	14/32 900 X 30	BSA 5.7 t/RSI	
NORTHLANDS	<u>KENYA</u>	CIV	01 11 30S 036 58 43E	HKFP
FIR Nairobi	4953 ft (176 hPa)		TPH : 00232 RUIRU	
HOR	.....	HJ.		
AGA	Piste	11/29 1763 X 30	PM PCN 45/F/A/Y/T	
		11 TORA/TODA/ASDA/LDA 5784ft/1763m		
OBS	E-mail: airstrip@northlands.co.ke Website: www.northlands.co.ke			
NORTH MARA	<u>TANZANIE</u>	CIV	01 25 00S 034 32 00E	
FIR Dar-es-Salaam	4428 ft (158 hPa)			
AGA	Piste	11/29 1090 X 40	Macadam 5.7 t/RSI	
OBS	E-Mail : cessery@amgm.africaonline.co.tz			
NOSY-BE/Fascene	<u>MADAGASCAR</u>	CIV	13 19 05S 048 18 33E *	FMNN
FIR Antananarivo	36 ft (1 hPa)		TPH : + (261)34 49 334 15	
HOR	.....	HJ - HN O/R par dépôt de FPL avant 1200.		
AGA	Piste	05/23 2230 X 45	PM/PB PCN 146/F/B/X/T B 4,5(P23),11,12,13,15	
		05 TORA/ASDA7316ft/2230m TODA 8301ft/2530m LDA 4987ft/1520m.		
		23 TORA 4987ft/1520m TODA/ASDA/LDA 7316ft/2230m.		
	S.A.S. (1)	F : Jet A1 - AVGAS 100LL	O : NIL	
COM	TWR (2)	Nosy-Be Twr.	A3E 119.3	
NAVAID VOR/DME	NSB	A9W/PON	117.5/Ch 122X	13 18 19.96S 048 19 23.94E

	NDB	VSN.	NON/A1A	381.0	13 19 12.22S 048 18 36.37E	
OBS	(1) HS et O/R préavis nécessaire pour les vols non programmés (2) O/R PN 3H à FMMMZIZX ou FMNNYDYX / (3) HJ <u>E-mail : nos@adema.mg, cdf.nos.adema@gmail.com</u> TDP obligatoire aux ACFT non munis de radiocommunications bilatérales ou n'ayant pu établir le contact radio avec la Tour avant l'ATR. E-mail : fmnn.info@ravinala-airports.aero. Demi-tour complet interdit sur la piste pour les aéronefs d'un poids supérieur au DHC 6.					
NOUADHIBOU	<u>MAURITANIE</u>	CIV	20 55 42N 017 01 52W		GQPP	
FIR Dakar	10 ft (0 hPa)		TPH/FAX : (222) 45 74 59 02 SAM TPH/FAX : (222) 45 74 50 09 / 51 60 ASECNA			
HOR	.....	H 24.				
AGA	Piste	02/20 2425 X 45 PM PCN 48 F/B/X/T B 2,3,5(P02),11,12,15 02/20 TORA/TODA/LDA 7965ft/2425m ASDA 8284ft/2525m				
	S.A.S.	F : 100 LL - JET A1 O : NIL				
COM	TWR	Nouadhibou Twr A3E 120.8				
	VDF	Nouadhibou Gonio A3E 120.8				
NAVAID	VOR/DME	PE. A9W/PON 113.5/Ch.82X 20 54 52.00N 017 02 05.88W				
	ILS/DME(P02)	PN. A8W/PON 110.3/335/Ch40X 20 56 46.98N 017 01 34.45W				
OBS	HS AD : Lundi au Jeudi 0800-1700, Vendredi 0800-1200. Permanence en dehors des HS. AD interdits aux ACFT non munis de radiocommunications bilatérales. Virage à gauche DEC RWY02 et circuit par la droite interdits RWY20. Survol de l'agglomération interdit en-dessous de 1500 pieds. Le survol de la base WAJAH est réglementé : se conformer aux instructions de la TWR.					
NOUAKCHOTT	<u>MAURITANIE</u>	CIV	18 18 36N 015 58 11W		GQNO	
Aéroport	10 ft (0 hPa)		TPH/FAX : (222) 45 25 20 01/16 25 ASECNA TPH/FAX : (222) 45 25 83 19/88 59 SAM			
HOR	.....	H24 . HS AD : Lun au Jeu 0800-1700, Ven 0800-1200. Permanence O/T.				
AGA	Piste	06/24 2400 X 45 PM PCN 98 R/B/W/T B 2,4,7,11,12,13,15 06 TORA/LDA 7874ft/2400m TODA 9022ft/2750m ASDA 8267ft/2520m 24 TORA/TODA/LDA 7874ft/2400m ASDA 8267ft/2520m 16/34 3400 X 60 PM PCN 99 R/B/W/T B 2,4,7,11,12,13,15 16 TORA/TODA/LDA 11154ft/3400m ASDA 11548ft/3520m 34 TORA/LDA 11154ft/3400m TODA 12303ft/3750m ASDA 11548ft/3520m				
	S.A.S	F : AVGAS 100 LL - Jet A1 O : NIL				
COM	TWR	Oumtounsy Twr A3E 118.4				
	VDF	Nouakchott Gonio A3E/J3E 118.4 121.5 121.7				
	ACC/FIS	Nouakchott Ctrl/Info A3E/J3E 124.2 5565 6535 8861 8894				
NAVAID	DVOR/DME (P34) OT	A9W/PON 115.9/Ch.103X 18 16 49.6N 015 57 06.2W				
	ILS/DME (P34) TY	A8W/PON 110.9/330.8/Ch.46X 18 19 07.5N 015 58 30.2W				
	ILS/DME (P06) SY	A8W/PON 109.1/331.4/Ch.28X 18 18 38.2N 015 58 22.2W				
OBS	AD interdit aux aéronefs non munis de radiocommunication bilatérale. Survol de la ville interdit. Les trafics allant au sud et provenant de la FIR CANARIAS doivent prendre contact avec Nouakchott contrôle 10 min avant le point d'entrée de l'UTA. Obstacles importants balisés de jour et de nuit.					
NOUMOUFOUGA	<u>SENEGAL</u>	CIV	12 28 00N 011 30 00W		G004	
FIR Dakar						
AGA	Piste	15/33 1200 X 30 Latérite 5.7 t				
OBS	AD PRIVE. AD fermé provisoirement.					
NOUNA	<u>BURKINA FASSO</u>	CIV	12 45 00N 003 52 00W*		DFON	
FIR Niamey	886 ft (32 hPa)					
AGA	Piste	09/27 1200 X 30 BL/BE DC 3				
OBS	AVA.					
NSANJE	<u>MALAWI</u>	CIV	16 55 00S 035 15 00E		FWSJ	
FIR Lilongwe	200 ft (7 hPa)					
HOR	.....	HJ				
AGA	Piste	01/19 987 X 30 Herbe				
COM	ATS COM	Auto info NON/A2A 118.1				

NTCHISI FIR Lilongwe	<u>MALAWI</u> 4300 ft (147 hPa)	CIV	13 22 00S 033 51 00E	FWCS
HOR	HJ			
AGA Piste	15/33 922 X 30	Herbe		
COM ATS COM	Auto info NON/A2A	118.1		
NYAHURURU FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 7 ft (0 hPa)	CIV	00 03 09.7S 036 22 03.0E TPH : 254 20 6822400 Nairobi FAX : 254 20 6822078	HKNH
HOR	HJ.			
AGA Piste	06/24 1500 X 15	PM PCN 8/F/C/Y/U		
NYAMONGE FIR Dar-es-Salaam	<u>TANZANIE</u> 4000 ft (143 hPa)	CIV	02 50 24S 032 10 25E	HTYE
AGA Piste	16/34 1600 X 35	Herbe 17 t/RSI		
NYERI FIR Nairobi	<u>KENYA</u> 5830 ft (208 hPa)	CIV	00 22 00S 036 58 00E TPH : 254 20 6822400 Nairobi FAX : 254 20 6822078	HKNI
HOR	HJ .			
AGA Piste	16/34 1200 X 20	PM PCN 8/F/C/Y/U		
NYLSTROOM FIR Johannesburg	<u>AFRIQUE DU SUD</u> 3900 ft (139 hPa)	CIV	24 41 07.94S 028 25 41.36E TPH : (014) 71 75 211	FANY
HOR	HJ - HN.			
AGA Piste(2) S.A.S.	10/28 1210 X 17 F: AVGAS 100 - AVTUR	PM LCN 5 B 3 O : W 100		
NAVAID NDB(1)	NY.	NON/A2A 465.0	24 41 30.05S 028 21 36.22E	
OBS (1) Privé. (2) Eclairage piste radio-commandée sur fréq. 121.8 en appuyant 3 fois sur l'alternat.				
NZAGI FIR Luanda	<u>ANGOLA</u> 2431 ft (85 hPa)	CIV	07 43 01.00S 021 21 29.40E	FNZG
HOR	SR/SS			
AGA Piste	08/26 1800 X 21 08/26 TODA/LDA 5906ft/1800m	PM		
N'ZEREKORE/Konia FIR Roberts	<u>GUINEE (Rép)</u> 1657 ft (59 hPa)	CIV	07 48 21.67N 008 42 06.47W	GUNZ
HOR	0800-1800. O/R via Conakry			
AGA Piste	18/36 1500 X 40 18 TORA/TODA/ASDA/LDA 4921ft/1500m 36 TORA/ASDA/LDA 4921ft/1500m TODA 5249ft/1600m	BL AN 24		
COM APP/TWR A/G	N'Zerekore Twr. A3E N'Zerekore Rio J3E	118.7 6589		
NAVAID NDB	NZ.	NON/A1A 382.0	07 49 09.67N 008 42 30.47W	