

**EAST LONDON** AFRIQUE DU SUD CIV 33 02 06.43S 027 49 16.86E **FAEL**  
 FIR Cape Town 435 ft (15 hPa) TPH : (043) AD:706-0304/ATC:736-6161

**HOR** ..... Lun - Ven : 0430-1830 Sam : 0600-1600 Dim : 0600-1830  
 Pendant les vacances, regime week-end.

**AGA** Piste 06/24 1584 X 45 PM ASPH PCN 46/F/A/W/T B12,13,15,16  
 06 TORA/ASDA/LDA 5197ft/1584m TODA 6181ft/1884m  
 24 TORA/ASDA/LDA 5197ft/1584m TODA 5722ft/1744m

11/29 1939 X 45 PM ASPH PCN 52/F/A/W/T B 5,2,15,16,12  
 11 TORA/ASDA/LDA 6362ft/1939m TODA 7345ft/2239m  
 29 TORA/ASDA/LDA 6362ft/1939m TODA 6886ft/2099m

S.A.S. F : Avgas - Avtur - Jet A1 O : AO 100,D100,D120,ASO 100,W100,W120

**COM** APP (1) East London App A3E 120.1  
 TWR (1) East London Twr A3E 118.3  
 APRON OF.(1) Alpha Oscar A3E 122.65  
 ATIS A3E 126.65

**NAVAID** VOR/DME (2) ELV. A9W/PON 114.5/Ch.92X 33 02 13.16S 027 49 23.36E  
 ILS/DME (P29) (2) ELI. A8W 109.9/Ch 36X 33 02 15.06S 027 48 33.69E  
 ILS/DME (P11) (2) BSI. A8W 330.8/Ch 46X 33 02 03.81S 027 50 08.31E

**OBS** (1) H24  
 (2) Horaire ATS.

**EGAL Intl** SOMALIE CIV 09 31 05N 044 05 23E **HCMH**  
 FIR Mogadishu 4471 ft (160 hPa) TPH : +252-63-4428402

**HOR** ..... 0315-1500 .

**AGA** Piste 06/24 3700 X 45 ASPH  
 06/24 TORA/TODA/ASDA/LDA 12139ft/3700m

S.A.S. F : JET A1

**COM** TWR Hargeisa Twr A3E 118.7

**OBS** Email : slncaapa@gmail.com

**EL ARISH** EGYPTE CIV 31 04 24N 033 50 09E **HEAR**  
 FIR Le Caire 121 ft (4 hPa) TPH : (068) 3320843/3321350  
 FAX : (068) 3321350

**HOR** ..... H 24.

**AGA** Piste 16/34 3019 X 45 ASPH PCN 55/F/B/W/U B 4,7,12,13,15  
 16/34 TORA/TODA/ASDA/LDA 9905ft/3019m

S.A.S. F : Jet A1 - AVGAS 100LL. O : Nil

**COM** APP/TWR El Arish Twr. A3E 121.0 121.5  
 Radar APP El Arish Rar A3E 123.725 125.0 (0600-1800)  
 SOL El Arish Sol A3E 121.9  
 SSB Arish RDO J3E 5790 3175

**NAVAID** VOR/DME ARH. A9W/PON 113.6/Ch.83X 31 04 22.8N 033 49 54.7E

**EL BAYADH** ALGERIE 33 43 15N 001 05 29E **DAOY**  
 FIR Alger 4482ft (160 hPa) TPH/FAX: (049) 61 27 24 - (049) 61 27 34  
 TWR/BIA : (049) 61 27 31

**HOR** ..... 0800/1600.

**AGA** Piste 04/22 3000 X 45 PM PCN 40/F/B/W/T  
 04/22 TORA/TODA/ ASDA /LDA 9843ft/3000m B 2,3,4,5 (P04),11,12,15

**COM** TWR (1) El Bayadh A3E 119.7 118.7 (S)

**NAVAID** DVOR/DME BAY. A9W 114.8/Ch 95X 33 42 35.30N 001 04 45.07E

**OBS** Présence de chiens errants et d'oiseaux sur AD.  
 (1) AD fermé le Vendredi et Samedi.

**E**

**EL BEIDA/Labraq** LIBYE 32 47 19N 021 57 52E **HLLQ**  
 FIR Tripoli 2157 ft (77 hPa) TPH : 00218-69-4637163  
**HOR** ..... H 24.  
**AGA** Piste 03/21 1959 X 45 PM  
 03/21 TORA/ TODA/ASDA/LDA 6427 ft/1959 m  
 10/28 3600 X 49 PM  
 10/28 TORA/ TODA/ASDA/LDA 11811 ft/3660 m  
 S.A.S. F : Jet A1  
**COM** TWR El Beida Twr A3E 118.1  
 APP El Beida App A3E 118.1  
 GND El Beida Gnd A3E 123.9  
**NAVAID** VOR/DME LAQ. AW9/PON 116.3 32 47 49N 021 55 14E  
 NDB LAB NON/A2A 392.0 32 46 41N 022 01 13E  
 ILS RWY28 ILB A8W 109.5/Ch32X/332.6 32 47 42N 021 55 51E

**ELDORET Intl** KENYA CIV 00 24 14.44N 035 14 12.17E **HKEL**  
 FIR Nairobi 6945 ft (248 hPa) TPH : (254) 53 61299 / 63377  
 FAX : (254) 53 61295  
**HOR** ..... 0330-1800 . (voir NOTAM pour les changements d'horaires opérationnels)  
**AGA** Piste 08/26 3500 X 45 PM PCN 60/F/A/W/T B 6,7(P08),12,13,15  
 08/26 TORA/ASDA/LDA 11483ft/3500m TODA 12467ft/3800m  
 S.A.S. F : JET A1  
**COM** RADAR Eldoret Rar A3E 121.1  
 APP (1) Eldoret App A3E 119.4  
 TWR (1) Eldoret Twr A3E 120.8  
**NAVAID** DVOR/DME ELD. A9W/PON 114.7/Ch94X 00 24 23.96N 035 13 51.82E  
 ILS/DME ELL A8W/PON 110.5/329.6/1003.0/Ch88X  
 00 24 27.86N 035 15 19.05E  
**OBS** Les pilotes sont priés de faire preuve de prudence lors de l'atterrissage et du décollage en raison de la concentration d'oiseaux (grues, marabouts, cigognes et corbeaux) au dessus de l'AD et sur l'aire de manoeuvre.  
 E-mail : kaa.ela@africaonline.co.ke  
 (1) 0330-1800UTC

**ELDORET/Airstrip** KENYA CIV 00 31 50.1N 035 16 02.9E **HKED**  
 FIR Nairobi 7050 ft (252 hPa) TPH : (254) 31421  
**HOR** ..... HJ  
**AGA** Piste 08/26 1340 X 18 PM/Herbe PCN 8/F/C/Y/U  
 S.A.S. F : AVGAS 100LL

**EL FASHIR** SOUDAN CIV 13 36 53.61N 025 19 28.74E **HSFS**  
 FIR Khartoum 2388 ft (85 hPa) TPH : (249) 731 844 519/842 880  
**HOR** ..... HJ  
**AGA** Piste 05/23 2957.6 X 45 PM PCN 61/F/B/X/T B 4,5,15  
 05/23 TORA/TODA/ASDA/LDA 9556ft/2912m  
 S.A.S. F : Jet A1  
**COM** TWR/APP El Fash. Rio A3E 118.4  
**NAVAID** VOR/DME FSR. A9W/PON 115.0/Ch.97X 13 35 53.3N 025 18 10.0E

**EL GOLEA** ALGERIE CIV 30 34 08N 002 51 53E **DAUE**  
 FIR Alger 1306 ft (47 hPa) TPH/FAX : (029) 21 07 35  
 TWR : (029) 21 07 33  
**HOR** ..... 0600/1800.(1)  
**AGA** Piste 18/36 3450 X 45 PB PCN  
 De 0 m à 250 m : 60 R/B/W/T ; de 250 m à 3250 m : 52 F/B/W/T ;  
 de 3250 m à 3450 m : 60 F/B/W/T B 2,4,11,12  
 18 TORA/TODA/LDA 11319ft/3450m ASDA 11516ft/3510m  
 36 TORA/TODA/LDA 11319ft/3450m ASDA 11647ft/3550m  
 10/28 1800 X 45 PM 27 t/SIWL  
 10/28 TORA/TODA/LDA 5905ft/1800m ASDA 6890ft/2100m  
 S.A.S. F : Jet A1.  
**COM** TWR (2) El Goléa Twr. A3E 119.9 119.7 (s)  
**NAVAID** VOR/DME (3) MNA. AW9/PON 112.1/Ch.58X 30 33 31N 002 51 42E  
**OBS** (1) En dehors de ces horaires un PN avant 15H00 heures sera adressé à DAUEYDYD.  
 (2) 0600/1800.  
 (3) QDR 180°/1800 M du THR 36.

**EL GORA** EGYPTE CIV 31 04 24N 034 08 58E **HEGR**  
 FIR Le Caire 324 ft (11 hPa) TPH : (068) 340854/340855  
**HOR** ..... SR/SS.  
**AGA** Piste 17/35 2400 X 45 PM PCN 18 F/B/W/U  
 08/26 2400 X 30 PM PCN 48 F/B/W/U  
**COM** TWR El Gora Twr. A3E 118.2  
 SSB El Gora RDO J3E 5790 3175  
 EMERG A3E 121.5

**EL GOUNA** EGYPTE CIV 27 22 01N 033 40 05E **HEGO**  
 FIR Le Caire 39 ft (1 hPa) TPH : (065) 3580210(TWR)/3580211(AD)  
**HOR** ..... H24 (PPR).  
**AGA** Piste 16/34 1600 X 30 PM PCN 11 B 2,4,5,12,15  
 16/34 TORA/TODA/ASDA/LDA 5249ft/1600m  
**COM** TWR El Gouna Twr. A3E 119.05 120.7  
**NAVAID** VOR/DME HGD. A9W/PON 116.5/Ch.112X 27 10 39.9N 033 47 47.0E

**ELIYE SPRING** KENYA CIV 03 12 49.3N 035 58 03.0E **HKE5**  
 FIR Nairobi 1395 ft (50 hPa) TPH : (254) 21 620 Lodwar  
**HOR** ..... HJ  
**AGA** Piste 09/27 900 X 18 BSA 5.7 t/RSI  
 S.A.S. F : AVGAS 100LL

**EL KARAMA** KENYA CIV 00 11 50.1N 036 55 03.0E **HKEK**  
 FIR Nairobi 5700 ft (204 hPa)  
**HOR** ..... HJ  
**AGA** Piste 17/35 900 X 12 Herbe  
**OBS** AD PRIVE.

**EL KHARGA** EGYPTE CIV 25 28 25N 030 35 27E **HEK9**  
 FIR Le Caire 192 ft (7 hPa) TPH : (092) 2933180/2920354  
 FAX : (092) 2920457  
**HOR** ..... SR/SS et O/R  
**AGA** Piste 18/36 3500 X 45 PM PCN 40/F/C/X/U B 4,5,12,13,15  
**COM** TWR El Kharga Twr. A3E 122.8  
 SSB El Karga RDO J3E 5859 2562  
**NAVAID** VOR/DME KHG A9W/PON 113.8/Ch 85X 25 26 54.2N 030 35 26.9E

**E**

**EL OBEID** S O U D A N CIV 13 09 10.44N 030 13 57.72E **HSOB**  
 FIR Khartoum 1912 ft (67 hPa) TPH: 061 123 449-23419  
**HOR** ..... H 24.  
**AGA** Piste 01/19 2991 X 45 PM B 1(1),4,5,12,13  
 01/19 TORA/TODA/LDA 9813ft/2991m ASDA 10010ft/3051m  
 S.A.S. F : Jet A1.  
**COM** TWR/APP El Obeid Twr. A3E 118.5  
**NAVAID** VOR/DME OBD. A9W/PON 115.8/Ch.105X 13 08 51.67N 030 14 00.38E  
**OBS** (1) En détresse seulement et O/R à HSSS.

**EL OUED/Guemar** A L G E R I E CIV 33 30 47N 006 46 57E **DAUO**  
 FIR Alger 203 ft (7 hPa) TPH/FAX : (032) 10 10 15  
**HOR** ..... 0600/1800. TWR : (032) 10 17 07  
**AGA** Piste 02/20 2000 X 30 PB 64 F/A/W/T  
 02 TORA/TODA/ASDA/LDA 6562ft/2000m  
 20 TORA/TODA/LDA 6562ft/2000m ASDA 6890ft/2100m  
 13/31 3000 X 45 PB PCN 57 F/A/W/T B 2,4,5,11,12,15  
 13/31 TORA/TODA/LDA 9842ft/3000m ASDA 10170ft/3100m  
 S.A.S. F : Jet A1.  
**COM** TWR El Oued Twr. A3E 118.1 119.7 (s)  
**NAVAID** NDB (1) (2) ELO. NON A1A 358.0 33 30 23N 006 47 16E  
 VOR/DME (1) (3) ELO. A9W/PON 117.6/Ch.123X 33 30 38N 006 46 50E  
 LOC/ILS EO A8W 108.3 33 30 29N 006 47 21E  
 DME EO PON Ch20X 33 31 29N 006 45 49E  
**OBS** (1) H 24 / (2) QDR 213°/335M du ARP. / (3) QDR166°/408M du THR31.

**EL TOR** E G Y P T E CIV 28 12 32N 033 38 44E **HETR**  
 FIR Le Caire 115 ft (4 hPa) TPH : (069) 3773037/3771263  
**HOR** ..... SR/SS.  
**AGA** Piste 10/28 3000 X 45 PM PCN 65 F/A/W/U B 3,5,12,13,15  
 10/28 TORA/TODA/ASDA/LDA 9842ft/3000m  
**COM** TWR El-Tor Twr. A3E 121.3  
 SOL El-Tor Sol A3E 121.9  
 SSB El Tor RDO J3E 5790 3175

**ELWAK** K E N Y A CIV 02 48 53N 040 5124E **HKEW**  
 FIR Nairobi 1296 ft (46 hPa) TPH : 0462104000  
**HOR** ..... HJ  
**AGA** Piste 14/32 2000 X 30 Gravier RSI 30t

**EMBABA/Giza** E G Y P T E CIV 30 04 00N 031 11 00E **HEEM**  
 FIR Le Caire 58 ft (2 hPa)  
**HOR** ..... 0600/CS. et O/R.  
**AGA** Piste 17/35 1150 X 35 PM PCN 10 F/B/W/U B 2,3  
 S.A.S. F : 80/100  
**COM** TWR Embaba Twr. A3A 118.5 122.8

**EMBU** K E N Y A CIV 00 34 20.42S 037 29 41.42E **HKEM**  
 FIR Nairobi 4173 ft (149 hPa) TPH : +254-20-6822400  
 FAX : +254-20-6822078  
**HOR** ..... 0330-1500  
**AGA** Piste 14/32 948 X 23 PM 5.7 t/RSI  
**COM** TWR Embu Twr. A3E 118.2

**ENDANYAWISH** T A N Z A N I E CIV 03 42 41S 035 16 20E  
 FIR Dar-es-Salaam 4350 ft (155 hPa) Tél : 027 2533040/2533251  
**AGA** Piste 07/25 998 X 30 Herbe/Sable 4 t/RSI  
**OBS** Aérodrome utilisable uniquement pour les vols médicaux.

**ENFIDHA/Hammamet** TUNISIE CIV 36 04 33N 010 26 19E **DTNH**  
 FIR Tunis 21 ft (0 hPa) TPH : (216) 73 103 000  
 FAX : (216) 73 856 028  
**HOR** ..... H 24.  
**AGA** Piste 09/27 3300 X 60 PM PCN 104/F/A/W/T B 2,5,6,7,9,11,15  
 09/27 TORA/TODA/LDA 10827ft/3300m ASDA 11024ft/3360m  
 S.A.S. F : KER (Jet A1)  
**COM** TWR Enfidha Airport A3E 118.55  
 Enfidha Sol. A3E 121.675 121.5  
 APP Enfidha App. A3E 119.3 122.225  
 ATIS Enfidha A3E 136.3  
 Toutes Unités A3E 119.6  
**NAVAID** DVOR/DME NBA A9W/PON 114.35/Ch90Y 36 04 26.2N 010 26 06.9E  
 ILS/DME (27) EBI. A8W/PON 108.1/334.7/Ch.18X 36 04 32.9N 010 25 01.3E  
 ILS/DME (09) NZI. A8W/PON 109.3/332.0/Ch.30X 36 04 32.2N 010 27 36.5E

**ENTEBBE Intl.** UGANDA CIV 00 02 26.93N 032 26 25.95E **HUEN**  
 FIR Entebbe 3784 ft (135 hPa) TPH : +256-414-352000  
 Telefax : +256-414-322401  
**HOR** ..... H 24.  
**AGA** Piste 17/35 3658 X 45 ASPH PCN 64/F/B/X/T B 1,5,6,7,9,15  
 17/35 TORA/TODA/ASDA/LDA 12000ft/3658m  
 12/30 2400 X 45 ASPH LCN 37  
 12 TORA/TODA/ASDA 7874ft/2400m LDA 5735ft/1748m  
 30 TORA/TODA/ASDA/LDA 7874ft/2400m  
 S.A.S. F : Jet A1 - AVGAS 100 LL O : W100 W120  
**COM** ACC Entebbe.Ctrl A3E/J3E 128.5 11300 8903 5517  
 APP Entebbe App A3E 119.1  
 APP RDR Entebbe App./Rdr A3E 126.6  
 TWR Entebbe Twr. A3E 121.9  
 ATIS Entebbe Airport. A3E 120.2  
**NAVAID** DVOR/DME NN. A9W/PON 117.5/Ch122X 00 03 10.79N 032 26 16.81E  
 ILS/DME (P17) EL. A8W/PON 110.7/330.2/Ch44X 00 01 16.67N 032 26 27.54E  
 NDB EM. NON/A2A 355.0 00 08 18.94N 032 25 28.86E  
 NDB PB. NON/A2A 270.0 00 17 44.79N 032 39 21.73E  
**OBS** E-mail : aviation@caa.co.ug - Http : www.caa.co.ug .  
 Concentration d'oiseaux aux abords de l'AD.

**ENUGU** NIGERIA (ER.) CIV 06 28 25N 007 33 32E **DNEN**  
 FIR Kano 514 ft (18 hPa) TPH : +234 803 3100 788  
**HOR** ..... 0600 - 1800  
**AGA** Piste 08/26 3000 X 45 (with 15 M Shoulders Rwy 08) ASPH B 15(P26)  
 08/26 TORA/TODA/ASDA/LDA 9845ft/3000m.  
 S.A.S. F : Jet A1 (100/130) O : Aero Shell A/S 100, A/S 120  
**COM** APP/TWR Enugu Twr. A3E 123.3  
**NAVAID** VOR/DME ENG A9W/PON 115.7/Ch 104X 06 28 51.2N 007 36 04.4E  
 ILS/DME IEN A8W/PON 108.3 06 28 15.2N 007 32 36.5E  
 L EN NON/A2A 332.0

**ERMELO** AFRIQUE DU SUD CIV 26 30 00S 029 59 00E **FAEO**  
 FIR Windhoek 5700 ft (204 hPa) TPH : (017) 801 3500  
**HOR** ..... HJ  
**AGA** Piste 13/31 1460 X 10 PM LCN 14

**E**

**ERRACHIDIA** MAROC CIV/MIL31 56 53N 004 24 02W **GMFK**  
**Moulay A. C.** 3428 ft (122 hPa) TPH : +212 (0)5 35 57 23 50/(0)5 35 57 42 63  
 FIR Casablanca FAX : +212 (0)5 35 57 23 50  
**HOR** ..... (1) SR/SS  
**AGA** Piste 13/31 3200 X 45 PM PCN 45/F/A/W/T B 2,3,12,15(P31)  
 13/31 TORA/TODA/ASDA/LDA 10499ft/3200m  
 S.A.S. F : JET A1  
**COM** TWR (1) Errachidia Airport A3E 122.7  
**NAVAID** L KSR. NON/A2A 293.0 31 55 31.01N 004 21 44.42W  
 VOR/DME ERA. A3/P2 117.1/Ch.118X 31 55 27.01N 004 21 37.91W  
 ILS/DME (P31) ERR. A2/P2 109.3/332.0/Ch.30X 31 57 31.80N 004 25 06.55W  
**OBS** (1) Plus horaire des vols programmés, en dehors de ces horaires O/R, FPL avnt 16h00.  
 Vol de nuit O/R avant 16 heures au commandant AD.  
 Le seul PAPI existant est situé au côté gauche du QFU 31.

**ESCRAVOS** NIGERIA(ER.) CIV 05 37 14N 005 11 57E **DNES**  
 FIR Kano 10 ft (0 hPa) TPH : +234 805 588 1017-8 / 1 277 2222  
 EXT : 73743, 73744  
**HOR** ..... 0600 - 1800  
**AGA** Piste 13/31 1200 X 30 PB/PM LCN 10 B 3, 5, 15  
 13/31 TORA/ASDA/LDA 3938ft / 1200m.  
 S.A.S. (1) F : Jet A1  
**COM** TWR Escravos Twr. A3E 131.7 122.75  
**NAVAID** NDB ESC. NON/A2A 305.0 05 37 03.3N 005 11 08.00E  
**OBS** **AD PRIVE.**  
 (1) Seulement pour les opérations "Chevron".

**ESSAOUIRA/Mogador** MAROC CIV 31 23 57N 009 40 59W **GMMI**  
 FIR Casablanca 420 ft (15 hPa) TPH : +212 (0) 524 47 67 04  
 FAX : +212 (0) 524 47 67 05  
**HOR** ..... (1) SR-SS plus horaire des vols commerciaux réguliers programmés.  
**AGA** Piste 16/34 2607 X 45 PB PCN 53/F/B/W/T B 9,3,12,13,15(P34)  
 16 TORA/TODA/LDA 8553ft/2607m ASDA 8750ft/2667m  
 34 TORA/TODA/ASDA/LDA 8553ft/2607m.  
 S.A.S. F : Jet A1 - AVGAS 100LL O : NIL  
**COM** TWR Essaouira Tour A3E 118.250  
 APP Essaouira App. A3E 119.800  
**NAVAID** VOR/DME ESS. A9W/PON 112.7/Ch.74X 31 24 04.56N 009 41 12.91W  
**OBS** (1) en dehors de ces horaires O/R au CDT d'aérodrome 12 heures avant.

**EWO\*** CONGO(Rép) CIV 00 51 21.5S 014 48 08.5E **FCOE**  
 FIR Brazzaville 1539 ft (55 hPa)  
**HOR** ..... 0600-1600  
**AGA** Piste 14/32 2050 X 30 Béton Bitumeux B737-200  
**OBS** Tour de piste obligatoire. L'aérodrome n'étant ouvert à la CAP, l'utilisation de la piste nécessite une autorisation préalable de l'ANAC. AVA.