



International Civil Aviation Organization

MIDANPIRG/19 and RASG-MID/9 Meetings

(Riyadh, Saudi Arabia, 14-17 February 2022)

Agenda Item 5.7: Air Navigation Planning and Implementation - ATM

MID ATS ROUTE NETWORK TABLE

(Presented by the Secretariat)

SUMMARY

This paper provides an overview of the developments of the consolidated PfA related to MID ANP Vol II, Table II MID-1: MID Region ATS route network table. Action by the meeting is at paragraph 3.

REFERENCES

- MIDANPIRG/17 Report (Cairo, Egypt, 15 – 18 April 2019)
- MIDANPIRG/18 & RASG-MID/8 Report (Virtual Meetings, 15 – 22 February 2021)
- ATM SG/7 Report (Virtual Meeting, 15 – 18 November 2021)

1. INTRODUCTION

1.1 The meeting may wish to recall that, in accordance with its Terms of Reference, the ATM SG is tasked, amongst others, to :

- a) review the MID ATS Routes Network in order to assess its capacity and constraints;
- b) identify requirements and improvements for achieving and maintaining an efficient ATS Route Network in the MID Region; and
- c) propose a strategy and prioritized plan for development of improvements to the route network, highlighting the areas that require immediate attention and the inter-regional issues/improvements with the adjacent ICAO Regions.

1.2 The MIDANPIRG/18 meeting noted that a comprehensive review of the ANP Vol II, Table ATM II-MID-1: MID Region ATS Route Network, was still ongoing for the consolidation of States' inputs for the revised version, considering the numerous changes to the ATS route network in the Region, including, inter-alia, the impact of COVID-19 crisis and the projects of airspace re-organization in some States. The meeting noted also that the ICAO MID Office received requests from Bahrain, Egypt, Qatar and UAE for the inclusion of new established ATS routes in the MID ANP Vol II, including some of the contingency routes.

1.3 Based on the above, the MIDANPIRG agreed to the following Conclusion:

MIDANPIRG CONCLUSION 18/13: PROPOSAL FOR AMENDMENT TO THE MID eANP VOLUME II, TABLE ATM II-MID-1: MID REGION ATS ROUTE NETWORK

That,

- a) States and airspace users provide the ICAO MID Office with their inputs to the Table ATM II-MID-1 before 30 April 2021; and*
- b) the ICAO MID Office, carry out necessary coordination to consolidate and process a proposal for amendment to the MID ANP Volume II, by 1 June 2021.*

2. DISCUSSION

2.1 MIDANPIRG/17, through Conclusion 17/18, urged States to use the MID RDWG as the main platform to facilitate bilateral and multilateral coordination related to the improvement of the ATS Route Network and ASM. Through this Conclusion, MIDANPIRG/17, also requested States to review and update the route catalogue.

2.2 ICAO MID Office consolidated all received inputs from States, and further enhanced the routes data, considering MSG/6 Conclusion 6/9, action has been taken to remove ATS Route Designators Prefix “U” from the ATS route Table. In this regard, the part related to upper ATS route was removed and included in the Lower part, as appropriate.

2.3 The subject was addressed by the ATM SG/7 meeting. For more details, please refer to the Report available at: <https://www.icao.int/MID/Pages/2021/ATM%20SG7.aspx>

Note: For harmonization purpose, the ATM SG/7 meeting agreed to use Designator “T” for the contingency routes in the MID region.

2.4 During The consolidation process, the ICAO MID identified the following list of challenges, which were addressed during several one-to-one meetings with the concerned States:

- a) Interruption of Regional ATS route;
- b) Use of non-regional designator for regional route, and vice versa;
- c) Consideration of non-regional route as regional, and vice versa;
- d) Lack of consideration of some regional route in MID ANP Vol II ATS table;
- e) Duplication of Route designators;
- f) Missing Bi-lateral coordination between adjacent States.

2.5 Based on the ATM SG/7 meeting outcome, the PfA at **Appendix A** is presented to MIDANPIRG/19 for final review and endorsement. Accordingly, the ATM SG/7 meeting agreed to the following Draft Conclusion:

Why	To update the Table ATM II-MID-1: MID Region ATS Route Network, considering States’ and airspace users’ requirements.
What	Process the PfA in accordance with standard procedure

Who	MIDANPIRG/19
When	Feb. 2022

DRAFT CONCLUSION 7/1: PROPOSAL FOR AMENDMENT TO THE MID eANP VOLUME II, TABLE ATM II-MID-I: MID REGION ATS ROUTE NETWORK

*That, the ICAO MID Office process the Proposal for Amendment to the MID eANP Vol II, Table ATM II-MID-I, at **Appendix A**, in accordance with standard procedure.*

3. ACTION BY THE MEETING:

3.1 The meeting is invited to:

- a) review the Proposal for Amendment to the MID eANP Vol II, Table ATM II-MID-I, at Appendix A, and endorse the Draft Conclusion in para 2.5;
- b) encourage States and stakeholders to use the MID RDWG/Route catalogue as a the main platform to address ATS Route network improvements;
- c) encourage States with the support of ICAO MID Office to take action to overcome the remaining challenges; and
- d) encourage States to coordinate with the ICAO MID Office the elimination of the duplicate 5LNCs.

AMENDMENT PROPOSAL

PROPOSAL FOR AMENDMENT OF THE ICAO
MID AIR NAVIGATION PLAN (DOC 9708), VOLUME II

(Serial No. MID-II-22/01-ATM)

- a) **Plan:** MID Air Navigation Plan Volume II – Part IV-ATM
Specific Regional Requirements
- b) **Proposed amendment:** Editorial note: Amendments are arranged to show “deleted text” using strikeout (~~text to be deleted~~), and “added text” with grey shading (**text to be inserted**)

TABLE ATM II-MID-1 MID REGION ATS ROUTE NETWORK

EXPLANATION OF THE TABLE

Column

- 1 *Designator of ATS route and Type (Conventional, RNAV5 or RNAV1 etc.)*
- 2 *Significant points defining the ATS routes. Only prominent locations have been listed. Additional points where facilities are provided to complete navigational guidance along a route, but not otherwise marking significant characteristics of the route (change of heading of centre line, intersection with other routes, etc.) have normally not been included. Locations shown in parentheses indicate significant points outside the Region.*
- Note 1. *Not representing the operator's requirements. Operator's required route and/or nav aids are shown in square brackets ([]).*
- Note 2. *Subject to further study. Including the associated navigation aid coverage.*
- Note 3. *Subject to military agreement.*
- Note 4. *Not acceptable at present.*
- Note 5. *At present, implementation possible only during specific periods (e.g. weekends, nights, etc., as published).*
- Note 6. *At present, implementation of the RNAV route only possible above FL 300, or as published.*
- Note 7. *Unidirectional use.*
- Note 8. *For ATS route or part thereof is RNAV 1*
- Note 9. *ATS route activated by NOTAM*

- 1) **Amend** requirements for ATS routes A16, A408, A411, A412, A416, A422, A424, A453, A454, A727, A775, A777, A788, B12, B121, B400, B403, B404, B407, B411, B413, B415, B416, B417, B419, B424, B441, B451, B457, B505, B524, B526, B535, B538, B540, B544, B549, G183, G202, G208, G216, G452, G462, G650, G652, G660, G662, G663, G665, G666, G667, G669,

G670, G674, G775, G781, G782, G783, G792, G795, G799, L124, L125, L200, L223, L300, L301, L305, L306, L308, L314, L315, L319, L321, L333, L417, L425, L430, L443, L444, L513, L519, L550, L551, L556, L564, L566, L572, L601, L602, L604, L607, L612, L613, L617, L620, L631, L677, L681, L695, L768, L883, M203, M300, M301, M303, , M309, M316, M318, M319, M320, M321, M425, M428, M430, M434, M440, M444, M449, M550, M551, M557, M559, M561, M574, M600, M628, M634, M651, M677, M681, M686, M688, M690, M691, M762, M860, M861, M863, M872, M999, N300, N302, N303, N310, N315, N316, N318, N319, N324, N438, N440, N563, N569, N571, N629, N685, N687, N697, N764, N767, N881, P146, P300, P304, P307, P312, P316, P323, P430, P513, P517, P552, P557, P559, P560, P567, P570, P574, P634, P693, P699, P751, P891, P899, P975, R2, R219, R401, R402, R462, R650, R652, R654, R655, R659, R660, R661, R777, R784, R785 and R794;

- 2) **Add** requirements for ATS routes A410, A414 (W4), A415 (Q415), A647, A791, B418 (Q18), B422 (Z622), B527, B537 (Z627), B541 (W141), B543 (Z515), G55, G482, G656, G780 (Z680), L311, L313, L317, L320, L323, L324, L427, L554, L557 (T557), L558, L559 (T509), L560, L561, L570, L692, L703, L704 (Y604), L710, L713 (Q13), L721, L852, L934, M317, M323 (M320), M324, M434 (W136), M554, M555 (J005), M556 (Y856), M562, M564, M565, M568, M572, M701 (T301), M708 (T308), M715 (T215), M718 (T218), M719 (Q19), M720, M855, N39, N72, N311, N312, N314, N317, N320, N321, N558, N565 (Q52), N568, N572 (T872), N574, N636, N705, N710, P302 (T202), P309, P313, P315, P319 (T319), P322, P440, P550 (T430), P555, P556, P565, P566, P568, P572 (P562), P708, P715 (T975), P752, P753, R611, R651 (Z151), R665 (Z675), R670 (Z670), R775, T444, T602, T665, T970 (Z350), T980 (Z151) and T990 (M317).
- 3) **Delete** requirements for ATS routes A1, B12, M312, UA1, UA16, UA408, UA411, UA412, UA416, UA418, UA422, UA424, UA453, UA454, UA727, UA775, UA788, UB12, UB121, UB400, , UB403, UB404, UB407, UB411, UB412, UB413, UB415, UB416, UB417, UB419, UB424, UB441, UB451, UB457, UB526, UB535, UB538, UB544, UB549, UG202, UG216, UG452, UG462, UG650, UG652, UG660, UG662, UG663, UG665, UG666, UG667, UG669, UG670, UG674, UG775, UG781, UG782, UG783, UG792, UG795, UG799, UL124, UL125, UL126, UL200, UL223, UL300, UL301, UL305, UL306, UL308, UL310, UL314, UL315, UL319, UL321, UL333, UL417, UL425, UL430, UL438, UL440, UL443, UL444, UL513, UL519, UL550, UL551, UL555, UL556, UL564, UL566, UL572, UL573, UL601, UL602, UL604, UL607, UL612, UL613, UL617, UL620, UL631, UL677, UL681, UL695, UL764, UL768, UL883, UM203, UM300, UM301, UM303, UM305, UM309, UM312, UM316, UM318, UM319, UM320, UM321, UM425, UM428, UM430, UM434, UM440, UM444, UM449, UM550, UM551, UM557, UM559, UM561, UM573, UM574, UM600, UM628, UM634, UM651, UM677, UM681, UM686, UM688, UM690, UM691, UM860, UM861, UM863, UM872, UM877, UM999, UN300, UN302, UN303, UN307, UN310, UN315, UN316, UN318, UN319, UN324, UN430, UN438, UN440, UN563, UN569, UN571, UN629, UN638, UN685, UN687, UN694, UN697, UN764, UN767, UN881, UN929, UP146, UP300, UP304, UP307, UP312, UP316, UP323, UP425, UP430, UP517, UP552, UP557, UP559, UP560, UP561, UP562, UP563, UP567, UP570, UP574, UP634, UP693, UP699, UP751, UP891, UP899, UP975, UR2, UR205, UR219, UR401, UR402, UR462, UR650, UR652, UR654, UR655, UR659, UR660, UR661, UR674, UR777, UR784, UR785, UR794 and UR799.

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
A4	METRU 340000N 0250900E SOKAL 323601N 0273706E KATEX 320701N 0282436E BOPED 312939N 0292655E ALEXANDRIA (NOZ) 3111135N 02957013E MENKU 310531N 0301806E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E	UA4	METRU 340000N 0250900E SOKAL 323601N 0273706E KATEX 320701N 0282436E BOPED 312939N 0292655E ALEXANDRIA (NOZ) 311113N 0295701E MENKU 310531N 0301806E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E
A16	RASDA 330600N 0305700E MELDO 320201N 0310406E BALTIM (BLT) 313144N 0310721E DEGDI 311429N 0311035E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E	UA16	RASDA 330600N 0305700E MELDO 320201N 03104406E BALTIM (BLT) 313144N 0311035E DEGDI 311429N 0311035E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E
A408	(ADDIS ABABA) GWZ 090622N 0384612E (SOLIR 135224N 421918E) SALEH 140000N 042002500E ORNIS 141615N 0423657E HODEIDAH (HDH) 144622.1N 0425911.1E	UA408	(ADDIS ABABA) GWZ 090622N 0384612E SALEH 140000N 0420000E ORNIS 1416.215N 0423657.9E HODEIDAH (HDH) 1446.4N 04259.2E 144622N 0425911E
A410	KAFIA 084400N 0233100E ALMAM 093345N 0244451E RADAG 110340N 0270020E ELOBEID (OBD) 130640.53N 0301335.25E IMSUT 142048N 0312230E RADKA 145006N 0315040E VATEN 153358N 0323312E		
A411	(MITBA 333919N 0111142E) TANLI 332938N 0113000E CLAMS 331700N 0120800E DERKA 330900N 0132202E KAVOX 325700N 0145603E GARUS 324000N 0170000E PRAWN 324000N 0180500E BENINA (BNA) 320728N 0201513E MKILY 315900N 0222000E NASER 315112N 0235518E LOSUL 314100N 0250800E SIDI BARANI (BRN) 313432N 0260020E	UA411	BENINA (BNA) 3207.28N 0201513E NASER 3151.12N 0235518.3E LOSUL 314100N 250800E SIDI BARANI (BRN) 3134532N 0260020E
A412	TANF (TAN) 332857900N 038394520E RAFIF 331247N 0381919E ZELAF 325656700N 037112180000E DAXEN 3244445N 0374105E ASLON 321211N 0365111E NADEK 322728N 0371429E NADEK 322728N 0371429E ASLON 321211N 0365111E KUPRI 320825N 0364530E LUDAN 320256N 0363713E GETUP 315833.47N 0363037.47E QUEEN ALIA (QAA) 314423.41N 0360926.59E OSAMA 315550N 0353706E	UA412	TANF (TAN) 332857N 0383915E ZELAF 325656N 0371121E DAXEN 324444N 0374105E ASLON 321211N 0365111E NADEK 322728N 0371429E KUPRI 320825N 0364530E LUDAN 320256N 0363713E QUEEN ALIA (QAA) 314423N 0360926E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
W4 A414	DEBER 375006N 0580200E BOJNORD (BRD) 372942.2N 0571923.8E EGLUL 372407N 0564855E ORSEK 370517N 0551109E ALNIT 370022N 0544645E GORGAN (GGN) 365544.7N 0542233.3E IMPIR 364958N 0535846E DATOL 364717N 0534706E DASHT-E-NAZ (DNZ) 363853.6N 0531120.1E LABET 360950N 0530127E BUBUX 353023N 0524814E DEHNAMAK (DHN) 351515.0N 0524312.0E		
Q415 A415	TONVO 250500N 0563200E *Note 7 (UMEVU - TONVO) LUBAT 250223N 0561749E IMPED 245824.5N 0560406.2E UKVAK 245147N 0553329E GEVIV 244118N 0545000E IMLIP 243648N 0543549E KUGTO 243231N 0542224E UKILI 243815.5N 0535636.4E ALNEV 244601N 0534122E KAXOB 245423N 0532450E UMEVU 250545N 0530653E		
A416	TABRIZ (TBZ) 380853.5N 04612476.5E EGVON 381647N 0475421E ARDABIL (ARB) 381856.5N 0482605.1E GIVTA 380050N 0484744E GABMI 374115N 0491052E RASHT (RST) 3719354.8N 0493657.1E KOBUB 370621N 0501031E EGMAN 370311N 0501827E RAMSAR (RSR) 365412.5N 050405049.6E ALKUP 364702N 0510409E NOSHAHR (NSR) 36393546.1N 0512805751.4E IMKER 363938N 0515239E MODEK 363918N 0523407E DASHT E NAZ (DNZ) 3638553.6N 0531120.1E GORGAN (GGN) 365544.7N 0542233.3E LOVEN 363926N 0553355E ODKOL 363136N 0560702E SABZEVAR (SBZ) 361011N 05734154.9E LOXED 355854N 0580609E RIBUX 360112N 0582647E MASHHAD (MSD) 361352.2N 05939042E SOGES 351600N 0595822E SOKAM 331316N 0603754E	UA416	TABRIZ (TBZ) 380853N 0461247E ARDABIL (ARB) 381856N 0482605E RASHT (RST) 371935N 0493657E RAMSAR (RSR) 365412N 0504050E NOSHAHR (NSR) 363935N 0512805E DASHT E NAZ (DNZ) 363855N 0531120E SABZEVAR (SBZ) 361011N 0573415E MASHHAD (MSD) 361352N 0593901E SOKAM 331316N 0603754E
A418	KUMUN 254000N 0551515E PAPAR 264000N 0542700E *Note 7 (OI and OM) Segment KUMUN-PAPAR	UA418	KUMUN 254000N 0551515E PAPAR 264000N 0542700E *Note 7 (OI and OM) Segment KUMUN-PAPAR

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E		SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E
A422	UROMIYEH (UMH) 374001.114N 0450343503.7E RABEM 374841N 0452949E SETNA 375615N 0455522E TABRIZ (TBZ) 380853.5N 04612476.6E MURID 382744N 0463525E DARUN 383339N 0464235E DASDA 384135N 0465214E PARSABAD-E-MOGHAN (PAD) 393443N 0475803E PARSU 393748N 0480448E KARAD 40181814.3N 0500356 04929.5E (BAKU)	UA422	UROMIYEH (UMH) 374001N 0450343E SETNA 375615.3N 0455522.4E TABRIZ (TBZ) 380853N 0461247E PARSABAD (PAD) 393443N 0475803E PARSU 39374.8N 048044.8E KARAD 40181814.3N 0500356 04929.5E (BAKU)
A424	LOVEK 322208N 0444001E LOTAN 295942N 0433848E RAFHA (RAF) 28195093713N 046074632953E LUDEP 290948N 0430646E TAMRO 283838N 0424047E SIKLI 275801N 0420721E HAIL (HIL) 272530N 04140589E *Note 7 (JDW-HIL) HAMED 265133N 0411706E LAKRO 263051N 0410241E ORMAD 260353N 0404401E GOMRA 253656N 0402534E MIXUG 251537N 0401104E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E DEGVU 234245N 0393941E ORMEK 233454N 0393917E RULEB 230059N 0393731E DATAP 223927N 0392910E ASTOL 2255.00N 03935.12E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E	UA424	LOVEK 322208N 0444001E LOTAN 295942.7N 04338.48E RAFHA (RAF) 293718N 0432953E HAIL (HIL) 272530N 0414058E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E ASTOL 2255.00N 03935.12E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E
A453	(GADER 294100N 0612800E) PIRAN 293407N 0612809E ZAHEDAN (ZDN) 292912.3N 06054065.7E ULOVI 291948N 0603429E DANOV 291444N 0602357E PEKES 285929N 0595221E NABOX 281630N 0582601E DAVEP 274226N 0572009E BANDAR ABBAS (BND) 271149.4N 0562200.3E PAVON 270206N 0561149E GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 05554287.6E *Note 7 (KHM-BAH) SERDU 264715N 0545757E ROSUM 264741N 0543637E BANDAR LENGHEH (LEN) 263210N 0545104E KISH (KIS) 263131N 0535745E KAPIP 264322N 0521403E MIDSИ 264142N 0515442E	UA453	PIRAN 2934076N 06128096E ZAHEDAN (ZDN) 292912N 0605406E BANDAR ABBAS (BND) 271149N 0562200E GHESHM (KHM) 264547N 0555428E *Note 7 (KHM, BAH) BANDAR LENGHEH (LEN) 263210N 0545104E KISH (KIS) 263131N 0535745E MIDSИ 264142.7N 0515442.5E BOTOB 263350N 0514505E ALMOK 262832N 0513840E SOLOB 262241N 0513132E TOBLI 262134N 0512301E SOGAT 262029N 0511443E ASTAD 261811N 0505646E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503856E *Note 7 (OB, OI)

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	<p>BOTOB 263350N 0514505E ALMOK 262832N 0513840E SOLOB 262241N 0513132E TOBLI 262134N0512301E SOGAT 262029N 0511443E RIKET 261952N 0510954E ASTAD 2618142N 0505646E BAHRAIN (BAHR) 26155430N 0503856919E *Note 7 (OB, OI) ELOSO 262409N 05035501E EGMOR 2642101N 05029067E LOTOR 264854N 0502200E RAMSI 270249N 0500714E ORNAK 2728534N 0493248E SOLEM 275229N 0491136E KUMBO 281705N 04985526E AWADI 283430N 0484354E GESAK 283430N 0484353E DEBTI 2844067N 04829245E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E</p>		<p>ELOSO 262409N 0503550E EGMOR 264210N 0502906E LOTOR 264854N 0502200E RAMSI 270249N 0500714E ORNAK 272853N 0493248E SOLEM 275229N 0491136E KUMBO 281705N 0495526E AWADI 283430N 0484354E DEBTI 284406N 0482924E KUWAIT (KUA) 291306N 04759036E KARACHI (KC) 245443.6N 0671054.6E *Note 7 (KC-PASOV) BEGIM 2443.02N 06700.01E *Note 7 (OO, OP) MELOM 2503345.0N 06631342.0E PUNEL 25183520.0N 06522453.0E PARET 2525187.2N 0645102.5E TAPDO 242400N 0612000E VUSET 235540N 0590812E PASOV 243841N 0565037E</p>
A454	<p>(KARACHI (KC) 245443523.80N 06710540936.28E) *Note 7 (KC-PASOV) BEGIM 2443023N 0670001E *Note 7 (OO, OP) MELOM 250334N 0663134E PUNEL 251835N 0652245E (PARET 252518N 0645102E) *Note 7 (PARET-PASOV) TAPDO 242400N 0612000E VUSET 235540N 0590812E UMEKO N240620 E0583450 BORER N242623 E0573048 PASOV 243841N 0565037E</p>	UA454	
A647	<p>NAZAR 363929N 0601926E MASHHAD (MSD) 361352.2N 0593902.0E SABZEVAR (SBZ) 361011.0N 0573414.9E MITUS 360535N0565748E ULANO 354937N 0550052E ODKAT 354650N 0544146E MIRUR 354221N 0541139E RAPKI 353454N 0532208E BUBUX 353023N0524814E VARAMIN (VR) 352033.6N 0513813.8E IMAMKHOMAINI (IKA) 352434.8N 0511042.5E RUDESHUR (RUS) 352643.7N 0505419.3E LOXAM 350415N 0491601E HAMADAN (HAM) 345200.8N 0483301.0E KERMANSHAH (KMS) 342023.0N 0471008.9E RAGET 333048N 0455348E</p>		
A727	<p>PAXIS 335706N 0272000E OTIKO 313421N 0293636E ALEXANDRIA (NOZ) 311115N 0295703E</p>	UA727	<p>(PAXIS 335706.1N 02720.00E OTIKO 313421.3N 02936.36E ALEXANDRIA (NOZ) 311115N 0295703E</p>

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	MENKU 310531N 0301806E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E SOLAM 294201N 0313106E RASMI 285901N 0314506E SEMRU 280200N 0320306E NABED 271801N 0321706E LUXOR (LXR) 254458N 0324607E BOVAR 244140N 0322419E LOPID 231900N 0315530E ABU SIMBLE (SML) 222118N 0313719E NUBAR 220000N 0313806E SOMAK 190301N 0314717E MEROWE (MRW) 182659449N 031490749E ALPOX 171131N 0320831E GOPDA 161115N 0325135 GAGNI 135430N 0324706E KHARTOUM (KTM) 153358N 0323312E KENANA (KNA) 1301441N 0325423E LODWAR (LOV) 030627N 0353646E(AVONO 092606N 0335418E) KUTOP 080407.80N 0341704.20E NAKURU (NAK) 001817S 0360919E EPSIX 063808N 0344002E NAIROBI (NV) 011800S 0365715E AMATO 051836N 0350124E KILIMANJARO (KV) 032540S 0370624E ANTAX 040000N 0352248E LODWAR (LOV) 030627N 0353646E		MENKU 310531.5N 0301806.1E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E LUXOR (LXR) 254458N 0324607E ABU SIMBLE (SML) 222118N 0313719E NUBAR 220000N 0313806.1E MEROWE (MRW) 182659N 0314907E KHARTOUM (KTM) 153358N 0323312E KENANA (KNA) 130141N 0325423E LODWAR (LOV) 030627N 0353646E NAKURU (NAK) 001817N 0360919E NAIROBI (NV) 011800S 0365715E KILIMANJARO (KV) 032540S 0370624E
A775	REXOD 211230N 0613830E TUMET 222307N 0595702E IMDEK 224647N 0592217E OBTIN 230216N 0585920E *Note 7 (OBTIN-KUSRA) KUSRA 2347262426N 05854022611E	UA775	REXOD 211230N 0613830E TUMET 222307N 0595702E IMDEK 224647N 0592217E OBTIN 230216N 0585920E KUSRA 231726N 0585102E
A777	TONVO 250500N 0563200E *Note 7 (TONVO-VAXIM) BUBAS 245938N 0570003E *Note 7 (OO) NADSO 244957N 0574926E MUNGA 242516N 0584533E MIXOL 240618523N 0592739959E VAXIM 231900N 0611100E		
A788	HALAIFAH (HLF) 262603N 0391609E LOXOR 270903N 0410002E HAIL (HIL) 272530N 04140589E ORNIL 273503N 0422443E TOTAD 275043N 0433904E LOXOM 275648N 0440832E LOTOK 280834N 0450402E HAFR AL BATIN (HFR) 2819502126N 046074603E *Note 7 (HFR-PATIR) DERKO 282751N 0465213E	UA788	HALAIFAH (HLF) 262603N 0391609E HAIL (HIL) 272530N 0414058E HAFR AL BATIN (HFR) 281950N 0460746E *Note 7 (HFR-PATIR) WAFRA (KFR) 283715.3N 0475729.5E PATIR 285606N 0492923E KHARK (KHG) 291550N 0501901E SHIRAZ (SYZ) 293225N 0523520E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	SOROR 283417N 0473932E WAFRA (KFR) 283715N 0475729E DEBTI 284407N 0482925E BOXIK 284814N 0484734E DANAL 285128N 0490450E RETEL 285236N 0491048E PATIR 285606N 0492923E KHARK ISLAND (KHG) 291550N 0501904.0.7E IVERA 292303N 0511540E RUBAK 292617N 0514218E SHIRAZ (SYZ) 2932254.6N 052352019.6E		
A791	LALDO 251806N 0563600E GIDIL 251742N 0564923E IMLOT 251708N 0570804E KATUS 251600N 0574700E PEDEX 251211N 0592131E KINOX 250945N 0600942E EGPIC 250811N 0603730E EGRON 250444N 0613245E (BIVIN 250349.80N 0614744.40E)		
B12	TANSA 340000N 0264900E SOKAL 323601N 0273706E EL DABA (DBA) 310041N 0282801E KATAB 292501N 0290506E BOPOS 264318N 0300722E DEPNO 262438N 0301413E EL KHARGA (KHG) 252654N 0303527E ABU SIMBEL (SML) 222118N 0313719E	UB12	TANSA 340000N 0264900E SOKAL 323601N 0273706E EL DABA (DBA) 310041N 0282801E KATAB 292501N 0290506E BOPOS 264318N 0300722E DEPNO 262438N 0301413E EL KHARGA (KHG) 252654N 0303527E ABU SIMBEL (SML) 222118N 0313719E
B121	OXADU 350837N 0511226E RUDESHUR (RUS) 3526443.7N 0505419.3E VEBER 354209N 0504400E DAVMI 355657N 0503401E PAXID 361703N 0502021E ALTIV 364131N 0500330E RARTA 365323N 0495516E RASHT (RST) 3719354.8N 0493657.1E SIVIT 373553N 0490511E DASDA 384135N 0465214E MAGRI 385408N 0462300E	UB121	RUDESHUR (RUS) 352644N 0505419E RASHT (RST) 371935N 0493657E MAGRI 385408N 0462300E
B400	MUSCAT (MCT) 233528.04N 0581536.48E ITURA 232351N 0580720E GEPOT N232351 E0580720 GEVED N231446 E0580053 IZKI (IZK) 2253198.6N 05745432.73E DARAT N222000 E0572830 KEBAS N214330 E0570948 ITSAG N213720 E0570640 MEVLI N211632 E0565606 VUTAP N205411 E0564449 ORSIT N202306 E0562915 HAIMA (HAI) 195813.31N 05616540.82E *Note 7 (HAI-DAXAM)	UB400	MUSCAT (MCT) 233528N 0581536E ITURA 232351N 0580720E IZKI (IZK) 225319N 0574543E HAIMA (HAI) 195813N 0561651E ASTUN 180832N 0551040E DAXAM 171612N 0544715E MUTVA 165325N 0543201E IMKAD 155245N 0535147E NODMA 152603N 0533358E RIGAM 143932N 0530414E RAPDO 132317N 0521532E VEDET 120134N 0512410E (MOGADISHU) MOGDU 020024N 0451736E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	KUKDI N193022 E0555953 ITUVO N190315 E0554328 LABED N182135 E0551827 ASTUN 180832N0551040E DAXAM 171612N 0544715E MUTVA 165325N 0543201E IMKAD 155245N 0535147E NODMA 152603N 05333589E RIGAM 143932N 0530414E RAPDO 132317N 0521532E VEDET 120134N 05124120E (MOGADISHU) MOGDU 020024N 0451736E		
B403	MANDERA (MAV) 035625N 0415151E (MOGADISHU) (AXIKU 112332N 0493519E) BOMIX 121002N 0502757E ODBEN 123747N 0505648E KAVAN 133250N 0515431E RIGAM 143932N 0530414E	UB403	MANDERA (MAV) 035625N 0415151E BOMIX 121002N 0502757E ODBEN 123747N 0505648E KAVAN 133250N 0515431E RIGAM 143932N 0530414E
B404	HARGA (HARGEISA) 093112N 0440530E (ESTIK 112206N 0471854E) DEMGO 120258N 0483040E PURKA 131208N 0503042E GESIX 134440N 0512823E RIGAM 143932N 0530414E	UB404	HARGA (HARGEISA) 093112N 0440530E DEMGO 120258N 0483040E PURKA 131208N 0503042E GESIX 134440N 0512823E RIGAM 143932N 0530414E
B407	JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E DENBU 210129N 0382031E KAROX 205717N 0381547E MAHDI 202600N 0373918E PORT SUDAN (PSD) 192404.12N 0371430.21E	UB407	KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E KAROX 205717N 0381547E MAHDI 2026.00N 0373918.3E (PORT SUDAN) (PSD) 192404N 0371430E
B411	ROVAR 292438N0345711E TAKSU 293625N 0343623E *Note 7 (TAKSU-ULINA) KARIK 2927633N 03446541E ULINA 292451N 03458178E ELETA 293201N 0352900E LORIK 293640N 0354840E TAMIM 293640N 0354840E PETRA 294206N 0362210E DEESA 294509N 0364102E OBSOT 295451N 0373455E AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E NEVOL 302446N 0393841E KAVID 303552N 0401147E ARAR (AAR) 305429N 0410832E MURIB 311337N 0415136E RALTI 314208N 0430001E RUKAM 315008N 0431938 ELODI 320256N 0435126E LOVEK 322208N 0444001E LONOR 323839N 0450458E NOLDO 324932N 0452129E	UB411	ROVAR 292438N0345711E TAKSU 293625N 0343623E *Note 7 (TAKSU-ULINA) KARIK 292733N 0344641E ULINA 292451N 0345817E ELETA 293201N 0352900E LORIK 293640N 0354840E DEESA 294509N 0364102E AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E ARAR (AAR) 305429N 0410832E MURIB 311337N 0415136E LOVEK 322208.1N 0444001.0E NOLDO 324932.5N 0452129.5E PAXAT 332056N 0460519E ILAM (ILM) 333442N 0462455E KERMANS SHAH (KMS) 342023N 0471009E SAVEH (SAV) 350107N 0502217E [TEHRAN] (TRN) 354149N 0511702E *Note 1 DEHNAMAK (DHN) 351514N 0524313E SABZEVAR (SBZ) 361011N 0573415E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	PAPUS 325334N 0452707E PAXAT 332056N 0460519E ILAM (ILM) 333442.3N 0462455.4E KERMANSHAH (KMS) 342023N 0471009E YASER 335850N 0470456E IVELI 343459N 0482952E DAXIL 345135N 0493454E SAVEH (SAV) 3501076.8N 05022176.9E [TEHRAN] (TRN) 354149N 0511702E SOGOL 350829N 0503128E OXADU 350837N 0511226E NAGIN 350619N 0515308E *Note 4 DEHNAMAK (DHN) 3515145N 05243132E *Note 7 (DHN-MSD) GIBAB 353213N 0543656E ITELO 353534N 0550052E SABZEVAR (SBZ) 361011N 0573415E ERABAM 355442N 0572955E LOXED 355854N 0580609E RIBUX 360112N 0582647E MASHHAD (MSD) 361352.2N 0593902E TANBU 353422N 0603430E PAMTU 351006N 0610806E		MASHHAD (MSD) 361352N 0593902E
B412	HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E RABIGH (RBG) 224731N 0390550E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E	UB412	HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E RABIGH (RBG) 224731N 0390550E [KING ABDULAZIZ] (JDW) 214244N 0390723E
B413	LADEN 185342N 0380506E (DULAB 181006N 0390018E) LADEN 185342N 0380506E KOBAS 170428N 0402029E DANAK 160800N 0412900E RIBOK 154700N 0415230E ERSAL 151352N 0422905E MIPIN 150608N 0423735E HODEIDAH (HDH) 144622.10N 0425911.10E UKNAN 141839N 0432901E ULBIR 135919N 0434940E TAIZ (TAZ) 134150N 0440819E GOMRI 131816N 0443224E ADEN (KRA) 124952.20N 0450125E UMEBU 121559N 0452325E ZIZAN 115136N 0453912E AVIMO 033252.9N 0505239.6E	UB413	LADEN 185342.7N 0380506.1E 1608.00N 04129.00E HODEIDAH (HDH) 144622N 0425911E TAIZ (TAZ) 134150N 0440819E ADEN (KRA) 124952N 0450125E ZIZAN 1151.36N 04539.12E AVIMO 033252.9N 0505239.6E
B415	DOHA HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E *Note 8 (DOH-BUNDU) KUPSA 250445N 0521151E BUNDU 250024N 0522924E *Note 7 (BUNDU-ADV SIXIV) ASNAX 245659N 0524054E EGPOG 244727N 0531950E UKILI 243815.5N 0535636.4E	UB415	DOHA HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E *Note 8 (DOH-BUNDU) KUPSA 250445N 0521151E BUNDU 250024N 0522924E *Note 7 (BUNDU-ADV) LAGMI 245709N 0524148E GADVO 2441264N 0534300E KUNGU 243754N 05356.274E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	KUGTO 243231N 0542224E LAGMI 245709N 0524148E RURAL 243045N 0543156E GADVO 244126N 0534300E SIXIV 242009N 0550439E KUNGU 243754N 05356.274E ABU DHABI ADV 242508N 0544024E		ABU DHABI ADV 242508N 0544024E
B416	KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E *Note 7 (KUA-KUVER) BOXIK 284814N 0484734E IMDOX 283455N 0491438E AMBIK 283222N 0492025E *Note 8 (AMBIK-KUVER) TESSO 282852N 0492723E GEVAL 282101N 0494300E GOGMA 281421N 0495612E KUVER 280924N 0500600E IMDAT 274100N 0511100E DURSI 271219N 0520144E PEGET 270434N 0521515E EGMIT 263340N 0530825E LEVNA 261535N 0533857E ORSAR 260430N 0535730E PEBAT 255153N 0542357E DESDI 253603N 0544230E	UB416	KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E AMBIK 283222N 0492025E *Note 8 (AMBIK-KUVER) TESSO 282852N 0492723E GEVAL 282101N 0494300E GOGMA 281421N 0495612E KUVER 280924N 0500600E IMDAT 274100N 0511100E ORSAR 260430N 0535730E PEBAT 255153N 0542357E DESDI 253603N 0544230E
B417	EGVAL 344258N 0503005E UKITA 330657N 0500041E IMKEN 314407N 0493611E BANDAR MAHSHAHR (MAH) 303323.8N 0490858E UKNAR 295538N 0490450E TULAX 293853N 0490301E DESLU 292800N 0490150E EGVAL 292448N 0484545E ALVAX 2919182030N 04824422E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E *Note 3 BONIM 285929N 0472925E BOSID 284234N 0465228E HAFR AL BATIN (HFR) 2819502126N 046074603E KING SAUD AB (KMC) 275250N 04533201E EMARO 273342N 0451330E ALKIR 270758N 0444343E RARLO 265939N 0443410E ASNID 264600N 0441835E GASSIM (GAS) 261753N 0434647E *Note 7 (JDW-GAS) AMBIV 254816N 0431649E KINOB 253146N 0430018E KURDO 245306N 0422158E BIR DARB (BDB) 241951N 0414928E ASVIV 23545832N 041232121E	UB417	MAHSHAHR (MAH) 303323N 0490858E TULAX 2938.53N 04903.01E DESLU 2928.00N 0490150.8E ALVIX 2919.318N 04824.12E KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E *Note 3 HAFR AL BATIN (HFR) 281950N 0460746E KING SAUD AB (KMC) 275250N 0453320E GASSIM (GAS) 261753N 0434647E BIR DARB (BDB) 241951N 0414928E ASVIV 235458N 0412321E TAGNA 231652N 0403851E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	TAGNA 231652N 0403851E DASOR 234116N 0410459E PATOR 231639N 0403657E EGREP 222754N 0395007E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E		
Q18 B418	PAXER 345612N 0551237E ITELO 353534N 0550052E SOMAD 372645N 0543255E		
B419	DHAHRAN (DHA) 261538N 0500824E *Note 8 (DHA-RAMSI) KING FAHD (KFA) 262153951N 0494910643E *Note 7 (KFA-RAMSI) NAGTO 263717N 0495137E KASES 264538N 0495709E ITESA 265016N 0500014E METLA 265645N 0500433E RAMSI 270249N 0500714E	UB419	DHAHRAN (DHA) 261538N 0500824E *Note 8 (DHA-RAMSI) KING FAHD (KFA) 262153N 0494910E *Note 7 (KFA-RAMSI) METLA 265645N 0500432E RAMSI 270249N 0500714E
Z622 B422	NARMI 261802N 0501939E *Note 7 (NARMI-TOSNA) TOSTA 262746N 0504913E SOLOB 262241N 0513132E VEDED 260558N 0514628E ORSIS 252801N 0521636E ENANO 252348N 0522559E TOSNA 251612N 0524116E		
B424	ITOLI 152825N 0450927E MEGPA 160017N 0461653E LABRA 161813N 0465113E IMTAN 163253N 0471943E ALSOD 164203N 0473753E TASBI 165853N 0481118E KANEM 173700N 0492655E IMPOS 183137N 0511848E SABEL 185158N 0520339E NOVNO 193313N 0535858E OTISA 201000N 0554556E KASIN 201853N 0555742E VELIK 203322N 0561656E TUBSA 204029N 0562626E VUTAP 205411N 0564449E *Note 7 (VUTAP-GISKA) GISKA 213503N 0574014E	UB424	ITOLI 152825N 0450927E SABEL 185158200N 0520339.7E OTISA 201000N 0554556E GISKA 213503N 0574014E
B441	NABOX 281630N 0582601E SILKO 295558N 0584138E BOPAG 304413N 0584929E KUVAV 313426N 0585747E BIRJAND (BJD) 325820.7N 0591200.5E BOPEB 331913N 0591448E	UB441	MASHHAD (MSD) 361352N 0593901E OTRUZ 363108N 0610956E MARAD 363730.6N 06127.48E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ASVIS 334633N 0591828E NOTSO 351416N 0593034E MASHHAD (MSD) 361352.2N 05939042E ALMUX 362736N 0605121E OTRUZ 363108N 0610956E MARAD 363730.6N 06127.48E		
B451	DEHNAMAK (DHN) 3515145N 05243132E RAPKI 353454N 0532208E ITMEL 360729N 0542812E SHAHROUD (SHR) 362522.3N 0550519.5E RIBOB 371705N 0565226E BOJNORD (BRD) 372943.2N 0571923.8E DOLOS 375006N 0580200E DEBER 375006N 0580200E (ASHGABAT) (ASB) 380011N 0582008E	UB451	DEHNAMAK (DHN) 351514N 0524313E BOJNORD (BRD) 372943N 0571923E DOLOS 375006N 0580200E (ASHGABAT) (ASB) 380011N 0582008E
B457	NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAHR) 2615430N 0503855919E TULUB 260644N 0510041E DENVO 260452N 0510509E PATOM 2558221N 0511836E EMISA 254658N 05142067E	UB457	NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E DENVO 260452N 0510509E PATOM 255822N 0511836E EMISA 254658N 0514206E
B505	LALDO 251806N 0563600E *Note 7/8 (Q LALDO-PASNI) NADSO 244957N 0574926E ITLOB 244325N 0590701E EGTAL 243458N 0603724E APELO 243455N 0612000E (PASNI (PI) 251717N 0632055E)		
B524	NADSO 244957N 0574926E *Note 7 (NADSO-ALPOR) DAMUM 243236N 0591307E ASLOM 242113N 0600552E VEKAN 241235N 0604454E ALPOR 2404421N 0612000E		
B526	KHARTOUM (KTM) 153358N 0323312E DENDI 153006N 0341642E KASSALA (KSL) 152427.47N 0362014.05E TESON 152054N 0371042 (ASMARA (ASM) 151704.01N 03854032.92E) (ZULAC 150136N 0410106E) (ASMARA) (ASM) 151704N 0385403E (PURAD 145500N 0415354E) FARES 145400N 0420100E EMABA 145138N0421943E HODEIDAH (HDH) 144622.10N 0425911.10E UMILI 144609N 0435133E SOKAT 144606N 0440145E PAVEN 144602N 0441112E OBNAM 144541N 0444448E PEBIX 144447N 0454637E	UB526	(ASMARA) (ASM) 151704N 0385403E HODEIDAH (HDH) 144622N 0425911E MUKALLA (RIN) 144015N 0492329E RIGAM 143932N 0530414E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		DASIT 144412N 0462931E IVORA 144342N 0470342E MEGPO 144257N 0473438E RASBA 144124N 0484128E MUKALLA (RIN) 144015.30N 0492329.30E DANAN 144010N 0495334E KUSOL 144009N 0501534E TATNA 144000N 0515200E RIGAM 143932N 0530414E			
B527		KHARTOUM (KTM) 153358N 0323312E SUVRI 135436N 0321800E RABAK 130110N 0320957E MALAKAL (MLK) 093347.40N 0313911.41E JUBA (JUB) 045234N 0313559E OVELA 040000N 0311454E (GOTOD 014501.20N 0305149.80E)			
B535		JUBA (JUB) 045234N 0313559E TAPOS 055408N 0332002E DAGAP 062400N 0341200E (EPSIX 064014N 0343956E) (IMTOR 064641N 0345102E) (APKOD 074053N 0362448E) (KOFTA 081258N 0372041E) (ITPOT 084406N 0380951E) (GAWASA (GWZ) 090622.33N 0384611.71E) (ASOLE 095626N 0401357E) (NIDEG 103632N 0412400E) (LAKBE 110224N 0420939E) (DJIBOUTI (DTI) 1132545.67N 043053376.77E) (DJIBOUTI (DTI) 113255N 0430537E) (KASOL 115248N 0433546E) TORBA 121036N 0440206E KATAN 122724N 0442728E ADEN (KRA) 124952.20N 0450125E BANAR 130604N 0453855E TAMIM 134751N 0471703E ULAXI 141524N 0482317E BAROM 142432N 0484533E MUKALLA (RIN) 144015.30N 0492329.30E NAKAD 150056N 0500402E EGMIX 151811N 0503810E NANRI 160754N 0521603E ASMAK 162327N 0524634E KAPET 163322N 0530614E LADAR N165324 E0534655 SALALAH (SLL) 170259.35N 05406576.91E *Note 7 (ASTUN-SLL) DARAB 174632N 0544902E ASTUN 180832N 0551040E	UB535	(DJIBOUTI (DTI) 113255N 0430537E) ADEN (KRA) 124952N 0450125E MUKALLA (RIN) 144015N 0492329E KAPET 1633 22N 0530614E SALALAH (SLL) 170259N 0540657E ASTUN 180832N 0551040E	
Z627 B537		RANRU 300115N 0610048 LUDAX 295658N 0604101E PEKES 285929N 0595221E			

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	(OGOGO 302457N 0630904.20E)		
B538	ALEPPO (ALE) 3610476.86N 03712343.76E KARIATAIN (KTN) 3412487.82N 0371551.15E	UB538	ALEPPO (ALE) 361047N 0371234E KARIATAIN (KTN) 341248N 0371551E
B540	GERAR 240600N 0573616E *Note 7 (GERAR-MIVEK) DEGNU 242734N 0570613E PASOV 243841N 0565037E KUPMA 245148N 0562648E BUBIN 245742N 0560642E ORKOB 245309N 0562421E MIVEK 245240N 0561516E		
W144 B541	LAR (LAR) 274030.7N 0542454.7E NABEX 271157N 0541334E DELBU 265021N 0540506E KISH ISLAND (KIS) 263130.6N 0535744.7E ORSAR 260430N 0535730E		
Z515 B543	LADLI 132724N 0451604E DASIT 144412N 0462931E GIBIT 154849N 0473804E KANEM 173660N 0492655E SILPA 184953N 0510158E *Note 7 (SILPA-PUTSO) MEDMO 194837N 0521027E METNO 201418N 0524050E DAXUT 203706N 0530802E SEMSI 204455N 0531724E DASAP 212047N 0540045E DEBIN 214716N 0543309E DARER 221152N 0550332E MIDGU 222706N 0552230E ITKUN 223731N 0553934E KATAK 224811N 0555708E EGVAN 230127N 0561907E GENIR 231111N 0563630E		
B544	(GAZIANTEP) (GAZ) 365705N 0372823E (KILIS) 364213N 0372402E TUSYR 363915N 0372341E ALEPPO (ALE) 361047N 0371234E TUDMU 343100N 0380754E TANF (TAN) 332857900N 038394539E NAMBO 331826N 0383939E DAPUK 330139.44N 0384026.29E MODAD 323539.88N 0384138.14E SODAR 315532602N 038434726E TURAIF (TRF) 3141346N 03844058E ORKAS 304725N 0384617E AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E LABAD 291922N 0385411E	UB544	(GAZIANTEP) (GAZ) 365705N 0372823E ALEPPO (ALE) 361047N 0371234E TANF (TAN) 332857N 0383945E NAMBO 331826N 0383939E SODAR 315532N 0384317E TURAIF (TRF) 314136N 0384405E AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E RABIGH (RBG) 224731N 0390550E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E QUNFIDAH (QUN) 192211N 0410429E ABHA (ABH) 181431N 0423925E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	ENABI 290639N 0385550E SOBAS 275600N 0390453E HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E *Note 7 (PMA-HLF) BELAL 254629N 0392523E ALTEP 252157N 0393103E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E *Note 7 (PMA-JDW) SISUD 234505N 0392538E ASLAD 233742N 0392305E RABIGH (RBG) 224731N 0390550E NOMDA 224257N 0390556E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E *Note 7 (NOBSU-JDW) BOSUT 204705N 0393158E LOVIL 201553N 0394537E TORBI 195514N 0401610E QUNFIDAH (QUN) 192211N 0410429E RABGO 191452N 0411452E ITESO 184436N 0415732E ABHA (ABH) 181431N 0423925E LALGI 173029N 0430453E NOBSU 171554N 04313185E MIXON 163035N 0432931E IMSIL 155738N 0434112E IMKAR 153511N 0435039E MUTEX 152524N 0435445 NAGIL 152024N 0435651E MISAN 150001N 0440522E PAVEN 144602N 0441112E GEVEL 141229N 0442547E MOGEM 132655N 0444529E ADEN (KRA) 124952.20N 0450125E		NOBSU 171554N 0431318E ADEN (KRA) 124952N 0450125E
B549	THAMUD 171700N 0495500E ITELI 171310N 0502605E GOGRI 170752N 0510857E TONRO 165850N 0522235E PUTRA 165432N 0525631E LADAR 165324N 0534655E MUTVA 165325N 0543201E KIVEL 165306N 0553633E	UB549	THAMUD 171700N 0495500E ITELI 171310N 0502605E GOGRI 170752N 0510857E TONRO 165850N 0522235E PUTRA 165432N 0525631E LADAR 165324N 0534655E MUTVA 165325N 0543201E KIVEL 165306N 0553633E
G55	ABADAN (ABD) 302231.1N 0481314.2E UKNAR 295538N 0490450E KHARK ISLAND (KHG) 291550.0N 0501900.7E BUSHEHR (BUZ) 285704.7N 0504933.5E TOTNO 291052N 0515336E SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 0523519.6E		
G183	(KAROL 3252.00N 03229.00E) PASOS 311300N 0330600E NADOL 311734N 0334100E EL ARISH (ARH) 310423N 0334955E TABA (TBA) 293624N 0344751E		

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
G202	(VELOX 3349.00N 03405.00E) SILKO 3347.9N 03435.0E ELIKA 334455N 0343500E KHALDEH (KAD) 334827N 0352910E *Note 4 (OS) DAKWE 3338.957N 03554595.0E DAMASCUS (DAM) 332154N 0362807E SOFIA 332301N 0364941E ABBAS 332610N 0374320E SULAF 332718N 0381027 TANF (TAN) 332857900N 038391520E MODIK 332806.1N 0390100E RAPLU 332300N 0414530E PUSTO 332100N 0424500E DELMI 331918N 0431328E LAGLO 3315389N 0441457E ITOVA 331951N 0444129E SINKA 332137N 0444753E RAGET 333048N 0455348E ILAM (ILM) 333442.3N 0462455.4E ALTET 333209N 0470047E MIPON 332801N 0475344E KHORAM ABAD (KRD) 332603.1N 04817340.7E UKSIS 332159N 0484002E NOTSA 331745N 0490315E RASLA 331202N 0493409E UKITA 330657N 0500041E BOMID 325904N 0504029E IMRAG 325142N 0511643E ESFAHAN (ISN) 334449.1N 05149440.8E PARUG 324704N 0522947E LABOT 324839N 0530053E ALNER 325124N 0540202E MITET 325226N 0542850E NODLA 325330N 0545850E ORSOK 325502N 0554532E IMSOG 325636N 0564649E ROSOS 325815N 0584814E BIRJAND (BJD) 3258240.7N 0591200.5E KAMAR 323900N 0604400E	UG202	(VELOX 3349.00N 03405.00E) SILKO 3347.9N 03435.0E ELIKA 334455N 0343500E KHALDEH (KAD) 334827N 0352910E *Note 4 (OS) DAKWE 3338.957N 03554595.0E DAMASCUS (DAM) 332154N 0362807E TANF (TAN) 332857N 0383915E MODIK 332806.1N 03901.00E RAPLU 3323.00N 0414530.5E PUSTO 3321.00N 04245.00E DELMI 331918.31N 04313287.59E LAGLO 3315338N 0441457E ITOVA 331950.91N 0444128.97E RAGET 3330.48N 04553.48E ILAM (ILM) 333442N 0462455E KHORAM ABAD (KRD) 332603N 0481731E ESFAHAN (ISN) 334449N 0514941E NODLA 325330N 0545850E BIRJAND (BJD) 325821N 0591200E (KAMAR 3239.00N 06044.00E)
G208	(PANJGUR (PG) 265710.21N 0640813.06E) KEBUD 273552N 0625024E DANIB 290706N 0611717E ZAHEDAN (ZDN) 292912.3N 06054065.7E DAPAP 294630N 0602554E TOVUS 300643N 0595235E BOPAG 304413N 0584929E DARBAND (DAR) 314659.4N 0565940.4E NIVRA 315905N 0563810E SOGOT 324008N 0552339E NODLA 325330N 0545850E ANARAK (ANK) 333215N 0534347E EROVAD 333131N 0535240E		

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E RADAL 345423N 0522023E ELEDI 350136N 0520356E IMAM KHOMAINI (IKA) 352434.8N 0511042.5E VEBER 354209N 0504400E GOLNU 355711N 0502052E PAROT 361128N 0495841E LOXUB 363640N 0484942E ZANJAN (ZAJ) 3646476.8N 04821121.9E AMBEX 370356N 0472143 GETOB 371227N 0465129E PARAS 373133N 0454134E TOTBO 373455N 0452858E UROMIYEH (UMH) 37400114N 0450343503.7E ALRAM 374230N 0443736E (SIIRT)		
G216	LAKLU 232235N 0570401E *Note 7 (OO/OP) (MCT KC) IVAKU 232919N 0574103E MUSCAT (MCT) 233528.04N 0581536.48E *Note 7 (LAKLU-SIDKA) ITILA 234055N 0584817E SODEB 234747N 0593023E DORAB 235033N 0594746E DERTO 235033N 0594746E ALPOR 240441N 0612000E LATEM 243144N 0644944E (SIDKA 240844N 0614745E) KARACHI (KC) 245443N 0671054E	UG216	LAKLU 232235N 0570401E *Note 7 (OO/OP) (MCT KC) MUSCAT (MCT) 233528N 0581536E ITILA 234055N 0584817E SODEB 234747N 0593023E DORAB 235033N 0594746E ALPOR 240441N 0612000E LATEM 243144N 0644944E KARACHI (KC) 245443N 0671054E
G452	SHIRAZ (SYZ) 293224.60N 052352019.60E NALBI 294650N 0535357E RIKAS 295337N 0543224E DAVUT 300214N 0552301E GETIS 301145N 0562226E KERMAN (KER) 301706658.1N 04656372.3E ALKES 301045N 0573025E ORDAD 300608N 0575454E SILKO 295558N 0584138E DANUS 293628N 0602030E ZAHEDAN (ZDN) 292912.3N 06054065.7E DERBO 292542N 0611701E (RAHIM YAR KHAN) (RK) 282156N 0701623E (SOKIR 290801N 0642502E)	UG452	SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E KERMAN (KER) 301706N 0465637E ZAHEDAN (ZDN) 292912N 0605406E DERBO 292542.7N 06117.01E (RAHIM YAR KHAN) (RK) 282156N 0701623E
G462	ROVOS 241825N 0552143E *Note 7 (ROVOS ITROK TUMAK) NIBAX 245748N 0541437E TUBGO 242403N 0551219E RAGTA 250850N 0535840E EULODA 243530N 0545301E KUVDA 244309N 0543909E ORBOL 245134N 0542348E UKUVO 251228N 0534707E	UG462	ROVOS 241825N 0552143E *Note 7 to (ROVOS ITROK) NIBAX 245748N 0541437E RAGTA 250850N 0535840E ALSOK 252607N 0533904E ITROK 253557N 0532751E TUMAK 255031N 0531108E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator 4	UPPER AIRSPACE	
	2	3		5	6
	ALSOK 252607N 0533904E	OXARI 252535N 0533458E			
	ITROK 253557N 0532751E	PURLI 253644N 0532436E			
	TUMAK 255031N 0531108E				
G482	TABRIZ (TBZ) 380853.5N 0461246.6E	MAGRI 385408N 0462300E			
G650	JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E	UG650	KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E		
	RIBAM 204231N 0390551E		RASKA 190732N 0390329E		
	RASKA 190732N 0390329E		ASMARA (ASM) 151704N 0385403E		
	ASMARA (ASM) 151704N 0385403E	(DULAB 181006N 0390018E)			
G652	ADEN (KRA) 124952.20N 0450125E	UG652	ADEN (KRA) 124952N 0450125E		
	IVOSO 131734N 0453107E		IMPOS 183136N 0511848E		
	BORIL 132617N 0454029E		DUDRI 190000N 0520000E		
	IVORA 144342N 0470342E		*Note 8 (DUDRI-TOKRA)		
	MEMTA 150322N 0472434		TOKRA 220925N 0553350E		
	DEKMA 152226N 0474553E		TAPDO 242400N 0612000E		
	NABUP 155417N 0482143E				
	DANIN 160544N 0483438E				
	GIBAX 162047N 0485137E				
	IVINA 163253N 0490514E				
	THAMD 171700N 0495500E				
	IMPOS 183136N 0511848E				
	DUDRI 190000N 0520000E				
	*Note 7 & 8 (DUDRI-NALKI-TOKRA-DUDRI)				
	DAVOX 194400N 0524817E				
	MIPUB 200004N 0530607E				
	GEROL 201443N 0532243E				
	OBSUS 203905N 0534952E				
	LONOV 211856N 0543516E				
	KOBES 214504N 0550526E				
	TOKRA 220925N 0553350E				
	*Note 7 (NALKI - TOKRA)				
	DEBAV 221532N 0554617E				
	DATBU 222243N 0560054E				
	NAMVA 223309N 0562223E				
	NALKI 224928N 0565614E				
	TULBU 230005N 0571827E				
	GEPOT 231446N 0580053E				
	KUSRA 232426N 0582611E				
	SODEB 234747N 0593023E				
	*Note 7 (TAPDO-SODEB)				
	VEKAN 241235N 0604454E				
	TAPDO 242400N 0612000E				
G656	JUBA (JUB) 045234N 0313559E				
	ATUGA 040000N 0314800E				
G660	(ARBEG 131355N 0205740)	UG660	(PORT SUDAN) (PSD) 192404N 0371430E		
	GENEI 132859N 0222748E		BOGUM 2006.36N 03803.00E		
	EL FASHIR (FSR) 133554.09N 0251810.66E		MIPOL 203322N 0382145E		

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	EL OBEID (OBD) 130640.53N 0301335.25E IMSUT 142048N 0312230E RADKA 145006N 0315040E KHARTOUM (KTM) 153357.93N 0323312.16E BOPID 163948N 0335142E PORT SUDAN (PSD) 192404.12N 0371430.21E BOGUM 200636N 0380300E MIPOL 203322N 0382145E *Note 7 (MILPO-JDW) EGMEG 205130N 0383336E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E		KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E
G662	BUSRA 322000N 0363700E KUPRI 320826N 0364530E DESLI 314900.10N 0365900.60E ALKOT 313254N 0371122E GURIAT (GRY) 312445N 0371712E *Note 7 (ASH-GRY) AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E ODBAT 293221N 0392626E NIMAR 290635N 0395425E EGVOP 275458N 0411024E HAIL (HIL) 272530N 04140589E DAROP 270505N 0421936E MODIV 263842N 0430840E GASSIM (GAS) 261753N 0434647E *Note 7 (GAS-KIA) KUSRO 255138N 0444328E VELOS 252126N 0454712E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E	UG662	BUSRA 322000N 0363700E KUPRI 3208265.87N 0364530.21E ALKOT 313254.22N 03711221.51E GRY 312445.8N 03717.12E AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E HAIL (HIL) 272530N 0414058E GASSIM (GAS) 261753N 0434647E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E
G663	UMENA 262832N 0483952E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E TABTA 262837N 0484325E SILNO 264024N 0475742E *Note 7 (TABTA- ULADA) *Note 7 (KIA-KFA) GIBUS 255724N 0472829E *Note 8 (GIBUS-ALSER) KING FAHD (KFA) 262153951N 0494910643E RABKA 263531N 0495728E *Note 8 (GIBUS-ALSER) ULADA 2645267N 05016234E LOTOR 264854N 0502200E RAKAK 265221N 0502618E TOLMO 265504N 0502927E KOBOK 265839N 0503349E ITIXA 270141N 0503735E GETAL 27040910N 050403940E *Note 7 (DASDO-GETAL) VEDOR 270855N 0504630E ALSER 271100N 0504900E IMDAT 274100N 0511100E DEPSU 283409N 0515047E DASDO 285401N 0520551E	UG663	SILNO 264024N 0475742E *Note 7 (KIA-KFA) GIBUS 255724N 0472829E *Note 8 (GIBUS-ALSER) KING FAHD (KFA) 262153N 0494910E ULADA 264526N 0501623E LOTOR 264854N 0502200E RAKAK 265221N 0502618E TOLMO 265504N 0502927E KOBOK 265839N 0503349E ITIXA 270141N 0503735E GETAL 270409N 0504039E VEDOR 270855N 0504630E ALSER 271100N 0504900E SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E YAZD (YZD) 315352N 0541658E NODLA 325318N 0545848E TABAS (TBS) 334021N 0565331E MASHAD (MSD) 361352N 0593901E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 052352019.6E KINOT 303207N 0531731E DEDAK 305600N 0533439E BONEG 312826N 0535815E YAZD (YZD) 3153521.6N 05416587.7E BOMIT 321257N 0544414E DANEM 322854N 0550717E NODLA 325318N 0545848E SOGOT 324008N 0552339E ORSOK 325502N 0554532E ALMUD 331758N 0561941E RIBEN 332902N 0563620E TABAS (TBS) 334021.2N 05653340.9E PATEN 340825N 0572334E TASLU 342531N 0574131E RAMIL 352909N 0584941E MASHHAD (MSD) 361352.2N 05939042E		
G665	ARAR (AAR) 305429N 0410832E ABADAN (ABD) 30224631.1N 048134214.2E DEMPO 301717N 0484329E VATAN 300800N 0493533E BOTAS 295241N 0505515E KAVIL 294820N 0511704E EGSIR 294615N 0512735E SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 052352019.6E *Note 5 (OI) VAVAS 291650N 0535340E BOTUX 285828N 0552205E SOLAK 285156N 0555215E ASMET 284758N 0561019E NANTO 284140N 0563831E RIGUT 283136N 0572226E NABOX 281630N 05825601E LOXOL 274556N 0604538E ASVIB 265724N 0631812E (PANJGUR) (PG) 265710.21N 0640813.06E)	UG665	ARAR (AAR) 305429N 0410832E ABADAN (ABD) 302216N 0481342E SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E *Note 5 (OI) NABOXD 281630.1N 0582501.8E LOXOL 274556.9N 0604538.6E ASVIB 265724N 0631812E (PANJGUR) (PG) 265710N 0640813E
G666	SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 052352019.6E KUPTO 282418N 0525432E LAMERD (LAM) 272222.2N 0531102.3E LAVAN ISLAND (LVA) 264843.4N 0532121.1E *Note 7 (OI) DATUT 263332N 0533538E ELIRA 262105N 0534502E ORSAR 260430N 0535730E ITITA 254410N 0541839E LUDAM 255508N 0535859E SINBI 250842N 0543741E KIVUS 254522N 0540032E TOTKU 253534N 0540410E ULIVA 252647N 0540611E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024E VEVEGK 251837N 0540803E REVAV 250909N 0541012E ITOMI 250152N 0541151E	UG666	SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E LAMERD (LAM) 272222N 0531102E LAVAN (LVA) 264843N 0532121E *Note 7 (OI) ORSAR 260430.5N 0535730.5E ITITA 254410N 0541839E SINBI 250842N 0543741E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ELOVU 245721.3N 0542017.5E		
G667	PUTMA 374800N 0515736E NOSHAHR (NSR) 36393546.1N 0512805751.4E DANEB 362001N 0512408E NAGMO 360214N 0512055E TEHRAN (TRN) 354149.1N 05117021.6E RUDESHUR (RUS) 352643.7N 0505419.3E SOGOL 350829N 0503128E SAVEH (SAV) 3501076.8N 05022176.9E ARAK (ARK) 3408143.9N 04951143.8E RASLA 331202N 0493409E ALTAX 323014N 0492142E NAGRO 321015N 0491549E RABIM 315839N 0491225E EGVAX 314337N 0490802E AHWAZ (AWZ) 312015.3N 0484552.5E GABSU 305319N 0483035E ABADAN (ABD) 30224631.1N 048134214.2E ALSAN 295707N 0481456E RALKA 292611N 0481819E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E WAFRA (KFR) 283715N 0475729E *Note 7 (KFR-MGAKIA) KATOD 283141N 0475554E COPPI 275033N 0474359E *Note 8 (COPPI-AVOBO) EMENI 2732324N 04738498E MUSKO 272640N 0473708E ERADGI 272640N 0473708E ALSAT 270611N 0473118E EMANNI 270812N 0473152E LUGAL 26453603N 0472528235E MAGALA (MGA) 261720N 0471225E AVOBO 260334N 0470719E ESRAT 255117N 0470247E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E MUNTO 235345N 0463459E DEBAS 231059N 0462728E KITUB 224922N 0462342E TABNA 211842N 0453653E WADI ALDAWASIR (WDR) 203019N 0451219E TASMU 190016N 0450120E NEJRAN (NEJ) 173625N 0442456E NETAS 172600N 0442305E ELONA 165753N 0442124E LABDO 164842N 0442032E XABIP 161001N 0441653E ASREM 154637N 0441443E SANAA (SAA) 153000N 0441311E MISAN 150001N 0440522E SOKAT 144606N 0440145E DEPDA 143206N 0435807E ULBIR 135919N 0434940E PARIM 123142N 0432712E (DJIBOUTI (DTI) 1132554.67N 04305376.77E)	UG667	PUTMA 3748.00N 05157.36E NOSHAHR (NSR) 363935N 0512805E TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E SAVEH (SAV) 350107N 0502217E MIS ARAK (ARK) 340814N 0495114E AHWAZ (AWZ) 312015N 0484552E ABADAN (ABD) 302216N 0481342E ALSAN 295707N 0481456E FRALKA 292611N 0481819E KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E WAFRA (KFR) 283715N 0475729E *Note 7 (KFR-MGA) COPPI 275033N 0474359E *Note 8 (COPPI-AVOBO) EMENI 273232N 0473849E MUSKO 272640N 0473708E ALSAT 270611N 0473118E LUGAL 264533N 0472528E MAGALA (MGA) 261720N 0471225E AVOBO 260334N 0470719E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E WADI ALDAWASIR (WDR) 203019N 0451219E NEJRAN (NEJ) 173625N 0442456E SANAA (SAA) 153000N 0441311E PARIM 123142.7N 0432712E DJIBOUTI (DTI) 113255N 0430537E

Designator	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
G669	AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E AL JOUF (AJF) 294722N 0400418E VELAL 294602N 0403821E PAXAN 294418N 0411833E TOKLU 294213N 0420220E RAFHA (RAF) 28195093713N 046074632953E NISER 293030N 0441825E *Note 3 (OK) SOLAT 290942N 0463810E BUBER 291118N 0470057E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E SESRA 290803N 0485453E SESRU 290909N 0485450E NANPI 290457N 0493157E VELUT 291001N 0495341E KHARK ISLAND (KHG) 291550N 05019040.7E IVERA 292303N 0511540E RUBAK 292617N 0514218E SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 052352019.6E		UG669	AL SHIGAR (ASH) 300722N 0384753E AL JOU (AJF) 294722N 0400418E RAFHA (RAF) 293713N 0432953E NISER 293030.5N 0441825.4E *Note 3 (OK) SOLAT 290942N 0463810E KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E SESRA 290803N 0485453E NANPI 290457N 0493157E KHARK (KHG) 291550N 0501901E SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E	
G670	RASHT (RST) 3719354.8N 0493657.1E MODIL 374925N 0494117E LALDA 381615N 0494511E (BAKU) GYD		UG670	RASHT (RST) 371935N 0493657E LALDA 3817.1N 04943.0E (BAKU) GYD	
G674	MADINAH (PMA) 243251N 0394219E *Note 7 (BPN-PMA) KUKNI 245451N 0403140E EMURI 250545N 0405627E ROSUL 253945N 0421519E MUNPI 260112N 0430621E GASSIM (GAS) 261753N 0434647E MOBAD 263607N 0442629E SERPU 264608N 0444833E BOPAN (BPN) 270314N 0452643E		UG674	MADINAH (PMA) 243251N 0394219E GASSIM (GAS) 261753.9N 0434647.8E BOPAN (BPN) 270314N 0452643E	
G775	ASHGHABAT (ASB) 380011N 0582008E ORPAB 374200N 0583430E MIDMO 370543N 0590124E MASHHAD (MSD) 361352.2N 05939042E NOTSA 351416N 0593034E ASVIS 334633N 0591828E BOPEB 331913N 0591448E BIRJAND (BJD) 3258240.7N 0591200.5E *Note 1 ODBES 323050N 0592556E ELOKA 312325N 0595922E LUDAX 295658N 0604101E ZAHEDAN (ZDN) 292912.3N 06054065.7E		UG775	(ASHGHABAT) (ASB) 380011N 0582008E ORPAB 374200N 0583430.5E MASHHAD (MSD) 361352N 0593901E (BIRJAND) (BJD) 325821N 0591200E *Note 1 ZAHEDAN (ZDN) 292912N 0605406E	
Z680 G780	RIKOP 374026N 0581450E BOJNORD (BRD) 372942.2N 0571923.8E ODKOL 363136N 0560702E IBRAV 362041N 0555430E				

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ULANO 355228N 0552043E ITELO 353534N 0550052E		
G781	(VAN) BONAM 380256300N 0441759800E TUDNU 375301N 0444447E UROMIYEH (UMH) 37400114N 0450343503.7E TUBAR 373018N 0452609E ROVON 371601N 0455322E ZANJAN (ZAJ) 3646476.8N 04821121.9E LABKA 364142N 0504342E NOSHAHR (NSR) 36393546.1N 0512805751.4E	UG781	(VAN) BONAM 380256.9N 04417598.0E UROMIYEH (UMH) 374001N 0450343E ROVON 371601N 0455322E ZANJAN (ZAJ) 364647N 0482112E NOSHAHR (NSR) 363935N 0512805E
G782	JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E *Note 7 (KFR-JDW) KAPAV 220645N 0394620E VEMEM 221554N 0400118E BOPEV 225127N 0410011E DAFINAH (DFN) 231658N 0414310E ASMUN 233116N 0424514E TUKVU 234626N 0435319E RAGAHBA (RGB) 235533N 0443547E DURMA 242710N 0454610E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E ESRAT 255117N 0470247E AVOBO 260334N 0470719E MAGALA (MGA) 261720N 0471225E *Note 7 (MGA-KFR) LUGAL 26453603N 0472528235E LUGAL 264533N 0472528EMAANI 270812N 0473152E RADGI 272640N 0473708E EMENI 273234N 0473848E COPPI 275033N 0474359E KATOD 283141N 0475554E WAFRA (KFR) 283715N 0475729E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E	UG782	KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E DAFINAH (DFN) 231658N 0414310E RAGAHBA (RGB) 235533N 0443547E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E MAGALA (MGA) 261720N 0471225E *Note 7 (MGA-KFR) LUGAL 264533N 0472528E WAFRA (KFR) 283715N 0475729E KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E
G783	PURDA 210805N 0510329E ASNUR 212654N 0514335E SILBU 214512N 0522304E ALROK 215400N 0524217E IMGOV 221828N 0533624E DANUX 223605N 0541558E TANSU 224136N 0542828E RIGIL 230146N 0551430E UKRAG 233056N 0552306E ELUDA 235107N 0552905E ASPED 240036N 0553154E ALN VAVIM 241535.1N 05536232.9E *Note 7 (GIDIS-VAVIM) DESVU 242222N 0554253E GIDIS 243600N 0555600E BUBIN 245742N 0560642E	UG783	PURDA 210805N 0510329E TANSU 224136N 0542828E RIGIL 230146N 0551430E ELUDA 235107N 0552905E ALN 241535N 0553623E GIDIS 243600N 0555600E BUBIN 245742N 0560642E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
G792	BODKA 3939.0N 05130.0E GIRUN 380612N 0562018E BOJNORD (BRD) 372943.2N 0571923.8E SILPO 370806N 0580006E BOTEK 364755N 0583734E MASHHAD (MSD) 361352.2N 0593904E TANBU 353422N 0603430E PAMTU 351006N 0610806E	UG792	BODKA 3939.0N 05130.0E GIRUN 3806.12N 0562018.3E BOJNORD (BRD) 372943N 0571923E MASHAD (MSD) 361352N 0593901E
G795	RALKA 292611N 0481819E *Note 7 (RALKA-BSR) TASMI 300120N 0475505E BASRAH (BSR) 303132.30N 0472112.10E RAFHA (RAF) 293713N 0432953E	UG795	FRALKA 292611N 0481819E TASMI 300120N 0475505E BSR 303132.4N 0472112E RAFHA (RAF) 293713N 0432953E
G799	MADINAH (PMA) 243251N 0394219E *Note 7 (ELONU-PMA) DAFINAH (DFN) 231658N 0414310E ELONU 240942N 0403053E	UG799	MADINAH (PMA) 243251N 0394219E DAFINAH (DFN) 231658N 0414310E
L124	(VAN) BONAM 380256300N 0441759800E URUMIYEH (UMH) 374001N 0450343E TUDNU 375301N 0444447E PARAS 373133N 0454134E GETOB 371227N 0465129E AMBEX 370356N 0472143 ZANJAN (ZAJ) 3646476.8N 04821121.9E TULGU 362836N 0484235E SAVEH (SAV) 3501076.8N 05022176.9E EGVEL 344258N 0503005E DISEL 332904N 0510118E PEKAM 332904N 0510118E SIVUD 330119N 0520009E PARUG 324704N 0522947E RANDU 323240N 0525917E YAZD (YZD) 3153521.6N 05416587.7E BOMUN 313648N 0544555E UKVEV 310557N 0553718E ALMOB 303434N 0562824E KERMAN (KER) 301706658.1N 04656372.3E PEKES 285929N 0595221E SODOK 281113N 0613652E KEBUD 2735582N 06250284E (PANJGUR (PG) 265710.21N 0640813.06E)	UL124	(VAN) BONAM 380256.9N 04417598.0E URUMIYEH (UMH) 374001N 0450343E ZANJAN (ZAJ) 364647N 0482112E SAVEH (SAV) 350107N 0502217E DISEL 332904N 0510118E YAZD (YZD) (R654) 315352N 0541658E KERMAN (KER) 301706N 0465637E KEBUD 273558N 0625028E (PANJGUR) (PG) 265710N 0640813E
L125	(NAKHCHIVAN (NAX) 390954.30N 0452909.40E) DULAV 385700N 0453800E RABDI 384804N 0454431E SIBVU 384444N 0454657E FABRIZ (TBZ) 380853N 0461247E BUDED 375313N 0472032E ZANJAN (ZAJ) 364647N 0482112E MURPU 373043N 0480319E ASPOK 365918N 0484948E PAROT 3609401128N 0495756841E	UL125	DULAV 385700N 04538007.9E FABRIZ (TBZ) 380853N 0461247E ZANJAN (ZAJ) 364647N 0482112E PAROT 360940N 0495756E TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E ANARAK (ANK) 333215N 0534347E DARBAND (DAR) 314659N 0565940E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	GOLNU 355711N 0502052E VEBER 354209N 0504400E TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E MAM KHOMAINI (IKA) 352434.8N 0511042.5E ELEDI 350136N 0520356E RADAL 345423N 0522023E ANARAK (ANK) 333215N 0534347E EROVAD 333131N 0535240E NODLA 325330N 0545850E SOGOT 324008N 0552339E NIVRA 315905N 0563810E DARBAND (DAR) 314659.4N 0565940.4E BOPAG 304413N 0584929E TOVUS 300643N 0595235E DAPAP 294630N 0602554E ZAHEDAN (ZDN) 292912.3N 06054065.7E DANIB 290706N 0611717E KEBUD 2735582N 06250284E		ZAHEDAN (ZDN) 292912N 0605406E DANIB 290706N 0611717E KEBUD 273558N 0625028E
L126	PUSTO 3321.00N 04245.00E SOGUM 3412.12N 0435454.9E SIGNI 340006.1N 0444200.2E MIGMI 334554.9N 0452724.4E ILAM (ILM) 333442N 0462455E	UL126	PUSTO 3321.00N 04245.00E SOGUM 3412.12N 0435454.9E SIGNI 340006.1N 0444200.2E MIGMI 334554.9N 0452724.4E ILAM (ILM) 333442N 0462455E
L200	OSAMA 315550N 0353706E AMMAN (AMN) 320014.65N 0360357.55E LOXER 320256N 362500E MESLO 320231N 0363148E LUDAN 320256N 0363713E KUPRI 320825N 0364530E ASLON 321211N 0365111E NADEK 322728N 0371429E DAXEN 324444N 0374105E ORNAL 324755N 0375153E KAREM 325110N 0380324E KUMLO 325811N 0382807E DAPUK 330139N 0384026E PASIP 330600N 0385600E GIBUX 330715500N 0411625100E SIGBI 330200N 0422000E SILBO 325900N 0432900E	UL200	LOXER 320256N 362500E LUDAN 320256N 0363713 E KUPRI 320825N 0364530 E ASLON 321211N 0365111E NADEK 322728N 0371429E DAXEN 324444N 0374105E ORNAL 324755N 0375153E KAREM 325110N 0380324 E KUMLO 325811N 0382807 E DAPUK 330139N 0384026 E PASIP 330600N 0385600E GIBUX 330715N 0411625E SIGBI 330200N 0422000E SILBO 325900N 0432900E
L223	(AGRI (ARI) 393844.90N 0430137.50E) *Note 7 (ARI-DASIS) DASIS 3854345N 044122930E *Note 7 (UMH-DASIS) *Note 7 (OI-OM-OO-SIR-LAKLU)UROMIYEH (UMH) 374004114N 0450343503E KAPES 372520N 0452004E REXAN 355850N 0463935E SANANDAJ (SNJ) 351420N 0470028E TAVNI 353807N 0465631E TUKLO 351014N 0471751E KHORAM ABAD (KRD) 332603N 0481731E UKSIS 332159N 0484002E	UL223	DASIS 3854310N 044122930E UROMIYEH (UMH) 374001N 0450343E SANANDAJ (SNJ) 351420N 0470028E KHORAM ABAD (KRD) 332603N 0481731E MESVI 312920N 0495701E LAMERD (LAM) 272222N 0531102E SIRRI (SIR) 255452N 0543206E *Note 7 (OI-OM-OO-SIR-LAKLU) NALTA 250242N 0553955E TARDI 243418N 0560915E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	MESVI 312920N 0495701E ALTAX 323014N 0492142E KIXOB 310917N 0502459E EGSIR 294615N 0512735E RUBAK 292617N 0514218E TOTNO 291052N 0515336E DASDO 285401N 0520551E LAGSA 283306N 0522056E LAMERD (LAM) 27222.2N 0531102.3E KISH ISLAND (KIS) 263130.6N 0535744.7E SIRRI (SIR) 255452N 054320611E *Note 7 (OI OM OO SIR-LAKLU) NALTA 250242N 0553955E TATLA 254753N 0544008E *Note 7 (TATLA-TARDI) TARDI 243418N 0560915E VUTEB 253644.6N 0545149.4E LAKLU 232235N 05704 01E LOVEM 252645.4N 0551440.4E IVOXI 251239.6N 0552513.1E LAGTA 250602N 0553315E ANVIX 244655.0N 0555616.0E PEDUL 244116N 0560205E KIPOK 243611N 0560719E TARDI 243418N 0560915E LAKLU 232235N 05704 01E		LAKLU 232235N 05704 01E
L300	LUXOR (LXR) 254458N 0324607E *Note 7 (YEN-LXR) MEMPO 252518N 0335457E OTEMO 250341N 0350810E GIBAL 243713 N0363443E YENBO (YEN) 240858N 0380219E	UL300	LUXOR (LXR) 254458N 0324607E MEMPO 252518N 0335457E GIBAL 243713.2N 0363443.7E YENBO (YEN) 2408.58N 03802193.9E
L301	(ANKOX 220256N 0662842E) RASKI 230330N 0635200E VAXIM 231900N 0611100E *Note 7 (VAXIM-RAGMA) RAGMA 232301N 0603846E	UL301	AURANGABAD (AAU) 19514053N 0752419338.6E NOBAT 2109032.5N 06880000.1E LADOT 220502N 0660001 RASKI 230330N 0635200E VAXIM 231900N 0611100E RAGMA 232301N 0603846E
L305	DOHA HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E *Note 7 (DOH-ITITAEMOTA) *Note 8 (DOH-ASTOG) ORMAL 252304N 0522201E ENANO 252348N 0522559E ALSEM 252703N 0524322E ASTOG 252822N 0525025E ITITA 254410N 0541839E PURLI 253644N 0532436E GODKI 254122N 0534347E KIVUS 254522N 0540032E	UL305	DOHA HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E *Note 7 (DOH-ITITA) *Note 8 (DOH-ASTOG) ORMAL 252304N 0522201E ENANO 252348N 0522559E ALSEM 252703N 0524322E ASTOG 252822N 0525025E ITITA 254410N 0541839E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ITBUL 254910N 0541227E EMOTA 255254N 0542414E		
L306	TOKRA 220925N 0553350E *Note 7 (OO) TOKRA-LAKLU) DEMKI 224941N 0562308E LAKLU 232235N 0570401E	UL306	TOKRA 220925N 0553350E *Note 7 (OO) DEMKI 224941N 0562308E LAKLU 232235N 0570401E
L308	EGNOV 270301N 0474713E EDAROR 270244N 0495815E *Note 7 (EGNOV-NAGSA- SERSADAROR) *Note 8 (EGNOV-OBNET) JUBAIL (JBL) 270220N 04924267E EGREX 270433N 0492158E SILBA 270554N 0485301E RAMSI 270249N 0500714E EGESOR 270322N 0475751E GASSI 270257.9N 0502229.5E SIBLI 265459N 0462334E TOSDA 270005N 0505629E ALMUL 262943N 0450553E TORBO 265223N 0511024E NAGSA 261811N 0443117E SOGAN 263915N 0515408E GASSIM (GAS) 261753N 0434647E DEGSO 261054N 0531946E OBNET 260032N 0534514E ITITA 254410N 0541839E DESDI 253603N 0544230E RAGOL 252743N 0550739E SERSA 251945N 0553118E TUKLA 251936N 0554010E NADNI 251915N 0555658E LALDO 251806N 0563600E IMLOT 251708.1N 0570804.1E KATUS 2516005.9N 05747.00E DIVAB 2510.7N 05952.1E EGPIC 2508.6N 06029.5E (JIWANI) (JI) 250350N 0614744E LATEM 243144.7N 0644944.7E	UL308	EGNOV 270301N 0474713E *Note 7 (EGNOV-SERSA) *Note 8 (EGNOV-OBNET) JUBAIL (JBL) 270220N 04924267E RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257.9N 0502229.5E TOSDA 270005N 0505629E TORBO 265223N 0511024E SOGAN 263915N 0515408E DEGSO 261054N 0531946E OBNET 260032N 0534514E ITITA 254410N 0541839E DESDI 253603N 0544230E RAGOL 252743N 0550739E SERSA 251945N 0553118E TUKLA 251936N 0554010E NADNI 251915N 0555658E LALDO 251806N 0563600E IMLOT 251708.1N 0570804.1E KATUS 2516005.9N 05747.00E DIVAB 2510.7N 05952.1E EGPIC 2508.6N 06029.5E (JIWANI) (JI) 250350N 0614744E LATEM 243144.7N 0644944.7E
L310	BOXAK 244536N 0540032E *Note 7 & 8 to LALDO SIGBO 245526.4N 0545653.9E NALTA 250242.7N 0553955.8E AVAMI 250554.9N 0555647.8E LALDO 251806N 0563600E	UL310	BOXAK 244536N 0540032E *Note 7 & 8 to LALDO SIGBO 245526.4N 0545653.9E NALTA 250242.7N 0553955.8E AVAMI 250554.9N 0555647.8E LALDO 251806N 0563600E
L311	KAROX 205717N 0381547E MAHDI 202600N 0373918E PASIL 161331N 0332010E VATEN 153358N 0323312E RADKA 145006N 0315040E IMSUT 142048N 0312230E ELOBEID (OBD) 130640.53N 0301335.25E RADAG 110340N 0270020E		

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		ALMAM 093345N 0244451E KAFIA 084400N 0233100E			
L313		TARDI 243418N 0560915E KIPOK 243611N 0560719E IMPED 245824.5N 0560406.2E KULBA 251326N 0560153E EGPEP 255746.8N 0555822.5E			
L314		NABAN 163124N 0430148E DAROV 160637N 0431338E GOBLO 154050N 0432550E LUDOX 152034N 0433524E RAMLO 151033N 0434007E UMILI 144609N 0435133E DEPDA 143206N 0435807E GOMRI 131816N 0443224E	UL314		NABAN 163124N 0430148E GOMRI 131816N 0443224E
L315		CAIRO (CVO) 300532N 0312318E *Note 7 (CVO- HGD) OBTAV 280120N 0330657E SOKOT 273104N 0333127E HURGHADA (HGD) 271040N 0334747E SOBEL 265011N 0341040E *Note 7 (GIBAL- SOBEL) MOGAP 260055N 0350455E GIBAL 243713N 0363443E	UL315		CAIRO(CVO) 300532N 0312318E HURGHADA (HGD) 271040N 0334747E GIBAL 243713.2N 0363443.7E
L317		MAHDI 202600N 0373918E AZAZA 173046N 0335009E ASNON 150818N 0305312E ITGAL 125209N 0281244E KAPIB 104917N 0255200E LOVAB 100147N 0245828E KAFIA 084400N 0233100E			
L319		BAHRAIN (BAHR) 26155430N 0503855919E *Note 7 (BAH- DASDO) DAVRI 264936N 05057342E OBTAR 265934N 0510309E DASDO 285401N 0520551E IMGOD 301419N 0513050E RADID 302444N 0512613E NOTSA 331745N 0490315E KEBEP 350454N 0474014E PAREX 360527N 0465154E ROVON 371601N 0455322E PARAS 373133N 0454134E TUDNU 375301N 0444447E BONAM 380300N 0441800E	UL319		BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E DAVRI 264936N 0505731E OBTAR 265934N 0510309E
L320		KAROX 205717N 0381547E RAKTA 190506N 0352358E SOGAD 171404N 0324125E DATIM 152833N 0301323E DELAM 144001N 0290644E			

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	HASAN 130129N 0265813E KISAL 101811N 0232526E		
L321	KATAB 292501N 0290506E OBRAN 302957N 0290522E *Note 7 (SML- OBRAN) REXUM 301822N 0291917E KUNKI 290726N 0291949E SOBAM 264529N 0301336E EGNAM 262856N 0301942E GIBAD 253635N 0303807E KUNAK 252745N 0304112E LUGAV 224205N 0313722E ABU SIMBEL (SML) 222118N 0313719E	UL321	KATAB 292501N 0290506E KUNKI 290726N 0291949E KUNAK 252745.7N 03041.12E LUGAV 224205N 0313722E ABU SIMBEL (SML) 222118N 0313719E
L323	TONTU 223446N 0284313E SISID 220000N 0280838E ASKOL 154854N 0240005E		
L324	(TEZAK 332750.40N 0314711.60E) LAKTO 323800N 0320500E GENIV 314831N 0330714E		
L333	(DORUK 391645N 0421107E) DASIS 385434.5N 044122930E BORES 382829N 0452137E VUVAG 382529N 0452926E TABRIZ (TBZ) 380853.5N 04612476.6E RAKED 375621N 0470712E BUDED 375313N 0472032E RALGO 372840N 0490112E RASHT (RST) 3719354.8N 0493657.1E KOBUB 370621N 0501031E EGMAN 370311N 0501827E RAMSAR (RSR) 365412.5N 0504049.6E ALKUP 364702N 0510409E NOSHAHR (NSR) 363946.1N 0512751.4E LABET 360950N 0530127E MIRUR 354221N 0541139E GIBAB 353213N 0543656E ALRAS 3511.3N 05541.6E ALROT 351116N 0554136E LUBIX 345214N 0563219E TASLU 342632531N 0574234131E ALPEX 340919N 0582221E ASVIS 334633N 0591828E SOKAM 331316N 06037524E (DANOD 322422N 0620032E)	UL333	DASIS 385431N 0441229E TABRIZ (TBZ) 380853N 0461247E RASHT (RST) 371935N 0493657E GIBAB 3532137.0N 05436560.9E ALRAS 3511.3N 05541.6E TASLU 342632N 0574234E SOKAM 331316N 0603752E
L417	VUSEB 361637N 0434800E DAXOG 354612N 0434527E UMESA 351741N 0434307E MUTAG 343003N 0433834 E LAGLO 3351538.6 0441457.0E ELOSI 330800N 0441800E LOVEK 322208.1N 04440.01E	UL417	VUSEB 361637N 0434800E UMESA 351741N 0434307E MUTAG 343003N 0433834 E LAGLO 3351538.6 0441457.0E ELOSI 330800N 0441800E LOVEK 322208.1N 04440.01E ELIBA 320915N 0444645E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ELIBA 320915N 0444645E NADOX 310505N 0451851E		NADOX 310505N 0451851E
L425	KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E BOSUT 204705N 0393158E *Note 7 (BOSUT- BSH) AMBAL 202506N 0401625E GODSA 201258N 0404040E TONBO 205502N 0394911E AL BAHA (BHA) 201733N 0413745E BISHA (BSH) 195840N 0423728E KATIX 200212N 0425406E WADI ALDAWASIR (WDR) 203019N 0451219E EGREN 202236N 0464422E DENKU 201123N 0484331E ASTIN 200410N 0495320E DIRAS 195235N 0513704E MEDMO 194837N 0521027E DAVOX 194400N 0524817E GOBRO 193622N 0534741E NOVNO 193313N 0535858E ITUVO 190315N 0554328E DEDSO 185811N 0560041E BOVOS 182230N 0575844E ASPUX 174406N 06000064E (TRIVANDRUM) (TVM) 082831N 0765531E (MAMIG 164100N 0614641E)	UL425	KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E TONBO 205502N 0394911E AL BAHA (BHA) 201733N 0413745E BISHA (BSH) 195840N 0423728E WADI ALDAWASIR (WDR) 203019N 0451219E EGREN 202236N 0464422E ASTIN 200410N 0495320E DIRAS 195235N 0513704E GOBRO 193622N 0534741E NOVNO 193313N 0535858E ITUVO 190315N 0554328E DEDSO 185811N 0560041E BOVOS 182230N 0575844E ASPUX 174406N 0600006E (TRIVANDRUM) (TVM) 082831N 0765531E
L427	KAROX 205717N 0381547E BILAL 184044N 0330227E ASRAV 172442N 0301943E BOXIG 155958N 0272606E GIPSA 150616N 0253946E ELGENIENAD (GNA) 132824.39N 0223207.30E		
L430	VAXIM 231900N 0611100E ASLOM 242113N 0600552E MESPO 244936817N 05934115040E PEDEX 251211N 0592131E NOVSU 263407N 0573849E MELMI 264625N 0572300E VELAP 272556N 0565950E TAVNO 281112N 05632523E ASMET 284827758N 05608061019E SIRJAN (SRJ) 2933232.5N 055392337E	UL430	VAXIM 231900N 0611100E MESPO 244936N 0593411E MELMI 264625N 0572300E TAVNO 281112N 0563252E ASMET 284827N 0560806E SIRJAN (SRJ) 293323.4N 0553923.6E
L438	LONOS 283027N 0491713E LOPOL 281849N 0492845E ATBAG 280842N 0493844E GODRI 280256N 0494307E RAKSO 275326N 0495032E GOGRA 274918N 0495344E OBNAX 272650N 0501103E DEKTA 271605N 0501946E VELOG 270215N 0503055E KOBOK 265839N 0503349E	UL438	LONOS 283027N 0491713E LOPOL 281849N 0492845E ATBAG 280842N 0493844E GODRI 280256N 0494307E RAKSO 275326N 0495032E GOGRA 274918N 0495344E OBNAX 272650N 0501103E DEKTA 271605N 0501946E VELOG 270215N 0503055E KOBOK 265839N 0503349E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	MOGAS 264759N 0503909E TOSTA 262746N 0504912E ASTAD 261811N 0505646E		MOGAS 264759N 0503909E TOSTA 262746N 0504912E ASTAD 261811N 0505646E
L440	KANIP 241040.7N 05520.7E *Note 7 RETAS 235754N 0553423E	UL440	KANIP 241040.7N 05520.7E *Note 7 RETAS 235754N 0553423E
L443	RABAP 283625N 0492722 TESSO 282852N 0492723E LOPOL 281849N 0492845E ENAVI 275552N 0493151E GIRSI 274126N 0493310E ORDAN 271706N 0495442E RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257N 0502229E	UL443	RABAP 283625N 0492722 TESSO 282852N 0492723E LOPOL 281849N 0492845E ENAVI 275552N 0493151E GIRSI 274126N 0493310E ORDAN 271706N 0495442E RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257N 0502229E
L444	KIPOL 230410N 0612903E *Note 7 (OO) KIPOL-TOLDA) VUSIN 225940N 0605510E MIBSA 225400N 0601338E KAXEM 225103N 0595243E IMDEK 224647N 0592217E TOLDA 224008N 0583624E	UL444	KIPOL 230410N 0612903E *Note 7 (OO) VUSIN 225940N 0605510E MIBSA 225400N 0601338E KAXEM 225103N 0595243E IMDEK 224647N 0592217E TOLDA 224008N 0583624E
L513	MURAK 345600N 0364200E BRAVO 344118N 0363500E LEBOR 3415656N 036345914E LOTAX 335952N 0363231E DAMASCUS (DAM) 332154N 0362807E *Note 3 (OS) BUSRA 322000N 0363700E LOSAR 320930.06N 0362849.77E LOXER 320147.76N 0362251.46E QUEEN ALIA (QAA) 314423.41N 0360926.59E QATRANEH (QTR) 311454.41N 0360334.31E MAZAR 3049448.0N 036083510.0E MUNRA 304944N 0360835E	UL513	MURAK 345600N 0364200.1E LEBOR 341556.9N 03634595.0E DAMASCUS (DAM) 332154N 0362807E *Note 3 (OS) BUSRA 3220.00 N 03637.00 E QUEEN ALIA (QAA) 314423N 0360926E QATRANEH (QTR) 311454N 0360334E MUNRA MAZAR 3049448.0N 036083510.0E
L519	ABU DHABI (ADV) PATAT 261613N 0560059E *Note 7 (OM) PATAT-ATUDO) NAMSI 243731.5N 05456.48E EGPEP 255746.8N 0555822.5E EMERU 244829N 0550303E ITLAP 254925N 0555010E LUDER 245733.5N 0550511.2E PUVAL 253558.0N 0554258.0E DETGU 252623.9N 0553604.6E SERSA 251945N 0553118E IVOXI 251239.6N 0552513.1E VEKAL 250333.5N 0550340.5E KUTLI 245151.3N 0545618.0E GEVIV 244118N 0545000E ELEPO 243211N 0544410E ODKUN 242608N 0544017E VUXOD 242005N 0543625E	UL519	ABU DHABI (ADV) *Note 7 (OM) NAMSI 243731.5N 05456.48E EMERU 244829N 0550303 LUDER 245733.5N 0550511.2E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ATUDO 241708.0N 0543432.0E		
L550	WAFRA (KFR) 283715N 0475729E NIDAP 2838507N 0473656E BOSID 28422734N 0465401228E SIBSA 284506N 0462006E LAKSO 284751N 0454129E VATIM 285136N 0444443E RASMO 285713N 0433119E ORSAL 290235N 0421107E TOLDI 290329N 0415621E NORGI 290515N 0412546E ULAKO 290758N 0403440E NIMAR 290635N 0395425E ENABI 290639N 0385550E ASTUM 290628N 0382237E OBNAK 290554N 0373032E EGSIS 290515N 0362850E KITOT 290205N 0345050E NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E TABA (TBA) EL ARISH (ARH) KARIK 292733N 0344641E TAKSU 293625N 0343623E DATOK 293624N 0341400E SERMA 312200N 0330834E GENIV 314831N 0330714E PASOS 321300N 0330600E (KAROL 3252.0N 03229.0E)(STEPSA 324859N 0322349E)	UL550	WAFRA (KFR) 283715N 0475729E NIDAP 283850N 0473656E BOSID 284227.4N 04654012.6E VATIM 2851.36N 0444443.7E RASMO 2857132N 0433119.3E ORSAL 290235.8N 04211070.8E NIMAR 290635.6N 0395425.4E KITOT 290205.1N 0345050.8E NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E TABA (TBA) EL ARISH (ARH) KARIK 292733N 0344641E TAKSU 293625N 0343623E DATOK 293624N 0341400E SERMA 312200N 0330834E PASOS 321300N 0330600E (KAROL 3252.0N 03229.0E)
L551	ANTAR 334800N 0281600E EL DABA (DBA) 310041N 0282801E *Note 7 (NOZ-ANTAR) GOMVA 320010N 0292615E NOGLI 321249N 0291811E ALEXANDRIA (NOZ) 311115N 0295703E	UL551	ANTAR 334800N 0281600E EL DABA (DBA) 310041N 0282801E
L554	NUBAR 220000N 0313824E PASAB 184553N 0313836E SISOR 124543N 0313859E ITOXA 102401N 0313908E MALAKAL (MLK) 093347.40N0313911.41E KUNDI 083920N 0313819E EGBIM 072916N 0313716E JUBA (JUB) 045234N 0313559E		
L555	TOTOX 215030N 0622230E TUMET 222307N 0595702E TOLDA 224008N 0583624E	UL555	TOTOX 215030N 0622230E TUMET 222307N 0595702E TOLDA 224008N 0583624E
L556	EGREN 202236N 0464422E NONGA 205048N 0492014E PURDA 210805N 0510329E *Note: 7 (PURDA-KUTVI) IVABO 204749N 0530058E	UL556	EGREN 202236N 0464422E NONGA 205048N 0492014E PURDA 210805N 0510329E *Note: 7 (OO, OB) IMDAM 202416N 0550801E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		SEMSI 204455N 0531724E OBSUS 203905N 0534952E IMDAM 202416N 0550801E OTISA 201000N 0554556E KEDON 200503N 0555901E HAIMA (HAI) 195813.3N 0561654.82E GIVNO 195011N 0563059E KUTVI 184306N 0582642E			OTISA 201000N 0554556E HAIMA (HAI) 195813N 0561651E GIVNO 195011N 0563059E KUTVI 184306N 0582642E
L558		DASTU 074921N 0330800E IMDUR 074114N 0323107E EGBIM 072916N 0313716E DASAG 070454N 0294914E ASKON 061745N 0262537E			
T557 L557		TUMAK 255031N 0531108E *Note 7 (TUMAK-RAGAS) VEDOM 260109N 0524456E ORLUP 260651N 0523216E VELAK 261307N 0521821E RAGAS 263537N 0521337E			
T509 L559		DAPOK 235956N 0572959E *Note 7 (DAPOK-FJV) PASOV 243841N 0565037E MENSA 245750N 0563249E FUJAIRAH (FJV) 250603N 0562116E			
L560		LAKTO 323800N 0320500E LOVEX 0320951.69N 0322847.72E SERMA 312200N 0330834E VUTAR 0293627.47N 0334901.26E SIMSA 0291428.47N 0335715.76E SHARM EL SHEIKH (SHM) 275953N 0342448E SILKA 263400N 0352900E			
L561		MAHDI 202600N 0373918E SUVRI 135436N 0321800E NABUS 110003N 0295910E ZENUB 094106N 0285841E ASKON 061745N 0262537E			
L564		DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E (DOH) 251459N 0513635E LADEM 245545N 0513714E EMEXA 245052N 0513604E DATRI 244239N 0513407E DENSI 242519N 0512959E *Note 8 (DOH PURDA) BATHA (BAT) 241257N 0512707E SOMAL 232844N 0512716E KUTNA 231341N 0512730E MIGMA 225035N 0512749E	UL564		DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E LADEM 245545N 0513714E DATRI 244239N 0513407E DENSI 242519N 0512959E *Note 8 (DOH PURDA) BATHA (BAT) 241257N 0512707E MIGMA 225035N 0512749E LOTOS 220000N 0503912E ALNUG 213009N 0500453E NONGA 205048N 0492012E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		RAGPO 222759N 0510600E LOTOS 220000N 0503912E ALNUG 213009N 0500453E NONGA 205048N 04920124E DENKU 201123N 0484331E GERUG 185530N 0473402E ASKET 181905N 0470113E PATOG 180241N 0464631E VUVOD 173941N 0463200E TULIS 173033N 0462616E ULBON 1714256N 04615152E RAGNI 163454N 0454815E LOPAD 161651N 0453738E ITOLI 152825N 0450927E OBNAM 144541N 0444448E GEVEL 141229N 0442547E NOPVO 135436N 0441536E TAZ (TAZ) 134150N 0440819E PARIM 123142N 0432712E		DENKU 201123N 0484331E GERUG 185530N 0473402E ASKET 181905N 0470113E PATOG 180241N 0464631E VUVOD 173941N 0463200E TULIS 173033N 0462616E ULBON 171425N 0461515E RAGNI 163454N 0454815E LOPAD 161651N 0453738E ITOLI 152825N 0450927E OBNAM 144541N 0444448E GEVEL 141229N 0442547E NOPVO 135436N 0441536E TAZ 134150N 0440819E PARIM 123142N 0432712E	
L566	ASMAK 162327N 0524634E UKNEN 160542N 0522012E PURUG 151204N 0510142E KUSOL 144009N 0501534E NOTBO 142609N 0495530E EMABI 141627N 0494139E SOKEM 134235N 0485329E DATEG 123549N 0471627E	TAKMI 160542N 0522012E	UL566	ASMAK 162327N 0524634E UKNEN 160542N 0522012E PURUG 151204N 0510142E KUSOL 144009N 0501534E NOTBO 142609N 0495530E EMABI 141627N 0494139E SOKEM 134235N 0485329E DATEG 123549N 0471627E	
L570	ROTOX 283323N 0494809E AGHAJARI (AJR) 304441.1N 0494049.3E IMKEN 314407N 0493611E ALTAX 323014N 0492142E NOTSA 331745N 0490315E				
L572	KAMISHLY (KML) LESRI 370420N 04113498E KAMISHLY (KML) 3704200N 04112006E HASSAKEH (HAS) 362900N 0404600E DIER ZZOR (DRZ) 3517831N 040091102E TANF (TAN) 332857900N 038394520E		UL572	KAMISHLY (KML) LESRI 370420.3N 0411349.8E KAMISHLY (KML) 370100N 0411106E HASSAKEH (HAS) 3629N 04045.3E DIER ZZOR (DRZ) 351731N 0400914E TANF (TAN) 332857N 0383915E	
L573	DAFINAH (DFN) 231658N 0414310E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E WEJH (WEJ) 261045N 0362917E		UL573	DAFINAH (DFN) 231658N 0414310E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E WEJH (WEJ) 261045N 0362917E	
L601	BAGLUM (BAG) 04004.12 0324838.6 *Note 7 (BAG-KTN) (ADANA (ADA) 365626.10N 0351237.40E) *Note 7 (ADA-KTN) TUNLA 355300N 0360200E SALIM 352908N 0361847E KARIATAIN (KTN) 341248N 0371551E		UL601	BAGLUM (BAG) 04004.12 0324838.6 *Note 7 (BAG-KTN) ADANA (ADA) 365626.4N 0351237.6E (ADA) TUNLA 3553.00N 0360200E KARIATAIN 3412.48N 0371551.9E	
L602	TUMAK 255031N 0531108E		UL602	TUMAK 255031N 0531108E	

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		<p>*Note 7 (TUMAK-KTN) VEDOM 260109N 0524456E ORLUP 260651N 0523216E VELAK 261307N 0521821E LABOP 261907N 0520429E ALTOM 262230N 0515639E DASOS 262429N 0515043E BOPOV 262430N 0515043E ALMOK 262832N 0513840E GITBO 263527N 0511750E VEDOS 2641056N 05100445E NABOS 264354N 0505145E MEMKO 264611N 0504427E MOGAS 264759800N 0503909E TOLMO 265504N 0502927E EGLIT 2702556N 05020056E TOKMA 2709389N 0501159E ORSOL 272135N 05002078E ITNAS 2746434N 0493957E ENAVI 275552N 0493151E DAMUR 280137N 04926378E ITEVO 281558N 0491332E DAVUS 282346N 0490622E DARVA 284814N 0484734E BOXIK 284814N 0484734E ALVIX 2919185N 04824120E FRALKA 292611N 0481819E TASMI 300120N 0475505E GADSI 303358N 0471116E ALPET 311219N 0461844E UROKO 314735N 0452917E MUTLO 321019N 0445703E LOVEK 322208N 0444001E DELM1 3319148N 0431731328E ASNOT 333000N 0425717E GEPAP 334906N 0422851E DRZ 35173124N 04009141124E ELEXI 344237130N 04110540900E KUKSI 364508N 0374910E GAZIANTEP (GAZ) 3657051N 03728234E</p>			<p>VEDOM 260109N 0524456E VELAK 261307N 0521821E LABOP 261907N 0520429E ALTOM 262230N 0515639E DASOS 262429N 0515043E ALMOK 262832N 0513840E VEDOS 264105N 0510044E NABOS 264354N 0505145E MEMKO 264611N 0504427E MOGAS 264759N 0503909E TOLMO 265504N 0502927E EGLIT 270255N 0502005E TOKMA 270938N 0501159E ORSOL 272135N 0500207E ITNAS 274643N 0493957E ENAVI 275552N 0493151E DAMUR 280137N 0492637E DAVUS 282346N 0490622E DARVA 284814N 0484734E ALVIX 291918N 0482412E FRALKA 292611N 0481819E TASMI 300120N 0475505E LOVEK 322208N 0444001E DELM1 331911N 0431731E ELEXI 344237N 0411054E DRZ 35173124N 04009141124E KUKSI 364508N 0374910E GAZIANTEP (GAZ) 3657051N 03728234E</p>
L604	(PALEOCHORA (PLH) 351339.49N 0234051.04E)	UL604	PALEOCHORA (PLH) 351339N 0234051E		
	SALUN 340000N 0242700E		SALUN 340000N 0242700E		
	SIDI BARANI (BRN) 313432N 0260020E		SIDI BARANI (BRN) 3134320N 026002018E		
	DANAD 285106N 0280609E		EL KHARGA (KHG) 252654N 03035274E		
	ALTAT 263602N 0294618E		LUXOR (LXR) 254458 N 0324607E		
	EGPAR 261448N 0300148E		IMRAD 260506N 0354444E		
	EL KHARGA (KHG) 252654N 03035274E		WEJH (WEJ) 261048N 0362918E		
	KUNAK 252745N 0304112E		HALAIFA (HLF) 2626030N 03916.096E		
	EMENA 253749N 0315147E		GASSIM (GAS) 261754N 0434648E		
	LUXOR (LXR) 254458 N 0324607E		*Note 7 (GAS KFA)		
	ASRAB 254726N 0330619E		PUSLA 261758N 0461706E		
	LORAS 255649N 0342714E		*Note 8 to TOSNA		
	MOGAP 260055N 0350455E		MAGALA (MGA) 26172018N 0471225 4 E		
	IMRAD 260506N 0354444E		ALMAL 261554N 0482106E		
	WEJH (WEJ) 261048N 0362918E		KING FAHD (KFA) 2621534N 04949102E		

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		NADIK 261815N 0374637E RABDA 262048N 0381440E HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E MUPVI 262943N 0403437E LAKRO 263051N 0410241E DAXAP 262142N 0430228E GASSIM (GAS) 2617543N 04346487E *Note 7 (GAS-KEANARMI) NAGSA 261811N 0443117E LABIS 261815N 0451755E PUSLA 261758N 0461706E *Note 8 to TOSNA LOROX 261751N 0463021E MAGALA (MGA) 261720N 0471225E ALMAL 261554N 0482106E EMUSRI 261647N 0474137E KASOM 262111N 0480312E UМЕНА 262832N 0483952E TABTA 262837N 0484325E KING FAHD (KFA) 262453951N 0494940643E NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E DENVO 260452N 0510509E PATOM 255821N 0511836E EMISA 254658N 0514207E KAPAX 254218N 0515118E ORSIS 252801N 0521636E ENANO 252348N 0522559E TOSNA 251612N 0524116E			NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E DENVO 260452N 0510509E PATOM 255821N 0511836E EMISA 254658N 0514207E KAPAX 254218N 0515118E ORSIS 252801N 0521636E ENANO 252348N 0522559E TOSNA 251612N 0524116E
L607	(SITIA (SIT) 350406.32N 0261124.0.63E) *Note 7 (SIT-NABSI) PAXIS 335706N 0272000E NABSI 314353N 0290419E OTIKO 313421N 0293636E ALEXANDRIA (NOZ) 3111135N 02957013E		UL607	SITIA (SIT) 350406N 0261121E *Note 7 PAXIS 335706.1N 02720.00E OTIKO 313421.3N 02936.36E ALEXANDRIA (NOZ) 311113N 0295701E	
L612	(SITIA (SIT) 350406.32N 0261120.63E) *Note 7 (SIT-BLT) KUMBI 334250N 0284500E LABNA 321956N 0301612E MIVOR 322922N 0300603E BAL TIM (BLT) 313144N 0310721E		UL612	KUMBI 334250N 0284500E LABNA 321956N 0301612E BALTIM (BLT) 313144N 0310721E	
L613	EL DABA (DBA) ABU SIMBEL (SML) 222118N 0313719E *Note 7 EL KHARGA (KHG) 252654N 0303527E SOKAL 323601N 0273706E DEPN0 262438N 0301413E BOPOS 264318N 0300722E IMREK 290643N 291220E KIVIL 293845N 0284415E MERSA MATRUH (MMA) 311911N 0271320E *Note 7 (MMA- AMAXI)		UL613	EL DABA (DBA) *Note 7 SOKAL 3236.01N 027370620.0E TANSA 3400.00N 02649.00E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ITEXO 325832N 0265834E TANSA 340000N 0264900E (AMAXI 350552N 0254658E)		
L617	CAIRO (CVO) 300532N 0312318E *Note 7 (CVO- SIT) MENKU 310531N 0301806E ALEXANDRIA (NOZ) 3111135N 02957043E IMRUT 313259N 0293346E ESOBAX 313508N 0291835E ASNIR 323849N 0282144E NABSI 314353N 0290419E TANSA 340000N 0264900E (SITIA (SIT) 350406.32N 0261120.63E)	UL617	ALEXANDRIA NOZ 311113N 0295701E IMRUT 313259N 0293346E ASNIR 323849N 0282144E TANSA 340000N 0264900E
L620	(ALSUS 350206N 0343924E) BALMA 342856.30N 0350302.30E KALDE (KAD) 3348276.70N 035294009.53E	UL620	BALMA 342856N 0350302E KALDE (KAD) 334827N 0352910E
L631	TOTOX 215030N 0622230E *Note 7 (TOTOX-MCT) IVOMA 223408N 0605430E *Note 7 (OO)DEBDA 224327N 0603525E MIBSA 225400N 0601338E AMBOS 230324N 0595405E ELIGO 232458N 0590848E KARAR 233042N 0585438E MUSCAT (MCT) 233528.04N 0581536.48E	UL631	TOTOX 215030N 0622230E IVOMA 223408N 0605430E *Note 7 (OO) MIBSA 225400N 0601338E AMBOS 230324N 0595405E ELIGO 232458N 0590848E KARAR 233042N 0585438E MUSCAT (MCT) 233528.01N 0581536E.47
L677	CAIRO (CVO) 300532N 0312318E MENLI 294700N 0315206E KAPIT 291700N 0323606E SHARM EL SHIEKH (SHM) 275953N 0342448E *Note 7 (PASAM-SHM) PASAM 273045N 0345542E DARAX 264713N 0354703E WEJH (WEJ) 261046N 0362917E *Note 7 (PASAM-JDW) RAGNO 251617N 0371123E YENBO (YEN) 240858N 0380219E RIDEP 233847N 0381558E MIGDA 223829N 0384253E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E *Note 7 (JDW-ABKAR) RIBAM 204231N 0390551E PATUS 192945N 0393720E ABKAR 190511N 0401612E IMRAM 175604N 0413004E LUBAL 171544N 0421228E JAZAN (GIZ) 165428N 0423439E *Note 7 (GIZ-IMSIL) NABAN 163123N 0430150E IMSIL 155738N 0434112E SANAA (SAA) 152959.60N 0441310.60E	UL677	CAIRO (CVAIRO) 300532.5N 0312318.3E MENLI 2947.00N 0315206.1E KAPIT 2917.0N 03236.1E SHARM EL SHEIKH (SHM) 275953N 0342448E PASAM 273045.8N 0345542.7E *Note 7 (OE) WEJH (WEJ) 261046.8N 0362917.3E MUVAT 253755.9N 0365446.8E YENBO (YEN) 2408.58N 03802193.9E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E QUNFIDAH (QUN) 192211.2N 0410429.5E TALIB 183854.9N 0413114.2E JAZAN (GIZ) 165428.5N 0423439.7E NABAN 163124.4N 043014.8E IMSIL 155738.6N 043413.12E SANAA (SAA) 1530.00N 0441311.2E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
L681	<p>GESOR 270322N 0475751E *Note 5 & 7 & 8 to (EGNOV GESOR-SALWA ULIKA) GEPAK 2633.00N 0484328.5E LABLI 264522N 0482100E RADMA 2623.0N 04857.5E RABSA 263050N 0483951E DELMU 2618.9N 04903.4E TABTA 262837N 0484325E ROSEM 2607.7N 04919.0E MOGA 261647N 0490230E SALWA 251538N 0503048E BOSIV 261258N 0490837E DEMKA 261008N 0491310E GISRA 253344N 0501047E ULIKA 251545N 0503849E</p>	UL681	<p>EGNOV 270301N 0474713E *Note 5 & 7 & 8 to (EGNOV SALWA) GEPAK 2633.00N 0484328.5E RADMA 2623.0N 04857.5E DELMU 2618.9N 04903.4E ROSEM 2607.7N 04919.0E SALWA 251538N 0503048E</p>
L692	<p>ALRIK 220631N 0482535E *Note 7 (ALRIK-GISKA) LOTOS 220000N 0503912E DEBEP 215700N 0514434E VATIX 215522N 0521638E ALROK 215400N 0524217E DEBIN 214716N 0543309E KOBES 214504N 0550526E DAPOL 214301N 0553416E EMAVA 214208N 0554936E ITSAG 213720N 0570640E GISKA 213503N 0574014E</p>		
L695	<p>PAROK 231030N 0590245E *Note 7 (PAROK-ITURA) ITURA 232351N 0580720E</p>	UL695	<p>PAROK 231030N 0590245E *Note 7 (OO) ITURA 232351N 0580720E</p>
L703	<p>LONOS 283027N 0491713E LOPOL 281850N 0492845E GEPUT 281307N 0493423E GODRI 280257N 0494308E GOGRA 274918N 0495344E OBNAX 272651N 0501103E DEKTA 271605N 0501946E VELOG 270215N 0503056E KOBOK 265839N 0503349E RIKET 261952N 0510954E RASDI 260425N 0512407E</p>		
Y604 L704	<p>LONOS 283027N 0491713E *Note 7 (LONOS-TOSNA) LOPOL 281850N 0492845E GEPUT 281307N 0493423E GODRI 280257N 0494308E GOGRA 274918N 0495344E OBNAX 272651N 0501103E DEKTA 271605N 0501946E</p>		

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		VELOG 270215N 050305E KOBOK 265839N 050334E DEBEN 265254N 050485E DAVRI 264936N 050573E SODAK 264634N 051053E DANOB 263946N 051264E BOTOB 263350N 051450E VEDED 260558N 051462E ORSIS 252801N 052163E ENANO 252348N 052255E TOSNA 251612N 052411E			
L710		UKRAG 233056N 055230E *Note 7 (UKRAG to DEDSO) MEMTU 232517N 055244E GOGMI 230215N 055315E ITKUN 223731N 055393E DEBAV 221532N 055461E EMAVA 214208N 055493E ITETA 211618N 055520E IVENI 205158N 055543E KASIN 201853N 055574E KEDON 200503N 055590E KUKDI 193022N 055595E DEDSO 185811N 056004E			
Q13 L713		DASHT E NAZ (DNZ) 363853.6N 0531120.1E IMDUX 361511N 053421E GIBAB 353213N 054365E PAXER 350901N 055000E ULETA 342805N 055400E EMITI 335811N 056084E RIBEN 332902N 056362E OTISO 331451N 331451N EGPOD 324901N 057154E NADSA 321438N 057500E TOVUS 300643N 059523E ULOVI 291948N 291948N SODOK 281113N 061365E KEBUD 273552N 062502E			
L721		LAVAN ISLAND (LVA) 264843.4N 0532121.1E EGMIT 263340N 053082E IMLUV 262936N 053010E ELIDU 262424N 052513E *Note 7 (ELIDU-BAYAN) UKNEP 262127N 052481E UKUBU 261428N 052403E ORLUP 260651N 052321E ITMUB 255919N 052240E ALKAN 255214N 052161E SENKI 254637N 052092E LABOV 253412N 051552E BAYAN 252926N 051484E			

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator 4	UPPER AIRSPACE	
	2	3		2	3
L764	MUSCAT (MCT) 233528N 0581536E ALMOG 233524N 0574940E IVETO 233520N 0570704E PAXIM 240245N 0561631E		UL764	MUSCAT (MCT) 233528N 0581536E ALMOG 233524N 0574940E IVETO 233520N 0570704E PAXIM 240245N 0561631E	
L768	ALPOB 254218N 0530055E *Note 7 (ALPOB to FIRAS) *Note 8 (ALPOB-COPPI) ROTAG 255353N 0523621E SOLEG 260159N 0521756E ITMUB 255919N 0522402E MODOG 261012N 0515935E RAMKI 261138N 0515625E RABLA 261506N 0514834E SOLOB 262241N 0513132E ALREP 262541N 0512209E ORDIG 262738N 0511603E MEDMA 263421N 0505454E TOTLA 263806N 0504301E OBMON 263832N 0504125E EGMOR 264211N 0502907E ULADA 264527N 0501624E ITESA 265016N 0500014E JUBAIL (JBL) 270222043N 049242643E LAKSI 271306N 0490004E ITUDA 273432N 0481647E IVOBA 274138N 0480219E COPPI 275033N 0474359E DUSBO 280616N 0465254E AL QAISUMAH/HAFR AL BATIN (HFR) 2849502126N 046074603E VATIM 285136N 0444443E RAFHA (RAF) 28195093713N 046074632953E ARAR (AAR) 305429N 0410832E OVANO 314801N 0390951E OTILA 320131N 0390153E MODAD 323542N 0384136E KUMLO 325811.82N 0384138.14E SOKAN 330806N 0382206E RAFIF 3312487N 03819189E SULAF 332718N 03810247E FIRAS 335218N 0375512E		UL768	ALPOB 254218N 0530055E *Note 7 to FIRAS *Note 8 (ALPOB-COPPI) ROTAG 255353N 0523621E SOLEG 260159N 0521756E MODOG 261012N 0515935E RAMKI 261138N 0515625E RABLA 261506N 0514834E SOLOB 262241N 0513132E MEDMA 263421N 0505454E TOTLA 263806N 0504301E EGMOR 264211N 0502907E ULADA 264527N 0501624E JUBAIL (JBL) 270222N 0492426E COPPI 275033N 0474359E HFR 281950N 0460746E VATIM 285136N 04444432E RAFHA (RAF) 281950N 0460746E ARAR (AAR) 305429N 0410832E OVANO 314801N 0390951E OTILA 320131N 0390153E MODAD 323542N 0384136E SOKAN 330806N 0382206E RAFIF 331248N 0381918E SULAF 332718N 0381024E FIRAS 335218N 0375512E	
L852	UROMIYEH (UMH) 374114.0N 0450503.7E TESVA 381709N 0442947E (ESENK 384441.40N 425616.80E)				
L883	REXOD 211230N 0613830E GADMA 211439N 0600938E TAVKO 211519N 0593147E UMILA 211555N 0584738E *Note 7 (UMILA to ALNUG) MEVLI 211632N 0565606E KUROV 211627N 0561853E ALNUN 211625N 0561041E ITETA N211618 E0555208		UL883	REXOD 211230N 0613830E GADMA 211439N 0600938E TAVKO 211519N 0593147E UMILA 211555N 0584738E MEVLI 211632N 0565606E KUROV 211627N 0561853E ALNUN 211625N 0561041E SITOL 211604N 0552514E PURDA 210805N 0510329E	

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		SITOL 211604N 0552514E LONOV 211856N 0543516E DASAP 212047N 0540045E EGSAB 212446N 0523634E PURDA 210805N 0510329E EASNUR 212654N 0514335E EGSIT 212746N 0511956E ALNUG 213009N 0500453E *Note 7 (ALRIK to ALNUG) ALRIK 220631N 0482535E KITUB 224922N 0462342E UMRAN 231508N 0452023E *Note 7 (PMA to URMAN) DASTO 232236N 0445953E NADLI 233725N 0441843E TUKVU 234626N 0435319E KODIS 240254N 0425312E BIR DARB (BDB) 241951N 0414928E GOKSA 242442N 0410403E MEDRO 242730N 0403649E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E			ALRIK 220631N 0482535E UMRAN 231508.1N 0452023.4E TUKVU 234626.4N 0435319.3E BIR DARB (BDB) MADINAH (PMA) 243251N 0394219E
L934		PATOM 255821N 0511836E LUBET 261441N 0510347E EGPUD 262904N 0505019E OBMON 263832N 0504125E OVUPI 265320N 0502727E TOKMA 270939N 0501159E ORSOL 272135N 0500208E ITNAS 274644N 0493957E DAMUR 280137N 0492638E ITEVO 281558N 0491332E DAVUS 282346N 0490622E			
M203		PUSTO 332100N 0424500E *Note 7 (PUSTO to ILMAP) SILBO 325900N 0432900E LOVEK 322208N 0444001E KODAV 314500N 0460400E ILMAP 312133N 0465702E	UM203		PUSTO 3321.00N 04245.00E LOVEK 322208.1N 04440.01E ILMAP 312133N 0465702E
M300		(CALICUT) CLC 110806N 0755717E (KADOL 190003N 0633602E) LOTAV 203700N 0605700E GADMA 211439N 0600938E GOLBA 213318N 0594600E EMURU 2215357N 0584950338E	UM300		(CALICUT) CLC 110806N 0755717E LOTAV 203700N 0605700E EMURU 221535N 0584950E
M301		(PURAD 145500N 0415354E) KIPAM 150030N 0421526E MIPIN 150608N 0423735E LUDOX 152034N 0433524E MUTEX 152524N 0435445E SANAA (SAA) 153000295960N 04413140.60E ITOLI 152825N 0450927E PASAD 153634N 0460713E	M301		PURAD 145500N 0415354E SANAA (SAA) 153000N 0441311E ITOLI 152825N 0450927E ASMAK 162327N 0524634E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	PAPOR 154322N 0465652E GIBIT 154849N 0473804E NABUP 155417N 0482143E SAYUN (SYN) 155742.64N 0484710.18 XAGAG 160206N 0492722E GINBO 160349N 0494017E RARBA 161021N 0503920E SIMKO 161821N 0515526E ASMAK 162327N 0524634E		
M303	MUSCAT (MCT) 233528.04N 0581536.48E *Note 7 (OO MCT-KIPOL) SEVLA 233321N 0591122E KIPOL 230410N 0612903E	UM303	MUSCAT (MCT) 233528.01N 0581536E.47 *Note 7 (OO) SEVLA 233321N 0591122E KIPOL 230410N 0612903E
M305	SIDI BARANI (BRN) 313432.5N 0260020.3E ATMUL 200000N 290527.4E *Note 3	UM305	SIDI BARANI (BRN) 313432.5N 0260020.3E ATMUL 200000N 290527.4E *Note 3
M309	KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E *Note 1 (KIA-VEMEM) DURMA 242710N 0454610E RAGHBA (RGB) 235533N 0443547E LAKMI 232424N 0430827E DIPEX 231656N 0424758E KUTOL 230718N 0422147E ITOLO 224602N 0412244E ALPUT 224019N 0410705E VUTEX 223418N 0405044E VEMEM 221554N 0400118E RABTO 221608N 0400326E	UM309	KINGD KHALED (KIA) 245310N 0464534E *Note 1 (KIA-VEMEM) RAGHBA (RGB) 235533N 0443547E VEMEM 221554N 0400118E RABTO 221608N 0400326E
M312	EL DABA (DBA) 310041N 0282801E AMIBO 345640N 213627E *Note 3 (HE)	UM312	EL DABA (DBA) 310041.7N 0282801.0E AMIBO 345640.7N 213627.4E *Note 3 (HE)
M316	KANAS 251552N 0574700E KATUS 251600N 0574700E SEVDA 260217N 0590549E NAGES 262451N 0594514E SOLUV 264157N 0601533E GOKSO 265542N 0604012E	UM316	KANAS 251552N 0574700E GOKSO 265542N 0604012E
M317	GABKO 260404N 0554755E RADEB 261140N 0554719E NANPA 262301N 0553136E ORPEN 263119N 0552008E SERDU 264715N 0545757E ROTAL 273241N 0535320E KUPTO 282418N 0525432E IMGOD 301419N 0513050E RADID 302444N 0512613E NOTSA 331745N 0490315E KEBEP 350454N 0474014E PAREX 360527N 0465154E RABEM 374841N 0452949E		

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
M318	RIKOP 374026N 0581450E *Note 7 (ATUDO-RIKOP) SILPO 370806N 0580006E BONEM 363826N 0574647E SABZEVAR (SBZ) 361011.0N 0573414.9E RABAM 355442N 0572955E SITEL 351304N 0571825E DAPIN 342034N 0570413E TABAS (TBS) 334021.2N 0565330.9E OTISO 331451N 0564936E IMSOG 325636N 0564649E NIVRA 315905N 0563810E PARID 313041N 0563358E MIRER 305943N 0562926E GETIS 301145N 0562226E ASMET 284758N 0561019E ASMUK 280952N 0560453E GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 0555427.6E RADEB 261140N 0554719E GABKO 260404N 0554755E GITSA 254132N 0553926E 255127.0N 0553900.0E *Note 7 (SERSA-GABKO) Eastbound 253302N 0551942E SERSA 251945N 0553118E 252645.4N 0551440.4E MIADA 245112N 0545736E 251746.4N 0550729.7E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024E 250856N 0545652E ATUDO 241708N 0543532E 245750N 0544925E MUSEN 241429N 0543336E 245511.4N 0544739.1E GOLGU 231051N 0523109E 244309N 0543909E MUXIT 230229N 0523024E 243648N 0543549E KITAP 224928N 0522923E 243045N 0543156E PURDA 210805N 0510329E 241708.0N 0543432.0E SHARURAH (SHA) 172813N 0470802E 241429N 0543236E NADKI 171418N 0464706E 235947N 0540404E SANAA (SAA) 153100N 0441311E 234220N 0533111E HODEIDAH (HDH) 144622N 0425911E 232424N 0525729E GOLGU 231051N 0523109E MUXIT 230229N 0523024E KATIT 224928N 0522923E MEDPO 222421N 0520751E	UM318	KITAP 224928N 0522923E PURDA 210805N 0510329E SHARURAH (SHA) 172813N 0470802E NADKI 171418N 0464706E SANAA (SAA) 153100N 0441311E HODEIDAH (HDH) 144622N 0425911E

Designator	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	DEGPA 221801N 0520227E DEBEP 215700N 0514434E EGSIT 212746N 0511956E PURDA 210805N 0510329E ASTIN 200410N 0495320E KUTMA 182927N 0481202E NITPO 174554N 0472624E SHARURAH (SHA) 172813N 0470802E NADKI 171417N 0464703E RAGNI 163454N 0454815E IMDEN 162101N 0452744E MUTAB 155314N 0444700E RAKID 154134N 0442959E SANAA (SAA) 152959.60N 0441310.60 NAGIL 152024N 0435651E RAMLO 151033N 0434007E HODEIDEH (HDH) 144622.10N 0425911.10E		
M319	ULINA 292451N 03458178E SESMO 293458N 0351159E LOXUS 301301N 0352601E LOSIL 304951N 0354841E QATRANEH (QTR) 311454N 0360334E MOUAB 314758.00N 0353559.00E	UM319	ULINA 292451N 0345817E SESMO 293458N 0351159E LOXUS 301301N 0352601E LOSIL 304951N 0354841E QATRANEH (QTR) 311454N 0360334E
M320	KING FAHD (KFA) 262153N 0494910E KODAG 2703.3N 04920.4E JUBAIL (JBL) 270222N 0492426E RAS MISHAB (RAS) 280441N 0483653E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E	UM320	KING FAHD (KFA) 262153N 0494910E KODAG 2703.3N 04920.4E JUBAIL (JBL) 270222N 0492426E RAS MISHAB (RAS) 280441N 0483653E KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E
M321	HALAIFA (HLF) 2626023N 0391609E *Note 7 (KIA-HLF) IMROV 260936N 0402145E ORMAD 260353N 0404401E ROSUL 253945N 0421519E KINOB 253146N 0430018E MIRAS 251508N 0443001E OVEKU 250955 0445701E IVONU 250323N 0454030E KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E RESAL 240649N 0470427E AMBAG 230529N 0474611E ALRIK 220631N 0482525E NONGA 205048N 0492014E ASTIN 200410N 0495320E SILPA 184953N 0510158E IMPOS 183136N 0511848E LOTEL 180926N 0514103E PUTRA 165432N 0525631E RESAL 240649N 0470427E AMBAG 230529N 0474611E BOSOB 224130N 0480218E ALRIK 220631N 0482535E DAXOK 213157N 0485041E NONGA 205048N 0492014E	UM321	HALAIFA (HLF) 262602N 0391609E (HLF) ROSUL 253945.7N 0421519.3E OVEKU 250955.9 04457.01E KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E RESAL 240649N 0470427E AMBAG 230529N 0474611E ALRIK 220631N 0482525E NONGA 205048N 0492014E ASTIN 200410N 0495320E SILPA 184953N 0510158E IMPOS 183136N 0511848E LOTEL 180926N 0514103E PUTRA 165432N 0525631E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		ASTIN 200410N 0495320E SILPA 184953N 0510158E IMPOS 1831367N 0511848 LOTEL 180926N 0514103 PUTRA 165432N 0525631E			
M320 M323		IMDUR 074114N 0323107E BOTOK 102859N 0334548E EGTOT 144511N 0353913E MIPOL 203322N 0382145E			
M324		RIKOP 374026N 0581450E LOXED 355854N 0580609E TABNI 353052N 0575840E TASLU 342531N 342531N ROXEK 331123N 0572138E EGPOD 324901N 324901N DARBAND (DAR) 314659.4N 0565940.4E PURBO 311346N 0565832E KERMAN (KER) 301658.1N 0565632.3E NANTO 284140N 0563831E BANDAR ABBAS (BND) 271149.4N 0562200.3E MOBET 264406N 0560908E PATAT 261613N 0560059E			
M425		ELIKA 334955N 0343500E CHEKA (CAK) 341802.181N 0354200.159.64E	UM425		SILKO ELIKA 334955.9N 03435.00E CHEKA (CAK) 341802N 0354200E
M428		RIKET 251859N 0560200E 251940N 0560915E *Note 7/8 (OO/OM) SUTVO 251531N 0562153E GOMTA 251115N 0563447E TARBO 244351N 0574637E MUNGA 242516N 0584533E	UM428		RIKET 251859N 0560200E *Note 7/8 (OO/OM) GOMTA 251115N 0563447E TARBO 244351N 0574637E MUNGA 242516N 0584533E
M430		KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E *Note 5 (KIA-DOH) *Note 7 (ULIKA-KIA) DEGLA 250243N 0472847E KOBOS 250716N 0475046E GOLNO 251155N 0483658E KIREN 251447N 0490724E *Note 8 (KIREN-TOSNA) AL AHSA (HASHSA) 251645N 0492903E SALWA 251538N 0503048E ULIKA 251545N 0503849E GINTO 251606N 0510416E LAGNO 251613N 0511518E DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E *Note 7 (OXARI-DOH) BOVIP 251555N 0523135E TOSNA 251612N 0524116E *Note 7 (DOH-KISAG)PUTIB 251900N 0525755E	UM430		*Note 5 (KIA-DOH) KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E KOBOS 250716N 0475046E KIREN 251447N 0490724E *Note 8 (KIREN-TOSNA) AL AHSA (HAS) 251645N 0492903E SALWA 251538N 0503048E ULIKA 251545N 0503849E GINTO 251606N 0510416E LAGNO 251613N 0511518E DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E BOVIP 251555N 0523135E TOSNA 251612N 0524116E *Note 7 (DOH-KISAG) KISAG 251834N 0541408E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator 4	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		KISAG 251834N 0541408E ERORON 252053N 0530916E TAGDU 252258N 0532153E OXARI 252535N 0533458E			
M434		UMESA 351741N 0434307E OTALO 351700N 0441900E TOTAM 351601N 0444006E DAVAS 351724N 0451235E BOXIX 351724N 0460921E ASLAX 351607N 0463118E NOLTO 351435N 0465623E SANANDAJ (SNJ) 351419.7N 0470029.2E TUKLO 351014N 0471751E LOVID 350740N 0472841E KEBEP 350454N 0474014E HAMADAN (HAM) 345200.8N 0483301.0E ORLOG 345512N 0490915E SAVEH (SAV) 350106.8N 0502216.9E	UM434		UMESA 351741N 0434307E OTALO 351700N 0441900E IVANO 351724N 0451235E BOXIX 351724N 0460921E ALSAX 351607N 0463118E SANANDAJ (SNJ) 351420N 0470028E HAMDAN (HAM) 345201N 0483301E SAVEH (SAV) 350107N 0502217E
M440		KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E OTAMA 235148N 0494707E OTALI 243313N 0474744E SITER 241107N 0485443E KUTNA 231341N 0512730E BOPEK 230059N 0520007E KITAP 224928N 0522923E KATIT 224928N 0522923E *Note 7 (KATIT-TULBU) DAVLU 224136N 0533310E DANUX 223605N 0541558E MIDGU 222706N 0552230E DEMKI 224941N 0562308E TULBU 230005N 0571827E	UM440		KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E OTAMA 235148N 0494707E KUTNA 231341N 0512730E KITAP 224928N 0522923E TOKRA 220925N 0553350E
M444		DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E EMISA 254658N 0514207E PATOM 255821N 0511836E DENVO 260452N 0510509E TULUB 260644N 0510041E BAHRAIN (BAHR) 2615430N 0503855919E ELOS0 262409N 05035501E DESB0 263240N 0503241E EGMOR 2642101N 05029067E LOTOR 264854N 0502200E *Note 7 (LOTOR- DAVUS) RAMSI 270249N 0500714E ORDAN 271706N 0495442E GIRSI 274126N 04933101E ENASO 2757067N 0491911E EMORI 281434N 0491051E DAVUS 282346N 0490622E	UM444		DOHA/ HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E EMISA 254658N 0514207E PATOM 255821N 0511836E DENVO 260452N 0510509E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E ELOS0 262409N 0503550E EGMOR 264210N 0502906E LOTOR 264854N 0502200E RAMSI 270249N 0500714E ORDAN 271706N 0495442E GIRSI 274126N 0493310E ENASO 275706N 0491911E DAVUS 282346N 0490622E
M449		BUSRA 322000N 0363700E	UM449		BUSRA 322000N 0363700E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
	MUNRA	MAZAR 3049448.0N 036083510.0E		MUNRA MAZAR 3049448.0N 036083510.0E	
		GIBOX 320700N 0363308E			
		GIBET 292620.3N 03625.01E		GIBET 292620.3N 03625.01E	
		MESLO 320231N 0363148E			
		TABUK (TBK) 282153N 0363637E		TABUK (TBK) 282153N 0363637E	
		GETUP 315833.47N 0363037.47E			
		WEJH (WEJ) 261046N 0362918E		WEJH (WEJ) 261046N 0362918E	
		ALNOR 313955.26N 0362507.52E			
		EGLOT 311656.94N 0361823.86E			
		MUNRA 304944.29N 03608354.88E			
		KINOD 301200.30N 0361600.60E			
		PETRA 294206N 0362210E			
		GIBET 292620N 0362501E			
		EGSIS 290515N 0362850E			
		RABUG 283622N 0363402E			
		TABUK (TBK) 282153N 0363637E			
		NETOL 270748N 0363226E			
		WEJH (WEJ) 261046N 0362917E			
M550		GOLGU 231051N 0523109E	UM550	GOLGU 231051N 0523109E	
		RIBOT 230844N 0522428E		RIBOT 230844N 0522428E	
		BOPEK 230059N 0520007E		BOPEK 230059N 0520007E	
		MIGMA 225035N 0512749E		MIGMA 225035N 0512749E	
		*Note 7 (MIGMA- MEVDO)		MEVDO 223205N 0494616E	
		MEVDO 223205N 0494616E			
M551	KIVEL 165306N 0553633E	(DONSA 143518N 0651136E)	UM551	DONSA 143518.3N 0651136344.0E	
	DAXAM 171612N 0544715E	ANGAL 161404N 0600004E		ANGAL 161404.1N 0600004.1E	
		OTOTO 164004N 0570435E		OTOTO 164004N 0570435E	
		KIVEL 165306N 0553633E		KIVEL 165306N 0553633E	
		DAXAM 171612N 0544715E		DAXAM 171612N 0544715E	
M554	TOKAR 180624N 0374812E				
	MIPOL 203322N 0382145E				
J5-M555	ALRAM 374230N 0443736E				
	KAPES 372520N 0452004E				
Y856 M556	ORMID 253354N 0525434E				
	DASLO 254537N 0523029E				
	ALKAN 255214N 0521615E				
	RABLA 261506N 0514834E				
	SOLOB 262241N 0513132E				
	ALREP 262541N 0512209E				
	ORDIG 262738N 0511603E				
	MEDMA 263421N 0505454E				
	BAHRAIN (BHR) 261530N 0503919E				
	NARMI 261802N 0501939E				
M557	ATBOR 251007N 0551947E	IVOXI 251239.6N 0552513.1E	UM557	ATBOR 251007N 0551947E	
	*Note 7 & 8 (ATBOR-VUVOK) to MIDSIMITIX			*Note 7 & 8 (ATBOR-VUVOK) to MIDS	
	251746.4N 0550729.7E				

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator 4	UPPER AIRSPACE	
	2	2		2	2
	NADIL 252252N 0544717E	ERIDAP 252553.7N 0543701.2E		NADIL 252252N 0544717E	
	NABOP 253229N 0541441E	252607N 0540405E		NABOP 252607N 0540405E	
	EMAGO 253534N 0540410E	253456N 0535751E		EMAGO 253456N 0535751E	
	VUVOK 254122N 0534347E	254408N 0533024E		VUVOK 254408N 0533024E	
	RALMI 254505N 0533033E				
	TUMAK 255031N 0531108E				
M559	JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E		UM559	LABNI 165620N 0410921E	
	*Note 7 (JDW- LABNI)			NISMI 162415N 0421838E	
	RIBAM 204231N 0390551E			ITOLI 152825N 0450927E	
	PATUS 192945N 0393720E			MUKALLA (RIN) 144015N 0492329E	
	IMLIL 171949N 0403219E			VEDET 120134N 0512410E	
	LABNI 165620N 0410921E				
	NISMI 162415N 0421838E				
	DAROV 160637N 0431338E				
	IMSIL 155738N 0434112E				
	ASREM 154637N 0441443E				
	RAKID 154134N 0442959E				
	ITOLI 152825N 0450927E				
	LONIS 151910N 0460016E				
	MEMTA 150322N 0472434E				
	OBNIS 145840N 0474903E				
	BOSAX 144740N 0484553E				
	MUKALLA (RIN) 144015.30N 0492329.30E				
	EMABI 141627N 0494139E				
	XANLO 135653N 0495628E				
	PURKA 131208N 0503042E				
	ODBEN 123747N 0505648E				
	VEDET 120134N 05124420E				
M561	RAGAS 263537N 0521337E		UM561	KISH (KIS) 263131N 0535745E	
	*Note 7 (RAGAS-KIS)			MOBET 2645.3N 05609.8E	
	EGMIT 263340N 0530825E			ASVIB 265724N 0631812E	
	KISH ISLAND (KIS) 263134.6N 0535745.7E			(PANJGUR) (PG) 265710N 0640813E	
	MIVUN 263151N 0541953E				
	DENSA 263158N 0542920E				
	BANDAR LENGEH (LEN) 263210.1N 0545104.2E				
	BOSOS 264325N 0554311E				
	GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 0555427.6E				
	*Note 7 (KHM- ASVIB)				
	MOBET 2645.3N 05609.8E				
	PAVON 270206N 0561149E				
	RUKOT 265324N 0580339E				
	LADPA 265331N 0592514E				
	GOKSO 265542N 0604012E				
	ASVIB 265724N 0631812E				
	(PANJGUR) (PG) 265710.21N 0640813.06E				
M562	VATEN 153358N 0323312E				
	PASIL 161331N 0332010E				

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		BOPID 163948N 0335142E IMTAR 170609N 0342331E PORT SUDAN (PSD) 19240412N 037143021E BOGUM 200636N 0380300E MIPOL 203322N 0382145E			
M564		PASOV 243841N 0565037E *Note 7 (PASOV-UMAMI) PUXIL 244117N 0563145E VAXAS 244308N 0561807E NALNU 244737N 0560925E UMAMI 245113.7N 0560223.3E			
M565		ALRAP 133945N 0361344E *Note 7 (ALRAP-LUGAV) EGTOT 144511N 0353913E GIDAR 152731N 0351642E ELONO 163635N 0343934E IMTAR 170609N 0342331E DARIB 193159N 0330252E ENABU 220000N 0322927E LUGAV 224205N 0313722E			
M568		NUBAR 220000N 0313824E UMIDA 185115N 0311704E ASNON 150818N 0305312E KASAB 134346N 0304233E KINOV 093414N 0301149E DEKUM 043742N 0293936E			
M572		NOLSU 251248.0N 0560737.8E *Note 7 (NOLSU-GOMTA) GOMTA 251115N 0563447E			
M573		TEHERAN (TRN) 354149.10N 05117021.60E DAMOS 372619N 0474521E TABRIZ (TBZ) 380853.50N 04612473.95.70E	UM573	TEHERAN (TRN) 354149N 0511702E TABRIZ (TBZ) 3808.53N 04612473.9E	
M574		MALE) (MLE) 041223N 0733139E (POPET) 071343.7N 06813.36E NABIL 122200E 0600006E BOTEM 135413N 0551418E RIGAM 143932N 0530414E UKSAB 145200N 0521800E NODLI 150301N 0513549E PURUG 151204N 0510142E EGMIX 151811N 0503810E UKORA 152407N 0501547E TAVLI 153502N 0493430E RALMO 153824N 0492155E NABUP 155417N 0482143E MUTOK 161005N 0472228E LABRA 161813N 0465113E OVABI 162442N 0462642E RAGNI 163454N 0454815E ELONA 165753N 0442124E	UM574	MALE) (MLE) 041223N 0733139E (POPET) 071343.7N 06813.36E NABIL 1222.00E 0600.006E RIGAM 143932N 0530414E NOBSU 171554N 0431318E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	NOBSU 171554N 04313185E		
M600	RANBI 251908N 0544500E KISAG 251834N 0541408E TUMAK 255031N 0531108E *Note 7 (TUMAK- KUMBO) VEDOM 260109N 0524456E ORLUP 260651N 0523216E VELAK 261307N 0521821E LABOP 261907N 0520429E ALTOM 262230N 0515639E DASOS 262429N 0515043E BOPOV 262430N 0515043E ALMOK 262832N 0513840E GITBO 263527N 0511750E VEDOS 2641056N 05100445E NABOS 264354N 0505145E MOGAS 264759800N 0503909E RAKAK 265221N 0502618E RAMSI 270249N 0500714E ORNAK 2728534N 0493248E SOLEM 275229N 0491136E KUMBO 281705N 0485526E	UM600	RANBI 251908N 0544500E KISAG 251834N 0541408E TUMAK 255031N 0531108E VEDOM 260109N 0524456E VELAK 261307N 0521821E LABOP 261907N 0520429E ALTOM 262230N 0515639E DASOS 262429N 0515043E ALMOK 262832N 0513840E VEDOS 264105N 0510044E NABOS 264354N 0505145E MOGAS 264759N 0503909E RAKAK 265221N 0502618E RAMSI 270249N 0500714E ORNAK 272853N 0493248E SOLEM 275229N 0491136E KUMBO 281705N 0485526E
M628	DAFINAH (DFN) 231700658N 04143120E *Note 7 (UMRAN - DFN) DIPEX 231656N 0424758E NALBA 231639N 0433419E DAXUR 231537N 0445436E UMRAN 231508N 0452023E *Note 7 (UMRAN - MIGMA) DEBAS 231059N 0462728E AMBAG 230529N 0474611E DEGNO 225945N 0485954E KIPOM 225316N 0501518E MIGMA 225035N 0512749E BOSAK 225021N 0514213E KITAP 224928N 0522923E KATIT 224928N 0522923E ALPEK 224648N 0535942E PEKEM 224648N 0535942E RIGIL 230146N 0551430E LUDID 230227N 0551800E GOGMI 230215N 0553159E *Note 7 (TULBU-LUDID) LABSA 230153N 0555505E EGVAN 230127N 0561907E KUNGO 230034N 0565850E TULBU 230005N 0571827E IZKI (IZK) 2253198.60N 05745432.73E TOLDA 224008N 0583624E *Note 7 (PARAR-TODLA) LOXOP 223722N 0594548E LOSIM 223513N 0603238E IVOMA 223408N 0605430E PARAR 222630N 0630700E	UM628	DAFINAH (DFN) 231700N 0414312E KIPOM 225316N 0501518E MIGMA 225035N 0512749E KITAP 224928N 0522923E ALPEK 224648N 0535942E LUDID 230227N 0551800E LABSA 230153N 0555505E EGVAN 230127N 0561907E TULBU 230005N 0571827E IZKI (IZK) 2253198.60N 05745432.73E TOLDA 224008N 0583624E LOXOP 223722N 0594548E LOSIM 223513N 0603238E IVOMA 223408N 0605430E PARAR 222630N 0630700E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
M634	ANGAL 161404N 0600004E TOKPU 145122N 0571103E BOTEM 135413N 0551418E KEDAV 125553N 0531509E VEDET 120134N 05124120E DAROT 0911.4N 04721.2E (IMTIS 112506N 0502858E)	UM634	ANGAL 1614046N 06000046E VEDET 120134N 0512410E DAROT 0911.4N 04721.2E
M651	NADKI 171418N 0464706E OVABI 162442N 0462642E MEGPA 160017N 0461653E PASAD 153634N 0460713E LONIS 151910N 0460016E PEBIX 144447N 0454637E LADLI 132724N 0451604E ATBOT 171418N 0464706E ADEN (KRA) 124952.20N 0450125E KORAB 121109N 0445028E (HARGEISA) HARGA 093112N 0440530E OKTOB 114730N 0444348E (IMVEB 112638N 0443753E)	UM651	ATBOT 171418N 0464706E ADEN (KRA) 124952N 0450125E (HARGEISA) HARGA 093112N 0440530E
M677	SESRAU 2908900N 04854540E *Note 7 (SESRA- TUKSI) RETEL 285236N 0491048E RABAP 283625N 0492722E PASAK 282459500N 04948467E GOGMA 281421N 0495612E IVIVI 273734N 0502437E DEBGU 272648N 0503252E VEDOR 270855N 0504630E TOSDA 2700045N 0505629E TORBO 2652223N 0511024E SEVNI 264401N 0513815E SOGAN 263915N 0515408E MURUB 262455N 0523751E UKNEP 262127N 0524818E DEGSO 261054N 0531946E OBNET 260032N 0534514E ITITA 254410N 0541839E LUDAM 255508N 0535859E SERSA 251945N 0553118E ITBUL 254910N 0541227E LALDO 251806N 0563600E DIXAM 254151N 0543557E VUTEB 253644.6N 0545149.4E LOVEM 252645.4N 0551440.4E KURTU 252211N 0554625E MISEG 252134N 0555205E TUKSI 252006N 0560525E IVURO 251940N 0560915E KUSEN 251828.0N 0562340.0E LALDO 251806N 0563600E	UM677	SESRA 290800N 0485454E RABAP 283625N 0492722E PASAK 282459N 0494846E GOGMA 281421N 0495612E IVIVI 273734N 0502437E VEDOR 270855N 0504630E TOSDA 270004N 0505629E TORBO 265222N 0511024E SOGAN 263915N 0515408E DEGSO 261054N 0531946E OBNET 260032N 0534514E ITITA 254410N 0541839E SERSA 251945N 0553118E LALDO 251806N 0563600E
M681	TARBO 244351N 0574637E	UM681	TARBO 244351N 0574637E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	*Note 7/8 (OO) TARBO-DAMUM) DAMUM 243236N 0591307E		*Note 7/8 (OO) DAMUM 243236N 0591307E
M686	LUXOR (LXR) 254458N 0324607E *Note 7 (JDW- LXR) MEMPO 252518N 0335457E OTEMO 250341N 0350810E GIBAL 243713N 0363443E ALPOV 232037N 0374252E BOMOX 222949N 0382704E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E	UM686	LUXOR (LXR) 254458N 0324607E MEMPO 252518N 0335457E GIBAL 2437132N 03634432E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E
M688	CARSAMBA (CRM) 411556N 0363256E GULRA 402247N 0381646E ERZINCAN (ERN) 394230N 0393145E EVSAS 391929N 0401119E BAYIR 383541N 0412414E ULTED 382102N 0414934E (OTKEP 375133N 0423936E) *Note 7 (OTKEP- SIDAD) NINVA 372100N 0431300E ERATVO 371426N 0435604E ROXOP 364917N 0433100E EKEDIM 364617N 0440909E VUSEB 361637N E0434800E SOBIL 343000N 0451008E OTALO 351700N 0441900E VAXEN 331800N 0451500E RIDIP 343012N 0444027E SISIN 325006N 0454113E UKMUG 334300N 0450329E ULDUR 305023N 0472958E VAXEN 3318 00N 0451500E PAPUS 325334N 0452706E KATUT 323737N 0453439E DENKI 322228.46N 04551221.58E ILMAP 312133N 0465702E PEBAD 305023.09N 0472958.49E SIDAD 295231N 0482944E	UM688	CARSAMBA (CRM) 411556N 0363256E GULRA 402247N 0381646E ERZINCAN (ERN) 394230N 0393145E EVSAS 391929N 0401119E BAYIR 383541N 0412414E ULTED 382102N 0414934E OTKEP 375133N 0423936E NINVA 372100N 0431300E ROXOP 364917N 0433100E VUSEB 361637N E0434800E OTALO 351700N 0441900E RIDIP 343012N 0444027E UKMUG 334300N 0450329E VAXEN 3318 00N 0451500E PAPUS 325334N 0452706E KATUT 323737N 0453439E DENKI 322228.46N 04551221.58E ILMAP 312133N 0465702E PEBAD 305023.09N 0472958.49E SIDAD 295231N 0482944E
M690	ZELAF 325656N 03711215959E ORNAL 324755N 0375153E KODER 323300N 0373800E DESLI 314900N 0365901E ELOXI 313401N 0364534E KULDI 311847N 0363214E MAZAR 3049448.0N 036083510.0E MUNRA 304944N 0360835E ROVAR 292438N 0345711E LONOL 300801N 0353500E SESMO 293458N 0351159E ULINA 292451N 03458178E NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E	UM690	ZELAF 325656N 0371121E ORNAL 324755N 0375153E KODER 323300N 0373800E DESLI 31492100N 03659019E ELOXI 313401359N 03645346E KULDI 311847N 0363214E MUNRA MAZAR 3049448.0N 036083510.0E ROVAR 292438N 0345711E LONOL 300801N 0353500E SESMO 293458N 0351159E ULINA 292451N 0345817E NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
M691	DEDAS 2630.2N 05014.4E LADNA 262749N 0502245E *Note 7 (ALPOT- LADNA) KING FAHD (KFA) 262153951N 0494910643E DASVA 264551N 0492301E SILBA 270554N 0485301E ALPOT 271841N 0480511E KUSAR 264741N 0490218E KEDAT 2721.849N 04759.01E EMENI 273234N 0473848E ITIXI 275031N 0470435E		UM691	DEDAS 2630.2N 05014.4E LADNA 262749N 0502245E KING FAHAD 262153N 0494910E KUSAR 264741N 0490218E KEDAT 272149.8N 04759.01E ITIXI 275031N 0470435E	
T301 M701	LUMOM 371612N 0444924E PAVOD 370204N 0451834E ENEDA 355211N 0462718E NOLTO 351435N 0465623E KHORAM ABAD (KRD) 332603.1N 0481730.7E DAPEM 325126N 0484159E NAGRO 321015N 0491549E IMKEN 314407N 0493611E MESVI 311057N 0500006E BOTAS 295241N 0505515E IVERA 292303N 0511540E DEPSU 283409N 0515047E DURSI 271219N 0520144E KAVAM 265737N 0515818E MIDSU 264142N 0515442E				
T308 M708	DAROR 270244N 0495815E *Note 7 (DAROR-DASUT) RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257N 0502229E VELOG 270215N 0503056E TOSDA 270005N 0505629E TORBO 265223N 0511024E SEVNI 264401N 0513815E SOGAN 263915N 0515408E MURUB 262455N 0523751E DASUT 261832N 0531108E				
T215 M715	ASVIB 265724N 0631812E SARAVAN (SRN) 272454.1N 0621931.5E PEKES 285929N 0595221E SILKO 295558N 0584138E EGRES 304855N 0573144E PURBO 311346N 0565832E PARID 313041N 0563358E DANEM 322854N 0550717E MITET 325226N 0542850E PURKI 331140N 0535657E KAVEK 332249N 0533814E RERET 333336N 0532651E OXADU 350837N 0511226E				

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		IMLIM 351200N 0510400E ELIPO 354046N 0502117E ZANJAN (ZAJ) 364646.8N 0482111.9E			
T218 M718		ULDUS 380000N 0510100E LABKA 364142N 0504342E GOPKA 361256N 0503724E DAVMI 355657N 0503401E SAVEH (SAV) 350106.8 0502216.9E			
Q19 M719		MESPO 244817N 0595040E NAGES 262452N 0594514E			
M720		DITAR 265903N 0250000E DANAD 285106N 0280609E TAKRI 292503N 0290432E FAYOUM (FYM) 292351N 0302335E CAIRO (CVO) 300532N 0312318E			
M762		REXOD 211230N 0613830E *Note 7 (REXOD - VAXAS) SUR (SUR) 223459247.9N 05928929.70E DELISO 225606N 0585233E ITURA 232351N 0580720E ALMOG 233524N0574940E VELOD 234611N 0573435E GEXAN 241257N 0565649E TAPRA 242607N 0563803E VAXAS 244308N 0561807E *Note 7 (OM,OO)RUDAT 244605.1N 0561714.1E MIVEK 245240N 0561516E			
M855		RASDA 330600N 0305700E MIVOR 322922N 0300603E GOMVA 320010N 0292615E NABSI 314353N 0290419E MERSA MATRUH (MMA) 311911N 0271320E SIDI BARANI (BRN) 313432N 0260020E LOSUL 314100N 250800E			
M860		KUGOS 424650.8N 0340516.3E SINOP (SIN) 420120N 0350436E CARSAMBA (CRM) 411556N 0363256E (SIIRT (SRT) 375438.40N 0415255.10E) *Note 7 (GADSI - SIIRT) EFFEZ 373518N 0423919E KABAN N371456N 0423859E NINVA 372100N 0431300E EMIDO 364411.33N 0425600E EROXOP 364445N 0433322E SEVKU 360548.02N 04317165.84E VUSEB 361637N 0434800E UMESA 351741.49N 04343076.89E TOMSI 354858N 0440229E	UM860	KUGOS 424650.8N 0340516.3E SINOP (SIN) 420120N 0350436E CARSAMBA (CRM) 411556N 0363256E SHRT (SRT) 375438.6N 0415255.9E KABAN N371456N 0423859E EMIDO 364411.33N 0425600E SEVKU 360548.02N 04317165.84E UMESA 351741.49N 04343076.89E TAGRU 342958.95N 0440816.67E PUTSI 333200N E0443700E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	TAGRU 342958.95N 0440816.67E OTALO 351700N 0441900E PUTSI 333200N E044 3700E NAMDI 343027N 0444133E ITOVA 331950.91N 0444 28.97E SEPTU 331300N 0444400E LONOR 3238398.63N 0450458.48E RESAK 323305N 0451552E ULIMA 321500N 0451600E KODAV 314500N 0460400E ITBIT 314735.20N 045 2916.57E GADSI 303358N 0471116E RUGIR 303219.06N 0460618.20E MOBIS 2951098.84N 0470457.39E		ITOVA 331950.91N 0444 28.97E SEPTU 331300N 0444400E LONOR 3238398.63N 0450458.48E ULIMA 321500N 0451600E ITBIT 314735.20N 045 2916.57E RUGIR 303219.06N 0460618.20E MOBIS 2951098.84N 0470457.39E
M861	ELEXI 3442371.105N 04110549.0E DIER-ZZOR (DRZ) 3517831N 040091114E TABQA 354704N 0383432E ALEPPO (ALE) 361047N 0371234E NISAP 36472401N 03638305E (MILBA 365705N 0362846E)	UM861	ELEXI 3442371.5N 04110549.0E DIER-ZZOR (DRZ) 351731N 0400914E ALEPPO (ALE) 361047N 0371234E NISAP 364724N 0363830E
M863	JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E GIBAP 212218N 03809340E TOMRU 204411N 0361950E DARIB 193159N 0330252E SOMAK 190301N 0314717E RAGSI 185526N 0312747E UMIDA 185115N 0311704E TAVNA 174808N 0283938E SOGIN 171145N 0271200E ASKOL 154854N 0240005E KITOB 1521436N 02258458E (IPONO 150624 N 0222436E) N'DJAMENA (FL) 120830.5N 0150218.3E	UM863	KING ABDULAZIZ (JDW) 21424437N 0390723948E GIBAP 212218N 0380931E TOMRU 204411N 0361950E ASKOL 154854.9N 0240005.1E KITOB 152143.7N 0225845.8E IPONO 150621 N 0222436 E N'DJAMENA (FL) 120830.5N 0150218.3E
M872	PALEOCHORA (PLH) 351339.7N 0234051.9E (LINGI 343043N 0243244E) *Note 7 (PLH-SEMURU DBA REXUM -LINGI) METRU 340000N 0250900E KANAR 322727N 0265330E ITEXO 325832N 0265834E EL DABA (DBA) 310041N 0282801E NABSI 314353N 0290419E SOBAX 313508N 0291835E ORNAS 311838N 0291845E REXUM 301822N 0291917E FAYOUM (FYM) 292351N 0302335E *Note 7 (FYM-SEMURU)LUBOS 284201N 0311306E SEMRU 280200N 0320306E BOPOB 272253N 0332316E HURGHADA (HGD) 271040N 0334747E *Note 7 (HGD- KIA) ALMOD 270123N 0341349E	UM872	PALEOCHORA (PLH) 351339.7N 0234051.9E *Note 7 (PLH-SEMURU DBA) METRU 340000N 0250900E KANAR 322727N 0265330E EL DABA (DBA) 310041N 0282801E FAYOUM (FYM) 292351.8N 0302335.6E *Note 7 (FYM-SEMURU) SEMRU 280200N 0320306E HURGHADA (HGD) 271040N 0334747E SILKA 263400N 0352900E WEJH (WEJ) 261046N 0362917E KODIN 251753.9N 03836.12E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E *Note 7 (PMA-MIDS) BIR-DARB (BDB) 241951N 0414928E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	SILKA 263400N 0352900E WEJH (WEJ) 261046N 0362917E KODIN 251753.9N 03836.12E EKULKI 254814N 0371445E TULOK 251001N 0383037E BOVET 245742N 0385436E EGVED 244857N 0391129E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E *Note 7 (PMA-MIDSI) MEDRO 242730N 0403649E GOKSA 242442N 0410403E BIR DARB (BDB) 241951N 0414928E AL DAWADMI (DAW) 242656N 0440709E TASBA 243059N 0443028E KAVUR 244246N 0454036E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E AKRAM 255036N 0475133E *Note 8 (OB) to MIDSI ALMAL 261553N 0482108E DAVRI 264936N 0505732E MIDSI 264142N 0515442E		AL DAWADMI (DAW) 242656N 0440709E KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E AKRAM 255036N 0475133E *Note 8 (OB) to MIDSI ALMAL 261553N 0482108E DAVRI 264936N 0505732E MIDSI 264142N 0515442E
M877	VUSET 235540N 0590812E ITILA 2340155N 0584817E KUSRA 232426N 0582611E	UM877	VUSET 235540N 0590812E ITILA 234015N 0584817E KUSRA 232426N 0582611E
M999	(ZARZAITINE (IMN) 280359.60N 0093939.30E) BUHRA 272234N 0124717E SEBHA (SEB) 265944N 0142735E HORUJ 270906N 0161442E KEPOS 272230N 0182810E MASIT 272816N 0194016E ARRIG 272930N 0200112E KARUB 273524N 0211524E SODOR 273747N 0220159E SARIR (GS) 273900N 0223000E DITAR 265903N 0250000E NAKDO 260554N 0282101E DAMPO 254707N 0292708E IMLAX 252924N 0302707E EL KHARGA (KHG) 252654N 0303527E KUNAK 252745N 0304112E EMENA 253749N 0315147E LUXOR (LXR) 254458N 0324607E ELELI 251854N 0332934E SEDVA 235813N 0354006E DASPA 230121N 0370841E DEDLI 224232N 0373719E *Note 7 (DEDLI- JDW) MUVOL 221749N 0381452E IMLER 221706N 0381653E JEDDAH/KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E TOKTO 194421N 00395945E DANAK 1608.00N 04129.00E (ASSAB) SB *Note 7 (LABNI-JDW)	UM999	SARIR (GS) 273900N 0223000E DITAR 265903N 0250000E EL KHARGA (KHG) 252654N 0303527E KUNAK 252745N 0304112E (LUXOR) (LXR) 254458N 0324607E DEDLI 224232N 0373719E IMLER 221706N 0381653E KING ABDULAZIZ (JDW) 214244N 0390723E TOKTO 194421N 00395945E DANAK 1608.00N 04129.00E (ASSAB) (SB) 130400N 0423800E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		BOSUT 204705N 0393158E LOVIL 201553N 0394537E DAVUV 194408N 0395924E ABKAR 190511N 0401612E LABNI 165620N 0410921E DANAK 160800N 0412900E APDOS 153955N 0413947E (PURAD 145500N 0415354E)			
N39		ULDUS 380000N 0510100E ULEXI 374344N 0510631E NOSHAHR (NSR) 363946.1N 0512751.4E ELEDI 350136N 0520356E			
N72		BATEV 381005N 0501419E UMERO 375524N 0501514E GOLNU 355711N 0502052E ELIPO 354046N 0502117E SESBI 353154N 0502130E PEDAR 350826N 0502206E SAVEH (SAV) 350106.8N 0502216.9E UKITA 330657N 0500041E IMKEN 314407N 0493611E BANDAR MAHSHAHR (MAH) 303322.8N 0490858.0E UKNAR 295538N 0490450E TULAX 293853N 0490301E			
N300	DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E (DOH) 251459N 0513635E *Note 7 & 8 to (DOH-TONVO/LALDO)	ELOBI 250753N 0521722E NAMLA 250532N 0523318E MIBRU 250321N 0524540E BOXAK 244536N 0540032E ERUGIS 245916N 0530340E MIADA 245112N 0545736E KAXOB 245423N 0532450E TONVO 250500N 0563200E EGIDOB 244445.3N 0535952.6E ORBOL 245134N 0542348E LORID 245552.5N 0543904.1E VEKOV 245750N 0544925E OBREV 250200N 0551135E LAGTA 250602N 0553315E RUKOR 250823N 0554603E NOLSU 251248.0N 0560737.8E SUTVO 251531N 0562153E LALDO 251806N 0563600E	UN300	DOHA-HAMAD INTL 2514.0N 05134.6E (DOH) 251459N 0513635E *Note 7 & 8 to (DOH-TONVO) ELOBI 250753N 0521722E NAMLA 250532N 0523318E BOXAK 244536N 0540032E MIADA 245112N 0545736E TONVO 250500N 0563200E	
N302	SIDAD 295231N 0482944E *Note 7 (SIDAD-ALVIX) ALVIX 291915N 0482944E ALVAX 292030N 0482422E		UN302	SIDAD 295231N 0482944E ALVIX 291915N 0482944E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator 4	UPPER AIRSPACE	
	Significant Points 2			Significant Points 2	
N303	(HARGEISA) HARGA 093112N 0440530E (KASOL 283147N 0531533E) PARIM 123142N 0432712E ORNIS 141615N 0423657E KIPAM 150030N 0421526E RIBOK 154700N 0415230E LABNI 165620.3N 0410921.4E		UN303	(HARGEISA) HARGA 093112N 0440530E PARIM 123142.7N 04327.12E RIBOK 154700N 0415230.5E LABNI 165620.3N 0410921.4E	
N307	MELDO 320201N 0310406E LAKTO 323800N 0320500E		UN307	MELDO 320201N 0310406E LAKTO 323800N 0320500E	
N310	BALMA 342856N 0350302E CHEKA (CAK) 341802.1N 0354200.159.64E *Note 7 (CAK- LATEB) LATEB 340154N 0362404.60E LOTAX 335952N 0363231E BASEM 333337.6N 0373907.1E		UN310	BALMA 342856N 0350302E CHEKA (CAK) 341802N 0354200E LATEB 340154.9N 0362404.1E BASEM 333337.6N 0373907.1E	
N311	NUBAR 220000N 0313824E TOVIL 175557N 0304439E DATIM 152833N 0301323E JEBRA 125520N 0291349E SIGNO 094716N 0275031E ASKON 061745N 0262537E				
N312	ASVIB 265724N 0631812E GENEV 264247N 0603757E NOVSU 263407N 0573849E MOBET 264406N 0560908E GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 0555427.6E SERDU 264715N 0545757E ROSUM 264741N 0543637E LAVAN ISLAND (LVA) 264843.4N 0532121.1E MIDSI 264142N 0515442E				
N314	ATMUL 220000N 0290530E UMIDA 185115N 0311704E KUVTI 163152N 0325025E TIKAT 122418N 0353812E				
N315	ASPUX 174406N 0600006E KUTVI 184306N 0582642E *Note: 7 (OO/OBKUTVI-SITOL) MOBAB N201032 E0564415 ORSIT N202306 E0562915 VELIK 203322N 0561656E IVENI 205158N 0555430E SITOL 211604N 0552514E LOTOS 220000N 0503912E RAPMA 232256N 0482028E RESAL 240649N 0470427E KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E		UN315	ASPUX 174406N 0600006E KUTVI 184306N 0582642E *Note: 7 (OO/OB) SITOL 211604N 0552514E LOTOS 220000N 0503912E RAPMA 232256N 0482028E RESAL 240649N 0470427E KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E	
N316	HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E NETOL 270748N 0363226E PASAM 273045N 0345542E		UN316	HALAIFA (HLF) 262603N 0391609E PASAM 273045N 0345542E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	*Note: 7 (PASAM-HDG) HURGHADA (HDG) 271040N 0334747E		
N317	MENSA 245750N 0563249E NOLSU 251248.0N 0560737.8E REXEV 251502.3N 0560136.7E NADNI 251915.2N 0555658.9E		
N318	MOUAB 314758N 0353559E QUEEN ALIA (QAA) 314423.41N 0360926.59E ALNOR 313955N 0362507E KINUR 313626N 0363714E ELOXI 313359N 0364536E GENEX 312935N 370052E GURIAT (GRY) 312445N 0371712E *Note: 7 (GRY-ORKAS) ORKAS 304725N 0384617 E NEVOL 302446N 0393841E GIBAM 300018N 0401632E VELAL 294602N 0403821E SITOD 292143N 0412313E TOLDI 290329N 0415621E TAMRO 283838N 0424047E *Note 7 (OE, OB, OM, OO) NOTLI 281200N 0433714E LOXOM 275648N 0440832E MOGON 2738487N 0444554E EMARO 273342N 0451330E DEBOL 272116N 0461843E *Note: 7 (DEBOL-REXOD) TAGSO 272744N 0454510E MAANI 270812N 0473152E *Note 8 (OB, OO) EGNOV 270301N 0474713E GESOR 270322N 0475751E KUSAR 264741N 0490218E NADEN 265250N 0484448E ASPAN 263255N 0494903E DASVA 264551N 0492301E DEDAS 263011N 0501427E OTERA 264110N 0493841E NAGTO 263717N 0495137E RABKA 263531N 0495728E SIBGA 263416N 0500134E LADNA 262749N 0502245E ELOS0 262409N 0503551E DAVOV 262255N 0504013E GOLKO 262149N 0504404E ASTAD 261812N 0505646E LUBET 261441N 0510347E TOTIS 261119N 0511027E RASDI 260425N 0512407E VELAM 255426N 0514347E VUTAN 255016N 0515218E RESAR 253707N 0522328E ALSEM 252703N 0524322E	UN318	QUEEN ALIA (QAA) 314423N 0360926E ALNOR 313955N 0362507E KINUR 313626N 0363714E ELOXI 313359N 0364536E GENEX 312935N 370052E GURIAT (GRY) 312445N 0371712E ORKAS 304725N 0384617E NEVOL 302446N 0393841E VELAL 294602N 0403821E TAMRO 283838N 0424047E *Note 7 (OE, OB, OM, OO) MOGON 273848N 0444554E TAGSO 272744N 0454510E *Note 8 (OB, OO) EGNOV 270301N 0474713E KUSAR 264741N 0490218E ASPAN 263255N 0494903E DEDAS 263011N 0501427E LADNA 262749N 0502245E ELOS0 262409N 0503551E DAVOV 262255N 0504013E GOLKO 262149N 0504404E ASTAD 261812N 0505646E TOTIS 261119N 0511027E RASDI 260425N 0512407E VELAM 255426N 0514347E VUTAN 255016N 0515218E RESAR 253707N 0522328E ALSEM 252703N 0524322E OVONA 252443N 0524739E (LOXAT-REXOD) KATIK 251709N 0531515E KANIP 2410402N 0552042E LABRI 240344N 0553842E EGROK 235253N 0560126E LAKLU 232235N 0570401E GEVED 230105N 0575111E TOLDA 223720N 0583503E REXOD 211230N 0613830E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		OVONA 252443N 0524739E (LOXAT REXOD) KATIK 251709N 0531515E PUTIB 251900N 0525755E KANIP 2410402N 0552042E BOXOT 251039N 0531817E LABRI 240344N 0553842E KAPUM 245815N 0533450E EGROK 235253N 0560126E BOSEV 245013.3N 0540448.8E LAKLU 232235N 0570401E MOGIM 244053N 0542820E GEVED 230105N 0575111E IMLIP 243648N 0543549E TOLDA 223720N 0583503E ELEPO 243211N 0544410E REXOD 211230N 0613830E SIXIV 242009N 0550439E KANIP 241040N 0552042 LABRI 240344N 0553842E EGROK 235253N 0560126E LAKLU 232235N 0570401E GEVED 230105N 0575111E TOLDA 2237204008N 0583503624E REXOD 211230N 0613830E			
N319		DERBO 292542N 0611701E ZAHEDAN (ZDN) 292912.3N 06054065.7E KUVAV 313426N 0585747E IMPAT 322451N 0580856E ROXEK 331123N 0572138E TABAS (TBS) 334021.2N 05653340.9E RABER 343656N 0555902E ITELO 353534N 0550052E ODKAT 354650N 0544146E DASHT-E-NAZ (DNZ) 3638553.6N 0531120.1E DASEL 371113N 0522020E RIGAN 373543N 0514052E ULDUS 380000N 0510100E LUSAL 4035.00N 04757.00E (NASIL 390100N 0495100E) ADEKI 4117.48N 04645.00E TBILIS (TBS) 414014N 0445649E MUKHARANI (DF) 415500N 0443356E ALI (BT) LOBIN 42042810.9N 04300156.4E IBERI 4209.6N 04143.3E	UN319	ZAHEDAN (ZDN) 292912N 0605406E TABAS (TBS) 334021N 0565331E DASHT-E-NAZ (DNZ) 363855N 0531120E ULDUS 3800.00N 05101.00E LUSAL 4035.00N 04757.00E ADEKI 4117.48N 04645.00E TBILIS (TBS) 414014N 0445649E MUKHARANI (DF) 415500N 0443356E ALI (BT) LOBIN 42042810.9N 04300156.4E IBERI 4209.6N 04143.3E	
N320		KISAL 101811N 0232526E GINKA 124701N 0250831E BOXIG 155958N 0272606E TAVNA 174808N 0283938E LAMAB 182601N 0290548E NUBAR 220000N 0313824E			
N321		TIKAT 122418N 0353812E			

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	BOPID 163948N 0335142E BILAL 184044N 0330227E NUBAR 220000N 0313824E		
N324	ALNUG 213009N 0500453E PURDA 210805N 0510329E METNO 201418N 0524050E MIPUB 200004N 0530607E GOBRO 193622N 0534741E ASTUN 180832N 0551040E	UN324	PURDA 210805N 0510329E GOBRO 193622N 0534741E ASTUN 180832N 0551040E
N430	TARBO 244351N 0574637E *Note 7/8 (OO)*Note: 7 (TARBO - ITLOB) ITLOB 244325N 0590701E	UN430	TARBO 244351N 0574637E *Note 7/8 (OO) ITLOB 244325N 0590701E
N438	LITAN 333456.28N 0343758.80E KALDE (KAD) 3348276.70N 035294009.53E CHEKA (CAK) 3418021.81N 0354200159.64E KLEYATE (RA) 343510N 0360010E	UN438	LITAN 333456N 0343758E KALDE (KAD) 334827N 0352910E CHEKA (CAK) 341802N 0354200E KLEYATE (RA) 343510N 0360010E
N440	MOBON 274414N 0552513E *Note: 7 (GABKO-MOBON) BOSOS 264325N 0554311E RADEB 261140N 0554719E DARAX 260916N 0555307E GABKO 260404N 0554755E	UN440	MOBON 274414N 0552513E DARAX 260916N 0555307E
N558	DEKUM 043742N 0293936E LOROG 093551N 0295448E NABUS 110003N 0295910E DATIM 152833N 0301323E ASRAV 172442N 0301943E		
N563	(KATBI 193133N 065002E) REXOD 211230N 0613830E *Note 8 (OB, OM) *Note 7 (OB, OO, OM) REXOD-ALPOB) EMURU 221357N 0585338E TULBU 230005N 0571827E MEKNA 2233309N 0560815E KURTA 234205N 0554900E SODEX 234954N 0553202E ELUDA 235107N 0552905E NOBTO 235525N 0551840E ADVSIGMO 240710N 0545837E MEMBI 243705N 0542631E EVUXOD 242005N 0543625E UMIBU 242331N 0543027E ATBEX 250739N 0535019E EKUGTO 243231N 0542224E ITROK 253557N 0532751E BOSEV 245013.3N 0540448.8E ALPOB 254218N 0530055E ITKEV 250104N 0534526E ROTAG 255353N 0523621E EKUSBA 251634N 0532847E	UN563	(BANGALORE) BBG *Note 8 (OB, OM) REXOD 211230N 0613830E *Note 7 (OB, OO, OM) EMURU 221357N 0585338E TULBU 230005N 0571827E MEKNA 223309N 0560815E SODEX 234954N 0553202E NOBTO 235525N 0551840E MEMBI 243705N 0542631E ATBEX 250739N 0535019E ITROK 253557N 0532751E ALPOB 254218N 0530055E ROTAG 255353N 0523621E SOLEG 260159N 0521756E SOLOB 262241N 0513132E MEDMA 263412N 0505454E TOTLA 263806N 0504301E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
	SOLEG	260159N 0521756E TAGDU 252258N 0532153E		RULEX	264529N 0501745E
	SOLOB	262241N 0513132E IMGUX 252950N 0531428E		SILNO	264026N 0475745E
	MEDMA	263412N 0505454E ALPOB 254218N 0530055E		GIBUS	255724N 0472829E
		TOTLA 263806N 0504301E RULEX 264529N 0501745E SILNO 264026N 0475745E GIBUS 255724N 0472829E			
Q52 N565		KAMEL 322000N 036440E ZELAF 325700N 038000E			
N568		AVONO 092606N 0335418E DEDVA 102746N 0333134E SUVRI 135436N 0321800E TOVIL 175557N 0304439E ATMUL 220000N 0290530E			
N569		BONUM 221252N 0393805E RABTO 221608N 0400326E VEMEM 221554N 0400118E LOTOS 220000N 0503912E *Note: - 7 (LOTOS-GOLNI) TOKRA 220925N 0553350E *Note: 7 (GISKA-TOKRA) SUTLI 220121N 0560404E TOPSO 215653N 0562043E MOGOK 215057N 0564236E KEBAS 214330N 0570948E GISKA 213503N 0574014E UMILA 211555N 0584738E GOLNI 210014N 0594130E LOTAV 203700N 0605700E	UN569	BONUM 221252N 0393805E RABTO 221608N 0400326E VEMEM 221554N 0400118E LOTOS 220000N 0503912E *Note: - 7 (LOTOS-GOLNI) TOKRA 220925N 0553350E TOPSO 215653N 0562043E MOGOK 215057N 0564236E KEBAS 214330N 0570948E GISKA 213503N 0574014E UMILA 211555N 0584738E GOLNI 210014N 0594130E LOTAV 203700N 0605700E	
N571		(GUNIP 042954.9N 09931.48E) (VAMPI 061056.9N 0973508.1E) (MEKAR 063014.2N 0692928.5E) (SUGID 193303.1N 06921.00E) (DOGET 210703N 0660001E) PARAR 222630N 0630700E *Note 7 & 8 (OB, OM, OOPARAR-ALPOB) KIPOL 230410N 0612903E RAGMA 2306002301N 064053903846E SODEB 234747N 0593023E VUSET 235540N 0590812E TOVDI 240733N 0584021E KIROP 243000N 0574700E ASNIB 243949N 0572105E SENTO 251908N 0544500E MENSA 245750N 0563249E AVAMI 250554N 0555647E LUBAT 250223N 0561749E	UN571	(GUNIP 042954.9N 09931.48E) (VAMPI 061056.9N 0973508.1E) (MEKAR 063014.2N 0692928.5E) (SUGID 193303.1N 06921.00E) PARAR 222630.5 N 0630700E *Note 7 & 8 (OB, OM, OO) KIPOL 230410N 0612903E RAGMA 230600N 0610539E SODEB 234747N 0593023E VUSET 235540N 0590812E KIROP 243000N 0574700E MENSA 245750N 0563249E AVAMI 250554N 0555647E ATBOR 251007N 0551947E MUVLA 251716N 0544500E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator 4	UPPER AIRSPACE	
	Significant Points 2			Significant Points 2	
	ATBOR	251007N 0551947E	ENEGA	SENTO	251908N 0544500E
	250556N 0560601E			ELUKU	252910N 0535610E
	MUVLA	251716N 0544500E	ERUKOR	ITROK	253557N 0532751E
	250823N 0554603E			ALPOB	254218N 0530055E
	SENTO	251908N 0544500E	VOXI	SOLOB	262241N 0513132E
	251239.6N 0552513.1E			MEDMA	263412N 0505454E
	TUDIS	251009N 0550825E		TOTLA	263806N 0504301E
	ELUKU	252910N 0535610E	SENPA	RULEX	264529N 0501745E
	251959.6N 0543210.5E			SILNO	264026N 0475745E
	ITROK	253557N 0532751E	ERUDUK	KUTEM	264359N 0473521E
	252408N 0541650E			BOPAN (BPN)	270314N 0452642E
	ULIVA	252647N 0540611E			
	SISOB	253150N 0534509E			
	PURLI	253644N 0532436E			
	ALPOB	254218N 0530055E			
	SOLOB	262241N 0513132E			
	MEDMA	263412N 0505454E			
	TOTLA	263806N 0504301E			
	RULEX	264529N 0501745E			
	SILNO	264026N 0475745E			
	KUTEM	264359N 0473521E			
	BOPAN (BPN)	270314N 0452642E			
T872	ROTEL	264015N 0502149E			
N572	*Note 7 (ROTEL-DASUT)				
	EGMOR	264211N 0502907E			
	DAVRI	264936N 0505732E			
	TORBO	265223N 0511024E			
	SEVNI	264401N 0513815E			
	SOGAN	263915N 0515408E			
	MURUB	262455N 0523751E			
	DASUT	261832N 0531108E			
N574	ATMUL	220000N 0290530E			
	ASRAV	172442N 0301943E			
	KASAB	134346N 0304233E			
	KISOV	100955N 0310359E			
	JUBA (JUB)	045234N 0313559E			
N629	TARDI	243418N 0560915E	UN629	TARDI	243418N 0560915E
	*Note 7 (TARDI-TOTOX)			*Note 7 (OO)	
	NOSMI	241757N 0563002E		NOSMI	241757N 0563002E
	BOTAM	240227N 0565320E		MUSUK	234320N 0572148E
	ELIVA	235335N 0570634E		GEPOT	231446N 0580053E
	MUSUK	234320N 0572148E		GIDAN	230104N 0582232E
	IVAKU	232919N 0574103E		TOTOX	215030N 0622230E
	GEPOT	231446N 0580053E			
	GIDAN	230104N 0582232E			
	LOXOP	223722N 0594548E			
	TOTOX	215030N 0622230E			
N636	MAGRI	385408N 0462300E			
	ARDABIL (ARB)	381856.5N 0482605.1E			
	UMERO	375524N 0501514E			
	ULEXI	374344N 0510631E			

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	RIGAN 373543N 0514052E GORGAN (GGN) 365544.7N 0542233.3E SABZEVAR (SBZ) 361011.0N 0573414.9E LOXED 355854N 0580609E PAMTU 351006N 0610806E		
N638	KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E OVEKU 250955N 0445701E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E	UN638	KING KHALED (KIA) 245310N 0464534E OVEKU 250955N 0445701E MADINAH (PMA) 243251N 0394219E
N685	TAGSO 272744N 0454510E DEBOL 272116N 0461843E *Note 7 (TAGSO DEBOL KUSAR LAKLU) *Note 8 (TAGSO-TOSNA) DEBOL 272116N 0461843E TORTA 271906N 0462911E MAANI 270812N 0473152E ALSAT 270611N 0473118E GEGSOR 270322N 0475751E EGNOV 270301N 0474713E ENADEN 265250N 0484448E KUSAR 264741N 0490218E DASVA 264551N 0492301E DAMMAM/KING FAHD (KFA) 262453951N 0494910643E NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAHR) 26155130N 0503856919E TULUB 260644N 0510041E DENVO 260452N 0510509E PATOM 255821N 0511836E EMISA 254658N 0514207E *Note 7 to LAKLU KAPAX 254218N 0515118E ORSIS 252801N 0521636E ENANO 252348N 0522559E TOSNA 251612N 0524116E TOPSI 250910N 0531200E UMEVU 250545N 0530653E BOXAK 244536N 0540032E KAPUM 245815N 0533450E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024 RETAS 235754N 0553423E GIDOB 244445.3N 0535952.6E *Note 8 (OO) PUTSO 232037N 0565322E SUVDU 243501N 0542410E LAKLU 232235N 0570401E RURAL 243045N 0543156E ODKUN 242608N 0544017E NAPMA 241250N 0550312E ORNEL 240311.7N 0551942.1E RETAS 235754N 0553423E KOBIM 233309N 0562701E PUTSO 232037N 0565322E LAKLU 232235N 0570401E	UN685	TAGSO 272744N 0454510E *Note 7 (TAGSO-KUSAR) *Note 8 (TAGSO-TOSNA) DEBOL 272116N 0461843E TORTA 271906N 0462911E ALSAT 270611N 0473118E EGNOV 270301N 0474713E KUSAR 264741N 0490218E KING FAHAD (KFA) 262153N 0494910E NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503856E DENVO 260452N 0510509E PATOM 255821N 0511836E EMISA 254658N 0514207E *Note 7 to LAKLU KAPAX 254218N 0515118E ORSIS 252801N 0521636E ENANO 252348N 0522559E TOSNA 251612N 0524116E TOPSI 250910N 0531200E BOXAK 244536N 0540032E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024 RETAS 235754N 0553423E *Note 8 (OO) PUTSO 232037N 0565322E LAKLU 232235N 0570401E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
N687	KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E TAKTI 252153N 0474340E KINIB 254108N 0482317E MIBRA 255654N 0485053E DEMKA 261008N 0491310E SETBA 261346N 0491921E *Note 5 & 7 & 8 DAMMAM/KING FAHAD (KFA) 262153951N 0494910643E EMOLO 263559N 0500526E SIBGA 263416N 0500134E *Note 7 (SIBGA-TORBO) ROTEL 264015N 0502149E EGMOR 264210.81N 0502906.73E DAVRI 264936.05N 05057321.88E TORBO 2652232.68N 0511024.30E	UN687	KING KHALID (KIA) 245310N 0464534E KINIB 254108N 0482317E *Note 5 & 7 & 8 KING FAHAD (KFA) 262153N 0494910E EMOLO 263559N 0500526E ROTEL 264015N 0502149E EGMOR 264210N 0502906E DAVRI 264936N 0505732E TORBO 265223N 0511024E
N694	KING KHALD (KIA) 245310N 0464534E TORKI 261400N 0463103E SIBLI 265459N 0462334E AKODI 275012N 0461320E HAFR AL BATIN (HFR) 281949N 0460746E	UN694	KING KHALD (KIA) 245310N 0464534E TORKI 261400N 0463103E SIBLI 265459N 0462334E AKODI 275012N 0461320E HAFR AL BATIN 281949N 0460746E (HFR)
N697	MENLI 294700N 0315206E SISIK 293600N 03241006E *Note 7 (NWB-SISIK) NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E *Note 7 (NWB-KITOT above FL350) KITOT 290205N 0345050E NAGIP 284206N 0361133E RABUG 283622N 0363402E DAXEM 283224N 0364923E NABEK 283030N 0365643E SOBAS 275600N 03904543E REVAB 273424N 0405710E HAIL (HIL) 272530N 04140589E *Note 7 (HIL NARMI-KFAHIL) LOSEL 272135N 0422545E NALBU 271420N 0434206E PASIT 271011N 0442253E ALKIR 270758N 0444343E BOPAN (BPN) 2703124N 04526423E ANTER 270212N 0453359E *Note 8 (BPN-TORBO) SIBLI 265459N 0462334E LUGAL 264603N 0472235E MEDGO 264433N 0475257E LABLI 264522N 0482100E TAYMA 264556N 0484212E DAMMAM/KING FAHD (KFA) 262153951N 0494910643E NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAHR) 26155430N 0503855919E *Note 7 (BAH-TORBO) GOLKO 262149N 0504404E TOSTA 262746N 05049123E	UN687	MENLI 294700N 0315206E SISIK 293600N 0324100E NUWEIBAA *Note 7 (NWB-KITOT above FL350) KITOT 290205N 0345050E SOBAS 275600N 0390454E HAIL (HIL) 272530N 0414058E *Note 7 (HIL-KFA) BPN 270312N 0452642E *Note 8 (BPN-TORBO) KING FAHD (KFA) 262153N 0494910E NARMI 261802N 0501939E BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E *Note 7 GOLKO 262149N 0504404E TOSTA 262746N 0504912E MEDMA 263421N 0505454E VEDOS 264105N 0510044E SODAK 264634N 0510530E TORBO 265223N 0511024E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		MEDMA 263421N 0505454E VEDOS 2641056N 05100445E SODAK 264634N 0510530E TORBO 265223N 0511024E			
N705		MISUK 290507N 0290621E *Note 7 (MISUK -TORBO) BOPIX 295154N 0282438E MUPSO 310034N 0272139E MERSA MATRUH (MMA) 311911N 0271320E SALUN 340000N 0242700E			
N710		BOPIX 295154N 0282438E KIVIL 293845N 0284415E TAKRI 292503N 0290432E			
N764		NOBSU 171554N 04313185E LABDO 164842N 0442032E IMDEN 162101N 0452744E LOPAD 161651N 0453738E MEGPA 160017N 0461653E PAPOR 154322N 0465652E DEKMA 152226N 0474553E PAXUD 145436N 0485045E MUKALLAH (RIN) 144015.30N 0492329.30E XABIL 142924N 0494809E NOTBO 142609N 0495530E ORBAT 140638N 0503924E GESIX 134440N 0512823E KAVAN 133250N 0515431E RAPDO 132317N 0521532E KEDAV 125553N 0531509E SOCOTRA (SOC) 123749.80N 05354298.70E SUHIL 120000N 0550000E NABAM 101112N 0581424E (AVELI 112201N 0560800E)	UN764	NOBSU 171554N 0431318E MUKALLAH (RIN) 144015N 0492329E SOCOTRA (SOC) 123749N 0535429E SUHIL 120000N 0550000E NABAM 101112N 0581424E	
N767		PARAR 222630N 0630700E *Note 7 (PARAR-ELIGO) VUSIN 225940N 0605510E *Note 7 (OO) ATBED 230352N 0603752E ELIGO 232458N 0590848E	UN767	PARAR 222630N 0630700E VUSIN 225940N 0605510E *Note 7 (OO) ATBED 230352N 0603752E ELIGO 232458N 0590848E	
N881		RASKI 230330N 0635200E SETSI 230412N 0614410E KIPOL 230410N 0612903E *Note 7 (TULBU -KIPOL) ATBED 230352N 0603752E AMBOS 230324N 0595405 MUSRU 230256N 0592223E *Note 7 (OO) OBTIN 230216N 0585920E GIDAN 230104N 0582232E GEVED 230105N 0575111E TULBU 230005N 0571827E	UN881	RASKI 230330N 0635200E SETSI 230412N 0614410E KIPOL 230410N 0612903E ATBED 230352N 0603752E AMBOS 230324N 0595405 MUSRU 230256N 0592223E *Note 7 (OO) OBTIN 230216N 0585920E GIDAN 230104N 0582232E GEVED 230105N 0575111E TULBU 230005N 0571827E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
N929	DASLO 254537N 0523029E *Note 7 & 8 to (DASLO-GIBUS) NAGOG 255214N 0521615E BONAN 260201N 0515505E VEDED 260558N 0514628E SOGAT 262029N 0511443E TOSTA 262746N 0504913E DANAG 264438N 0494856E NADNA 264245N 0485309E SILNO 264026N 0475745E ASKOK 262623N 0474809E MUSRI 261647.0N 0474137.0E GIBUS 255724.0N 0472829.0E	UN929	DASLO 254537N 0523029E *Note 7 & 8 to (DASLO-GIBUS) NAGOG 255214N 0521615E BONAN 260201N 0515505E VEDED 260558N 0514628E SOGAT 262029N 0511443E TOSTA 262746N 0504913E DANAG 264438N 0494856E NADNA 264245N 0485309E SILNO 264026N 0475745E ASKOK 262623N 0474809E MUSRI 261647.0N 0474137.0E GIBUS 255724.0N 0472829.0E
P146	RASHT (RST) 3719354.8N 0493657.1E GODNA 382033N 0465457E MURID 382744N 0463525E SIBVU 384444N 0454657E REXUS 385624N 0451332E AGINA 391924N 0440512E (AGRI (ARI) 3938454.90N 0430137.50E) (YAVUZ 4002.7N 04226.0E) (TRABZON (TBN))	UP146	RASHT (RST) 371935N 0493657E AGINA 3919.24N 04405.12E (AGRI) (ARI) 393845N 0430137E (YAVUZ 4002.7N 04226.0E) (TRABZON (TBN))
P300	KALDE (KAD) 3348276.70N 03529409.53E LATEB 340154N 03624043.60E	UP300	KALDE (KAD) 334827N 0352910E LATEB 340154.9N 0362404.1E
T202 P302	MIDSJ 264142N 0515442E DASDO 285401N 285401N		
P304	EMISO 231734N 0562307E EGROK 235253N 0560126E *Note 7 (OO) MEKNA 233309N 0560815E EGVAN 230127N 0561907E DEMKI 224941N 0562308E NAMVA 223309N 0562223E TOPSO 215653N 0562043E KUROV 211627N 0561853E VELIK 203322N 0561656E DEMKI 224941N 0562308E NAMVA 223309N 0562223E TOPSO 215653N 0562043E KUROV 211627N 0561853E VELIK 203322N 0561656E	UP304	EGROK 235253N 0560126E *Note 7 (OO) MEKNA 233309N 0560815E EGVAN 230127N 0561907E DEMKI 224941N 0562308E NAMVA 223309N 0562223E TOPSO 215653N 0562043E KUROV 211627N 0561853E VELIK 203322N 0561656E
P307	SHARJAH (SHJ) 2519454.9N 0553118.1E SERSA 251945N 0553118E *Note 7 (SERSA-VAXIM) PAVAG 251546N 0554042E ITBON 251426N 0555257E KULBA 251326N 0560153E NOLSU 251248.0N 0560737.8E *Note 7 (OM,OO)	UP307	SHARJAH (SHJ) 2519454.9N 0553118.1E *Note 7 (OM,OO) TONVO 250500N 0563200E PURNI 243804N 0574354E *Note 8 (OO) KUNUS 241927N 0583226E ALSAS 240054N 0591955E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
	TONVO 250500N 0563200E PURNI 243804N 0574354E *Note 8 (OO) KUNUS 241927N 0583226E ALSAS 240054N 0591955E DERTO 235033N 0594746E VAXIM 231900N 0611100E SETSI 230412N 0614410E PARAR 222630N 0630700E			DERTO 235033N 0594746E VAXIM 231900N 0611100E SETSI 230412N 0614410E PARAR 222630N 0630700E	
P309	AVONO 092606N 0335418E BOTOK 102859N 0334548E SODIL 105401N 0334204E ELULA 143253N 0330853E KUVTI 163152N 0325025E SOGAD 171404N 0324125E NUBAR 220000N 0313824E				
P312	MUKALLA (RIN) 144015.30N 0492329.30E ULDIB 141148N 0485422E AMBOD 133357N 0481527E DATEG 123549N 0471627E PAKER — 1155.00N 0463500E TIMAD 115500N 0463500E (HARGEISA) — HARGA — 093112N 0440530E (EGROV 112042N 0455900E)		UP312	MUKALLA (RIN) 144015N 0492329E PAKER 1155.00N 0463500E (HARGEISA) HARGA 093112N 0440530E	
P313	VATEN 153358N 0323312E KAREP 151838N 0313308E ASNON 150818N 0305312E DELAM 144001N 0290644E DEBOX 144424N 0281037E GAMAR 150042N 0240843E IPONO 150624N 0222436E				
P315	NUBAR 220000N 0313824E SOMAK 190301N 0314717E MEROWE (MRW) 182448.81N 0314948.95E ITOMO 102133N 0322108E IMDUR 074114N 0323107E				
P316	SALALLAH (SLL) 170259.35N 05406576.91E *Note 7 (OO) DAXAM 171612N 0544715E *Note 7 (DAXAM-MCT) KAPOP 174544N 0550930E GAGLA 180505N 0552410E NALTI 182012N 0553431E DEDSO 185811N 0560041E GIVNO 195011N 0563059E MOBAB 201032N 0564415E GISKA 213503N 0574014E RADAX 220809N 0580230E MUSCAT (MCT) 233528.04N 0581536.48E		UP316	SALALLAH (SLL) 170259N 0540657E *Note 7 (OO) DAXAM 171612N 0544715E GAGLA 180505N 0552410E GIVNO 195011N 0563059E MOBAB 201032N 0564415E GISKA 213503N 0574014E RADAX 220809N 0580230E MUSCAT (MCT) 233528N 0581536E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
P319 P319	DAROR 270244N 0495815E *Note 7 (DAROR-DASUT) RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257N 0502229E VELOG 270215N 0503056E TOSDA 270005N 0505629E OBTAR 265934N 0510309E		
P322	AVONO 092606N 0335418E SITIK 092556N 0310809E DEMTI 093203N 0264506E ALMAM 093345N 0244451E MONAN 093300N 0234000E		
P323	(DONSA 143518N 0651136E) GIDAS 142004N0600000E TOKPU 145122N 0571103E DAPAB 151115N 0552354E NODMA 152600N 0533400E ENADO 153333N 0532015E DAVRA 155918N 0523209E TAKMI 160542N 0522012E AL GHAI DAH (GDA) 161117N 0520942E SIMKO 161821N 0515526E THAMD 171700N 0495500E KANEM 173700N 0492655E ALNES 181818N 0482811E KUTMA 182927N 0481202E GERUG 185530N 0473402E DAVLO 192343N 0465227E WADI AL DAWASIR (WDR) 203019N 0451219E	UP323	DONSA 143518.3N0651136344.0E GIDAS 142004N0600000E NODMA 1526.00N05334.00E THAMD 1717.00N 04955.00E WADI AL DAWASIR (WDR) 203019N 0451219E
P425	DAHRAN (DHA) 261538N 0500824E *Note 8 to ALSER BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E DAVOV 262255N 0504012E DATGO 262957N 0504130E TOTLA 263806N 0504301E MEMKO 264611N 0504427E BOXOG 265403N 0504553E ALSER 271100N 0504900E	UP425	DAHRAN (DHA) 261538N 0500824E *Note 8 to ALSER BAHRAIN (BAH) 261551N 0503855E DAVOV 262255N 0504012E DATGO 262957N 0504130E TOTLA 263806N 0504301E MEMKO 264611N 0504427E BOXOG 265403N 0504553E ALSER 271100N 0504900E
P430	DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E (DOH) 251459N 0513635E *Note 7 & 8 (DOH-ALTOM) to MIDS I BAYAN 252926N 0514849E *Note 7 to MIDS I (BAYAN-ALTOM) KAPAX 254218N 0515118E VUTAN 255016N 0515218E ALVEN 255418N 0515315E BONAN 260201N 0515505E RAMKI 261138N 0515625E ALTOM 262230N 0515639E	UP430	DOHA/ HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E *Note 7 & 8 (DOH-ALTOM) to MIDS I BAYAN 252926N 0514849E *Note 7 to MIDS I KAPAX 254218N 0515118E VUTAN 255016N 0515218E ALVEN 255418N 0515315E BONAN 260201N 0515505E RAMKI 261138N 0515625E ALTOM 262230N 0515639E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
P440	EMIXI 242105N 0520019E *Note 7 (ALGUX-EMIXI) ELIGA 242121N 0530148E ASRAT 242114N 0535944E ALGUX 242247N 0541209E				
P513	BUBAS 245938N 0570003E GERAR 240600N 0573616E MIXAM 234139N 0575523E *Note 7 (OO) MUSCAT (MCT) 233528.04N 0581536.48E				
P517	WAFRA (KFR) 283715N 0475729E DEKOB 283135N 0475106E *Note 7 (DEKOB-EMARO) GOVAL 281211N 0472908E DUSBO 280616N 0465254E KAPAG 280355N 0463845E NONLU 275921N 0461137E KING SAUD AIR BASE (KMC) 275250N 04533201E EMARO 273342N 0451330E		UP517	WAFRA (KFR) 283715N 0475729E GOVAL 281211N 0472908E KING SAUD AB (KMC) 275250N 0453320E	
P430 P550	ALVEN 255418N 0515315E BONAN 260201N 0515505E *Note 7 (ALVEN-SYZ) MODOG 261012N 0515935E LABOP 261907N 0520429E KUMLA 262609N 0520822E RAGAS 263537N 0521337E KAPIP 264322N 0521403E PEGET 270434N 0521515E MIXEM 271520N 0521556E LAGSA 283306N 0522056E SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 0523519.6E REXEB 295208N 0520923E YASOUJ (YSJ) 304136.0N 0513324.1E RASLA 331202N 0493409E RIGOX 350618N 0475636E TUGEL 361220N 0470444E LAKLI 373730N 0455519E VUVAG 382529N 0452926E BORES 382829N 0452137E DASIS 385435N 0441230E				
P552	DATEG 123549N 0471627E SEPRO 132824N 0475035E ULAXI 141524N 0482317E RASBA 144124N 0484128E BOSAX 144740N 0484553E PAXUD 145436N 0485045E DEMNA 151652N 0490626E RALMO 153824N 0492155E GINBO 160349N 0494017E KEBER 170444N 0502029E		UP552	DATEG 123549N 0471627E ULAXI 141524N 0482317E GINBO 160349N 0494017E IMPOS 183137N 0511848E	

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE		Designator	UPPER AIRSPACE	
	1	2		1	2
		ITELI 171310N 0502605E IMPOS 183137N 0511848E			
P555		OBVOM 241503N 0515552E LONUT 241520N 0530149E IMKUD 241513N 0535956E RAPNO 241452N 0541559E ATUDO 241708.0N 0543432.0E			
P556		ASKON 061745N 0262537E PEDOS 094018N 0290715E SISOR 124543N 0313859E ELULA 143253N 0330853E IMLAS 173413N 0354541E BOGUM 200636N 0380300E			
P557		NUBAR 220000N 0313806E *Note 7 (NABSI-NUBAR) ALKED 222152N 0313052E ORLEX 225732N 0311859E DESDO 251932N 0303034E VUTAB 252648N 0302802E IMLAX 252924N 0302707E MEVDA 254818N 0302029E DAVIX 262034N 0300904E TUDSI 264114N 0300128E MISUK 290507N 0290621E LOTOB 293510N 0290601E KATAB 292501N 0290506E OBRAN 302957N 0290522E GOMGO 311152N 0290446E NABSI 314353N 0290419E	UP557	NUBAR 220000N 0313806E *Note 6&7 MISUK 290507N 0290621E KATAB 292501N 0290506E	
P559		RASLI 315424N 0383648E TURAIF (TRF) 314136N 03844058E *Note 7 to (DESD) (TRF-VUTEB) KAVID 303552N 0401147E GADLI 302312N 0403821E DELNI 300448N 0411627E TOKLU 294213N 0420220E LUDEP 290948N 0430646E RASMO 285713N 0433119E LOTOK 280834N 0450402E KING SAUD AIR BASE (KMC) 275250N 0453321E BOTEP 274420N 0461425E RADGI 272640N 0473708E ULOVO 274830N 0455420E ALPOT 271841N 0480511E *Note 8 (ULOVO-NAPLO) MUSKO 272640N 0473708E SILBA 270554N 0485301E KURKA 270449N 0491636E KEDAT 272149N 0475901E EEGREX 270433N 0492158E JUBAIL (JBL) 270222N 0492426E	UP559	RASLI 315424N 0383648E TURAIF (TRF) 314136N 0384405E *Note 7 to (TRF-DESD) KAVID 303552N 0401147E TOKLU 294213N 0420220E RASMO 285713N 0433119E KING SAUD AB (KMC) 275250N 0453321E ULOVO 274830N 0455420E *Note 8 (ULOVO-NAPLO) MUSKO 272640N 0473708E KEDAT 272149N 0475901E JUBAIL (JBL) 270222N 0492426E DAROR 270244N 0495815E RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257.9N 0502229.5E KOBOK 265839N 0503349E BOXOG 265403N 0504553E DAVRI 264936N 0505731E SODAK 264634N 0510530E	

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	DAROR 270244N 0495815E RAMSI 270249N 0500714E GASSI 270257N 0502229E KOBOK 265839N 0503349E BOXOG 265403N 0504553E DEBEN 265254N 0504856E DAVRI 264936N 05057342E SODAK 264634N 0510530E DANOB 263946N 0512640E BOTOB 263350N 0514505E ROSAN 263129N 0515220E KUMLA 262609N 0520822E ASPAK 262115N 0522257E UKUBU 261428N 0524039E TOMSO 260611N 0530214E NALPO 255602N 0532945E RAPSA 253700N 0541700E SOKAK 255131N 0534251E DESIDI 253603N 0544230E KIVUS 254522N 0540032E PUSOT 253919N 0542011E AMBOV 253439N 0543512E VUTEB 253644.6N 0545149.4E		DANOB 263946N 0512640E BOTOB 263350N 0514505E ROSAN 263129N 0515220E KUMLA 262609N 0520822E ASPAK 262115N 0522257E DAVRI 264936N 0505731E TOMSO 260611N 0530214E NALPO 255602N 0532945E RAPSA 253700N 0541700E DESIDI 253603N 0544230E
P560	PORT SUDAN (PSD) 311743N 0321416E BOGUM 200736N 0380360E AL BAHA (BHA) 2017833N 04137845E KITAP 224928N 0522923E PORT SUDAN (PSD) 311743N 0321416E	UP560	PORT SUDAN (PSD) 311743N 0321416E BOGUM 200736N 0380360E AL BAHA (BHA) 2017833N 04137845E KITAP 224928N 0522923E PORT SUDAN (PSD) 311743N 0321416E
P561	BENINA (BNA) 320728N 0201513E KATAB 292501N 0290506E	UP561	BENINA (BNA) 320728N 0201513E KATAB 292501N 0290506E
P562	DEESA 294509N 0364102E ENABI 290739N 0385650E TAMRO 283938N 0424147E LOTOK 280857N 0450512E	UP562	DEESA 294509N 0364102E ENABI 290739N 0385650E TAMRO 283938N 0424147E LOTOK 280857N 0450512E
P563	HAIL (HIL) 272530N 04140589E PASAM 273145N 0345642E HURGHADA (HGD) 271140N 0334847E	UP563	HAIL (HIL) 272630N 0414158E PASAM 273145N 0345642E HURGHADA (HGD) 271140N 0334847E
P565	KAFIA 084400N 0233100E LOPON 100606N 0240338E GINKA 124701N 0250831E HAMID 140400N 0254023E EGSUM 185726N 0274545E ATMUL 220000N 0290530E		
P566	VATEN 153358N 0323312E KAREP 151838N 0313308E ASNON 150818N 0305312E DELAM 144001N 0290644E ELFASHER (FSR) 133554.09N 0251810.66E ILBIB 123242N 0222700E		

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
P567	KAMAR 323900N 0604400E BIRJAND (BJD) 3258240.7N 0591200.5E PATEN 340825N 0572334E DAPIN 342034N 0570413 ALROT 351116N 0554136E ITELO 353534N 0550052E ODKAT 3540.6650N 05457.24146E DASHT-E-NAZ (DNZ) 3638553.6N 0531120.1E DASEL 371113N 0522020E RIGAN 373543N 0514052E ULDUS 380000N 0510100E (NETON 394542N 0481142E) BARUS 415414.2N 0425030.5E	UP567	BIRJAND (BJD) 325821N 0591200E ODKAT 3540.6N 05457.2E DASHT-E-NAZ (DNZ) 363855.7N 0531120.4E (ULDUS 3800.00N 05101.00E) NETON 394542.7N 0481142.7E BARUS 415414.2N 0425030.5E
P568	EPLAS 040000N 0341148E KUNDI 083920N 0313819E PEBOR 095738N 0305437E RAMKO 102439N 0303926E JEBRA 125520N 0291349E DEBOX 144424N 0281037E BOXIG 155958N 0272606E ELUXO 182038N 0260126E EMAMU 191646N 0252654E ORNAT 200000N 0250000E		
P570	TRIVENDRUM (TVM) 082831N 0765531E POMAN 115605.1N 0715958200.0E LATEB 171704.1N 06422.02E (TEGOR 183503.30N 0623002.70E) KITAL 200300N 0601800E GOLNI 210014N 0594130E TAVKO 211519N 0593147E BONOM 213636N 0591800E EMURU 221357N 0585338E TOLDA 224008N 0583624E GIDAN 230104N 0582232E ITURA 232351N 0580720E MIXAM 234139N 0575523E	UP570	TRIVENDRUM (TVM) 082831N 0765531E POMAN 115605.1N 0715958200.0E LATEB 171704.1N 06422.02E KITAL 2003.00N 06018.00E MIXAM 234139N 0575523E
P562 P572	KISAL 101811N 0232526E GAILY 123030N 0270639E VATEN 153358N 0323312E		
P574	(BELGAUM) BBM (BOLIS 203333N 0650002) (BISET 1823.4N 06918.1E) TOTOX 215030N 0622230E LOSIM 223513N 0603238E KAXEM 225103N 0595243E MUSRU 230256N 0592223E PAROK 231030N 0590245E *Note 7 (OM, OO) PAROK-SERSA) KUSRA 231726N 05851022611E MIXAM 2341389N 05755253E DAPOK 235956N 0572959E EMATA 242309N 0565721E	UP574	(BELGAUM) BBM (BISET 1823.4N 06918.1E) TOTOX 215030N 0622230E *Note 7 (OM, OO) KUSRA 231726N 0585102E MIXAM 234138N 0575525E SOLUD 243223N 0564421E GISMO 244743N 0562236E BUBIN 245742N 0560642E TUKLA 2519.36N 0554010.2E KUMUN 254000N 0551512E PAPAR 264000N 0542700E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	SOLUD 243223N 0564421E PUXIL 244117N 0563145E GISMO 244743N 0562236E BUBIN 245742N 0560642E MIVEK 245240N 0561516E TUKLA 2519.36N 0554010.2E IMPED 245824.5N 0560406.2E NORGA 250352N 0555415E RUKOR 250823N 0554603E SERSA 251945N 0553118E TOVIV 253302N 0551942E KUMUN 254000N 0551512E PAPAR 264000N 0542700E SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 0523520.19.6E ASNIT 303854N 0520948E OBTUX 312223N 0515242E LOXAK 314454N 0514344E EGPAT 323330N 0512409E IMRAG 325142N 0511643E PEKAM 332904N 0510118E EGVEL 344258N 0503005E SAVEH (SAV) 3501076.8N 05022176.9E SOGOL 350829N 0503128E RUDESHUR (RUS) 352643.7N 0505419.3E TEHRAN (TRN) 354149.1N 0511701.6E NAGMO 360214N 0512055E DANEK 362001N 0512408E NOSHAHR (NSR) 363946.1N 0512751.4E ULEXI 374344N 0510631E ULDUS 380000N 0510100E (IBRUT 413524N 0510354E)		SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E SAVEH (SAV) 350107N 0502217E ULDUS 380000N 0510100E
P634	LALDO 251806N 0563600E *Note 7 ATBOR 251007N 0551947E	UP634	LALDO 251806N 0563600E *Note 7 ATBOR 251007N 0551947E
P693	AL AHSA (HSA) 2516445N 04929023E LADBO 242004N 0511411E *Note 8 to BUNDU BATHA (BAT) 241257N 0512707E DEMTA 241926N 0513533E BUNDU 250024N 0522924E	UP693	AL AHSA (HSA) 251644N 0492902E *Note 8 to BUNDU BATHA (BAT) 241257N 0512707E BUNDU 250024N 0522924E
P699	ATBOR 251007N 0551947E TUKSI 252006N 0560525E *Note 7 (ATBOR TUKSI-BAH) PAVAG 251546N 0554042E IVOXI 251239.6N 0552513.1E TUDIS 251009N 0550825E EGTAG 250856N 0545652E NABIX 251241.1N 0543147.3E SITAT 251105N 0544500E MOBUL 251559N 0541841E	UP699	ATBOR 251007N 0551947E *Note 7 (ATBOR-BAH) SITAT 251105N 0544500E KISAG 251834N 0541408E ITMUS 252322N 0535429E ALSOK 252607N 0533904E RUBAL 252957N 0531723E ORMID 253354N 0525434E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	KISAG 251834N 0541408E VEGEK 251837N 0540803E		*Note 8 (ORMID-KFA)
	ITMUS 252322N 0535429E ERAGDO 252212N 0535106E		DASLO 254537N 0523029E
	ALSOK 252607N 0533904E OXARI 252535N 0533458E		NAGOG 255214N 0521614E
	RUBAL 252957N 0531723E IMGUX 252950N 0531428E		BONAN 260200N 0515505E
	ORMID 253354N 0525434E		VEDED 260558N 0514627E
	*Note 8 (ORMID-KFA)		KUNDO 261631N 0512325E
	DASLO 254537N 0523029E		SOGAT 262029N 0511443E
	NAGOG 255214N 0521614E ALKAN 255214N 0521615E		ASTAD 261812N 0505646E
	BONAN 260200N 0515505E		BAHRAIN (BAH) 261551N 0503856E
	VEDED 260558N 0514627E		NARMI 261802N 0501939E
	KUNDO 261631N 0512325E		KING FHAD (KFA) 262153N 0494910E
	SOGAT 262029N 0511443E		
	RIKET 261952N 0510954E		
	ASTAD 261812N 0505646E		
	BAHRAIN (BAHR) 26155130N 0503856919E		
	NARMI 261802N 0501939E		
	KING FHAD (KFA) 262153N 0494910E		
P708	LONOS 283027N 0491713E ORGEL 281312N 0494614E DATEN 273118N 0501832E REVAX 272026N 0502651E GETAL 270410N 0504040E DEBEN 265254N 0504856E RASDI 260425N 0512407E VELAM 255426N 0514347E VUTAN 255016N 0515218E RESAR 253707N 0522328E ALSEM 252703N 0524322E OVONA 252443N 0524739E		
P75 P715	KUVER 280925N 0500600E *Note 7 (MESVI-KUVER) ALNIN 283306N 0501036E KHARK ISLAND (KHG) 291550.0N 0501900.7E MESVI 311057N 0500006E		
P751	(ARLOS 343731N 0225959.40E) AMIBO 3456.7N 2136.4E SIDI BARANI (BRN) 313432N 0260020E METRU 340000N 0250900E *Note 7 (KUNKI-METRU) KATAB 292501N 290506E MERSA MATRUH (MMA) 311911N 0271320E DASUM 310802N 0273234E TAKRI 292503N 0290432E KUNKI 290726N 0291949E ASYUT (AST) 270152N 0310157E LUXOR (LXR) 254458N 0324607E	UP751	AMIBO 3456.7N 2136.4E SIDI BARANI (BRN) 313432.5N 0260020.3E KATAB 2925.01N 290506.1E ASYUT (AST) 270152.9N 0310157.9E LUXOR (LXR) 254458N 0324607E ALEBA 2200.00N 03527.00E PORT SUDAN (PSD) 192404N 0371430E [ASMARA] *Note 1 151704N 0385403E FOKAR 180624304.0N 03748124238.8E PARIM 123142.7N 04327.12E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	DANOG 251341N 0330905E UMINI 234900N 0341006E ALEBA 220000N 0352700E TOMRU 204411N 0361950E PORT SUDAN (PSD) 192404.12N 0371430.21E [ASMARA] *Note 1 151704N 0385403E TOKAR 180624N 0374812E DEKRA 123924N 0431544E PARIM 123142N 0432712E ARABO 123852N 0440401E DIRAK 124211N 0442113E ADEN (KRA) 124952.20N 0450125E RABOL 125856N 0454119E MIXAN 132222N 0472427E SEPRO 132824N 0475035E AMBOD 133357N 0481527E SOKEM 134235N 0485329E PAXED 135027N 0492759E XANLO 135653N 0495628E ORBAT 140638N 0503924E RIGAM 143932N 0530414E DAPAB 151115N 0552354E ANGAL 161404N 0600004E MUMBAI (BBB) 190511N 0725229E (MAMIG 161404N 0600004E)		ADEN (KRA) 124952N 0450125E ANGAL 161404.1N 0600004.1E MUMBAI (BBB) 190511N 0725229E
P752	ALSIR 165804N 0471248E UKPAD 165415N 0471848.60E ALSOD 164203.60N 0473753.40E NADAK 161935.40N 0481259.40E DANIN 160543.80N 0483437.80E SAYUN (SYN) 155742.64N 0484710.18		
P753	PADUR 172958N 0473825E TASBI 165853N 0481118E XALTA 163546.20N 0483545E GIBAX 162047N 0485137E		
P891	MAGALA (MGA) 261720N 0471225E MUSRI 261647N 0474137E *Note 7 (MUSRI to KUA) MEDGO 264433N 0475257E GESOR 270322N 0475751E KEDAT 272149N 0475901E KUTEM 264359N 0473521E IVOBA 274138N 0480219E EGNOV 270301N 0474713E KEBOK 274951N 0480341E EMILU 275031N 0475943E KUNRU 283220N 0481050E KUWAIT (KUA) 291306457N 0475903717E	UP891	MAGALA (MGA) 261720N 0471225E *Note 7 to KUA KUTEM 264359N 0473521E EGNOV 270301N 0474713E EMILU 275031N 0475943E KUNRU 283220N 0481050E KUWAIT (KUA) 291306N 0475803E
P899	MIXAM 234139N 0575523E *Note 7 (MIXAM-KUPSA) VELOD 234611N 0573435E PAXIM 240245N 0561631E	UP899	MIXAM 234139N 0575523E *Note 7 to KUPSA PAXIM 240245N 05617631E ITRAX 241248N 0554749E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	ITRAX 241248N 0554749E AL AIN (ALN) VAVIM 241535.1N 05536232.9E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024E 241825.0N 0552143.0E DASLA N243747N.8 E0533248E.8 242009N 0550439E VEBAT N244830N.5 E05251.00E 242331N 0543027E MEKMA N245430 E0522506 243122.8N 0535500.0E *Note 8 (OB) KUPSA N250445 E0521151 245050N 0523619E MEKMA 245430N 05225056E KUPSA 250445N 0521151E		AL AIN (ALN) 241535N 0553623E ABU DHABI (ADV) 242508N 0544024E DASLA N243747N.8 E0533248E.8 VEBAT N244830N.5 E05251.00E MEKMA N245430N E0522506E *Note 8 (OB) KUPSA N250445N E0521151E
P975	(ELAZIG) EZS 384230N 0391327E *Note 7 DIYARBAKIR (DYB) 384225N 0391328E 371638.80N 0405817.30) LESRI 370420N 0411348E SIDNA 3633458N 0414159E TUBEN 351724N 0425434E MUTAG 343003N 0433834E *Note 7 (MUTAG-LONOS) SOGUM 341212N 0435454E PUTSI 333200N 0443700E SINKA 332137N 0444753E NOLDO 324932N 0452129E *Note 7 KATUT 323737N 0453439E DENKI 322228N 0455122E ILMAP 312133N 0465702E PEBAD 305023N 0472958E SIDAD 295231N 0482944E LOVAR 292424N 0484606E SESRA 290800N 0485454E DANAL 28513028N 049044850E IMDOX 2834545N 04914368E LONOS 283027N 0491713E ORGEL 281312N 0494614E DATEN 273118N 0501832E REVAX 272026N 0502651E GETAL 270409N 0504039E LOSI 270118N 0504208E BOXOG 265403N 0504553E NABOS 264354N 0505145E TOTIS 261119N 0511026E	UP975	(ELAZIG) EZS 384230N 0391327E *Note 7 DIYARBAKIR (DYB) 384225N 0391328E LESRI 370420N 0411348E SIDNA 3633584.0N 0414159.0E TUBEN 351724N 0425434E MUTAG 343003N 0433834E SOGUM 341212N 0435454E SINKA 332137N 0444753E NOLDO 324932N 0452129E *Note 7 KATUT 323737N 0453439E DENKI 322228N 0455122E ILMAP 312133N 0465702E PEBAD 305023N 0472958E SIDAD 295231N 0482944E LOVAR 292424N 0484606E SESRA 290800N 0485454E DANAL 285130N 0490448E IMDOX 283454N 0491436E LONOS 283027N 0491713E ORGEL 281312N 0494614E DATEN 273118N 0501832E REVAX 272026N 0502651E GETAL 270409N 0504039E LOSI 270118N 0504208E BOXOG 265403N 0504553E NABOS 264354N 0505145E TOTIS 261119N 0511026E
R2	ATMUL 220000N 0290527E TULOP 252209N 0262226E DITAR 265903N 0250000E ARADA 304636N 0213348E	UR2	ATMUL 220000N 0290527E TULOP 252209N 0262226E DITAR 265903N 0250000E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	BENGHAZI BENINA (BNA) 320728N 0201513E		
R205	ANARAK (ANK) 333215N 0534347E BIRJAND (BJD) 325821N 0591200E	UR205	ANARAK (ANK) 333215N 0534347E BIRJAND (BJD) 325821N 0591200E
R219	KUKLA 341438.34N 03444476.8E KALDE (KAD) 3348276.70N 03529409.53E	UR219	KUKLA 341438.6N 0344447.8E KALDE (KAD) 334827N 0352940E
R401	AMPEX 08 1000N 055 0000E(EKBEL 112256N 0550000E) SUHIL 120000N 0550000E BOTEM 135413N 0551418E DAPAP 151115N 0552354E DAPAB 151115N 0552354E KIVEL 165306N 0553633E ERDAX 175903N 0554458E DEDSO 185811N 0560041E HAIMA (HAI) 195813.3N 05616540.82E VELIK 203322N 0561656E *Note 7 (VELIK-GABKO) ALNUN 211625N 0561041E SUTLI 220121N 0560404E DATBU 222243N 0560054E DEMKI 224941N 0562308E KATAK 224811N 0555708E MUSAP 241754N 0555245E LABSA 230153N 0555505E GIDIS 243600N 0555600E DOLFI 233253N 0555024E ANVIX 244655N 0555616E KURTA 234205N 0554900E AVAMI 250554N 0555647E MUSAP 241754N 0555245E ULUSA 254925N 0555010E PEDOG 242225.4N 0555333.7E GIDIS 243600.0N 0555600.0E ANVIX 244655.0N 0555616.0E NORGA 250352N 0555415E SOGUR 255221N 0554943E ITBON 251426N 0555257E *Note 7 Eastbound (SOGUR-KHM) MISEG 252134N 0555205E ITLAP 254925N 0555010E ASNEK 255630.7N 0554904.7E GABKO 260404N 0554755E GHESHM (KHM) 264547N 0555428E	UR401	AMPEX 08 1000N 055 0000E SUHIL 120000N 0550000E DAPAP 151115N 0552354E KIVEL 165306N 0553633E ERDAX 175903N 0554458E HAIMA (HAI) 195813N 0561651E DEMKI 224941N 0562308E MUSAP 241754N 0555245E GIDIS 243600N 0555600E ANVIX 244655N 0555616E AVAMI 250554N 0555647E ULUSA 254925N 0555010E SOGUR 255221N 0554943E *Note 7 Eastbound (SOGUR-KHM) GABKO 260404N 0554755E GHESHM (KHM) 264547N 0555428E
R402	LAKLU 232235N 0570401E KUNGO 230034N 0565850E NALKI 224928N 0565614E *Note 7 (NALKI-HAI) MOGOK 215057N 0564236E TUBSA 204029N 0562626E HAIMA (HAI) 195813.31N 05616510.82E	UR402	LAKLU 232235N 0570401E *Note 7 (OO) HAIMA (HAI) 195813N 0561651E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
R462	JHWANI (JI) 250350N 0614744E (BIVIN 250350N 0614744E) METBI 245556N 0612816E DENDA 24423024N 0605451E EGTAL 243458N 0603724E ASLOM 242113N 0600552E MIXOL 240523N 0592959E ALSAS 240054N 0591955E VUSET 235540N 0590812E *Note 7 (OO)VUSET-MIXAM) MIXAM 234139N 0575523E	UR462	(JHWANI) (JI) 250350N 0614744E DENDA 244230.5N 0605451.8E VUSET 235540N 0590812E *Note 7 (OO) MIXAM 234139N 0575523E
R611	KHARTOUM (KTM) 153357.93N 0323312.16E EMITA 142130N 0334444E TIKAT 122418N 0353812E		
R650	ASRAB 254726N 0330619E KUSAT 264748N 0333617E HURGHADA (HGD) 271040N 0334747E IMLUX 273131N 0340323E SHARM EL SHEIKH (SHM) 275953N 0342448E DELNA 283040N 0343212E NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E NALSO 293210N 034525042E	UR650	ASRAB 254726.4N 0330619.3E HURGHADA (HGD) 271040N 0334747E SHARM EL SHEIKH (SHM) NUWEIBAA (NWB) 290156N 0344016E NALSO 2932.10N 03452503.0E
Z151 R651	DASUT 261832N 0531108E VEKEL 261929N 0535738E MIRIT 262013N 0545411E ORPEN 263119N 0552008E GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 0555427.6E		
R652	ULINA 292451N 03458178E METSA 292707N 0345903E BAKIR 294053N 0350708E QATIM 295600N 0351600E LOXUS 301300.90N 0352600E ROVAR 292438N 0345711E LOSIL 304851.20N 0354741.31E QATRANEH (QTR) 311454.41N 0360334.31E EGLOT 311656.94N 0363214.16E KULDI 311847.07N 0363214.16E KIPAS 3123204N 0370641E GURIAT (GRY) 312445N 371712E *Note 7(OE) TURAIF (TRF) 314136N 03844058E OVANO 314801N 0390951E *Note 7 (OVANO- GIBUX) DAXAN 320512N 0393719E KASIR 323954N 0403112E GIBUX 330500N 0411100E RAPLU 332300N 0414530E GEPAP 334906N 0422851E MUTAG 343003N 0433834E IVANODAVAS 351724N 0451235E	UR652	ROVAR 292438N 0345711E QATRANEH (QTR) KIPAS 312320N 0370641E GURIAT (GRY) *Note 7(OE) TURAIF (TRF) OVANO 3148.01N 0390951.8E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
R654	MAGRI 385408N 0462300E DARUN 383339N 0464235E GODNA 382033N 0465457E BUDED 375313N 0472032E DAMOS 372619N 0474521E ZANJAN (ZAJ) 3646476.8N 04821121.9E TULGU 362836N 0484235E SAVEH (SAV) 3501076.8N 05022176.9E EGVEL 344258N 0503005E PEKAM 332904N 0510118E ESFAHAN (ISN) 334449.1N 05149440.8E LADAL 322226N 0525543E TOVTA 320528N 0534421E YAZD (YZD) 3153521.6N 05416587.7E BOMUN 313648N 0544555E UKVEV 310557N 0553718E ALMOB 303434N 0562824E KERMAN (KER) 301706658.1N 045656372.3E ALKUL 295152N 0571535E PEDUK 285920N 0575447E NABOD 2816.1N 05825.3E NABOX 281630N 0582601E LADPA 265331N 0592514E DUGLI 264014N 0593431E NAGES 262451N 0594514E EGPER 255210N 0600737E CHAH BAHAR (CBH) 252641.9N 0602451.7E EGPIC 2508.611N 06029.53730E DENDA 24423024N 0605451E	UR654	MAGRI 385408N 0462300E ZANJAN (ZAJ) 364647N 0482112E SAVEH (SAV) 350107N 0502217E ESFAHAN (ISN) 334449N 0514941E YAZD (YZD) 315352N 0541658E KERMAN (KER) 301706N 0465637E NABOD 2816.1N 05825.3E CHAH BAHAR (CBH) EGPIC 2508.6N 06029.5E DENDA DENDA 244230N 0605451E NABOD 2816.1N 05825.3E
R655	(LARNACA) (LCA) 345222N 0333732E (KOBER) 344437N 0340624E BALMA 342856.30N 0350302.30E CHEKA (CAK) 3418021.81N 0354200159.64E CEDAR 341713.20N 0360004.30E LEBOR 341556N 0363514E KARIATAIN (KTN) 341248N 0371551E	UR655	(LARNACA) (LCA) 345222N 0333732E CHEKA (CAK) 341802N 0354200E KARIATAIN (KTN) 341248N 0371551E
R659	TEHRAN (TRN) 354149.1N 05117021.6E *Note 7 (ISN-TRN) BOXAM 343749N 0515147E VAVIN 341709N 0520247E DAPOG 333744N 0522331E *Note 3 (DAPOG-SYZ) ESFAHAN (ISN) 324449.1N 0514940.8E GIDEN 320039N 0520026E GESIP 314556N 0520359E KAVOT 304111N 0521922E SHIRAZ (SYZ) 293224.6N 052352019.6E LAGSA 283306N 0522056E KATAG 282346N 0521841E *Note 7 (KATAG- EMISA) DURSI 271219N 0520144E KAVAM 265737N 0515818E MIDSI 264142N 0515442E	UR659	TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E *Note 7 (ISN-TRN) BOXAM 343749N 0515147E DAPOG 333744N 0522331E *Note 3 (DAPOG-SYZ) SHIRAZ (SYZ) 293224N 0523520E MIDSI 264142N 0515442E *Note 8 (MIDSI-DOH) *Note 7 (MIDSI-VELAM) SOGAN 263915N 0515408E ROSAN 263129N 0515220E DASOS 262430N 0515043E RABLA 261506N 0514834E VEDED 260558N 0514628E VELAM 255426N 0514347E EMISA 254658N 0514207E DOHA HAMAD INTL (DOH) 251459N 0513635E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	*Note 8 (MIDSI-DOH) *Note 7 (MIDSI-VELAM) SOGAN 263915N 0515408E ROSAN 263129N 0515220E DASIS 262430N 0515043E BOPOV 262430N 0515043E RABLA 261506N 0514834E VEDED 260558N 0514628E VELAM 255426N 0514347E EMISA 254658N 0514207E DOHA/HAMAD INTL (DOH) 251459.66N 05136354.80E		
R660	(ERZURUM (ERZ) 395724N 04112265.70E) DASIS 3854345N 044122930E BORES 382829N 0452137E VUVAG 382529N 0452926E TABRIZ (TBZ) 380853.5N 04612476.6E RAKED 375621N 0470712E BUDED 375313N 0472032E RALGO 372840N 0490112E RASHT (RST) 3719354.8N 0493657.1E DEDLA 365620N 0500044E NABAX 360955N 0504816E TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E	UR660	(ERZURUM) (ERZ) 395724N 0411226E RASHT (RST) 371935N 0493657E TEHRAN (TRN) 354149N 0511702E
R661	DULAV 3857.000N 04537.9800E RABDI 384804N 0454431E SIBVU 384444N 0454657E TABRIZ (TBZ) 380853.5N 04612476.6E RUDAD 374045N 0465741E ZANJAN (ZAJ) 3646476.8N 04821121.9E SUTBU 363324N 0484732 MIVAK 355915N 0495324E RUDESHUR (RUS) 3526443.7N 0505419.3E IMAM KHOMAINI (IKA) 352434.8N 0511042.5E VARAMIN (VR) 3520343.6N 05138143.8E DEHNAMAK (DHN) 3515145N 05243132E	UR661	DULAV 3857.0N 04537.9E TABRIZ (TBZ) 380853N 0461247E ZANJAN (ZAJ) 364647N 0482112E RUDESHUR (RUS) 352644N 0505419E VARAMIN (VR) 352034N 0513814E DEHNAMAK (DHN) 351514N 0524313E
Z675 R665	SOMAD 372645N 0543255E LOVEN 363926N 0553355E IBRAV 362041N 0555430E MUSEG 354656N 0562631E IMKUK 345602N 0571346E TASLU 342531N 0574131E BIRJAND (BJD) 325820.7N 0591200.5E		
Z670 R670	DASIS 385435N 0441230E REXUS 385624N 0451332E DULAV 385700N 0453800E		
R674	SABEL 185158N 0520339E LOTEL 180926N 0514103E PASUL 180341N 0513803E	UR674	SABEL 185158N 0520339E LOTEL 180926N 0514103E PASUL 180341N 0513803E

Designator or 1	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator 4	UPPER AIRSPACE
	Significant Points 2		Significant Points 2
	GOGRI 170752N 0510857E OBTAS 164633N 0505756E RARBA 161021N 0503920E UKORA 152407N 0501547E NAKAD 150056N 0500402E DANAN 144010N 0495334E XABIL 142924N 0494809E EMABI 141627N 0494139E PAXED 135027N 0492759E DEMGO 120258N 0483040E		GOGRI 170752N 0510857E OBTAS 164633N 0505756E RARBA 161021N 0503920E UKORA 152407N 0501547E NAKAD 150056N 0500402E DANAN 144010N 0495334E XABIL 142924N 0494809E EMABI 141627N 0494139E PAXED 135027N 0492759E DEMGO 120258N 0483040E
R775	DEDLI 224232N 0373719E DASPA 230121N 0370841E SEDVA 235813N 0354006E ELELI 251854N 0332934E LUXOR (LXR) 254458N 0324607E		
R777	DANAK 160800N 0412900E LAKNA 160000N 0420000E GOBLO 154050N 0432550E IMKAR 153511N 0435039E SANAA (SAA) 1530002959.60N 04413140.60E PAVEN 144602N 0441112E EGNOL 140745N 0440929E TAIZ (TAZ) 134150N 0440819E ARABO 123852N 0440401E TORBA 121036N 0440206E	UR777	DANAK 1608.00N 04129.00E SANAA (SAA) 153000N 0441311E TAIZ (TAZ) 134150N 0440819E ARABO 123852.8N 04404.01E TORBA 1210.36N 0440206.1E
R784	SHARJAH (SHJ) 251945N 0553118E EKUSEN 251828.0N 0562340.0E *Note 7 (ORSAR-KUSEN) EMOPI 252620.0N 0560900.0E ALSIL 252911.1N 0554639.4E TOVIV 253302N 0551942E ALRAR 254058.2N 0550149.4E GONVI 254239.8N 0545630.5E TATLA 254753N 0544008E EMOTA 255254N 0542414E GIBIB 255507N 0541712E ORSAR 260430N 0535730E LEVNA 261535N 0533857E EGMIT 263340N 0530825E *Note 8 (OM) PEGET 270434N 0521515E DURSI 271219N 0520144E IMDAT 274100N 0511100E ALNIN 2833056N 0501036E NANPI 290457N 0493157E *Note 7 (SIDAD-NANPI) DESLU 292800N 0490150E SIDAD 295231N 0482944E	UR784	SHARJAH (SHJ) 251945N 0553118E ORSAR 260430.5N 0535730.5E *Note 8 (OM) DURSI 271219.3N 0520144.7E IMDAT 27410.0N 05111003.0E ALNIN 28330540.9N 050103601.6E NANPI 290457N 0493157E SIDAD 295231N 0482944E
R785	TURAI (TRF) 314146N 0384408.10 RASLI 315424N 0383648E KAREM 325110.40N 0380324.38E ZELAF 325700N 0380000E	UR785	TURAI (TRF) ZELAF 3256567.0N 0371121800.0E KARIATAIN (KTN) 341248N 0371551E BANIAS (BAN) 351342N 0355729E

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	ABBAS 332610N 0374320E BASEM 333352N 0373938E KARIATAIN (KTN) 341248N 0371551E BRAVO 344118N 0363500E BANIAS (BAN) 35134262N 0355729E DELTA 351228N 0354916E NIKAS 351136N 0354300E		NIKAS 3511.36N 03543.00E
R794	ULDUS 380000N 0510100E ULEXI 374344N 0510631E NOSHAHR (NSR) 36393546.1N 0512805751.4E DEHNAMAK (DHN) 3515145N 05243132E TABAS (TBS) 334021N 0565331E BIRJAND (BJD) 325821N 0591200E *Note 5 (OI)	UR794	ULDUS 3800.00N 05101.00E NOSHAHR (NSR) 363935N 0512805E DEHNAMAK (DHN) 351514N 0524313E TABAS (TBS) 334021N 0565331E BIRJAND (BJD) 325821N 0591200E *Note 5 (OI)
R799	IMPOS 1831367N 0511848 E PASUL 180341N 0513803E TONRO 165850N 0522235E ASMAK 162327N 0524634E ENADO 153333N 0532015E	UR799	IMPOS 183136N 0511848 E PASUL 180341N 0513803E TONRO 165850N 0522235E ASMAK 162327N 0524634E ENADO 153333N 0532015E
T444	*Note 9 ROTOX 283323N 0494809E *Note 7 (DENVO-ROTOX) GEPUT 281307N 0493423E DAMUR 280137N 0492638E GIRSI 274126N 0493311E ORDAN 271706N 0495442E RAMSI 270249N 0500714E LOTOR 264854N 0502200E EGMOR 264211N 0502907E DESBU 263240N 0503241E ELOSO 262409N 0503551E BAHRAIN (BHR) 261530N 0503919E TULUB 260644N 0510041E DENVO 260452N 0510509E		
T602	*Note 9 TUMAK 255031N 0531108E *Note 7 (TUMAK-RAGAS) VEDOM 260109N 0524456E ORLUP 260651N 0523216E VELAK 261307N 0521821E LABOP 261907N 0520429E ALTOM 262230N 0515639E BOPOV 262430N 0515043E ALMOK 262832N 0513840E GITBO 263527N 0511750E VEDOS 264106N 0510045E MOGAS 264800N 0503909E TOLMO 265504N 0502927E EGLIT 270256N 0502006E TOKMA 270939N 0501159E ORSOL 272135N 0500208E ITNAS 274644N 0493957E		

Designator or	LOWER/UPPER AIRSPACE	Designator	UPPER AIRSPACE
	Significant Points		Significant Points
1	2	4	2
	GODRI 280257N 0494308E ROTOX 283323N 0494809E		
T665	*Note 9 ULDUN 262429N 0560924E KAVEG 261608N 0552434E MENDI 254955N 0550522E DAPER 254522N 0545731E *Note 7 (DOH-DAPER) KUSBA 251633.60N 0532847.40E RORON 252052.80N 0530915.60E OVONA 252443.20N 0524739.60E DOHA/HAMAD (DOH) 251459.66N 0513634.80E		
Z350 T970	*Note 9 ITURA 232351N 0580720E *Note 7 (ITURA-IVIVA) IVIVA 245945N 0574958E KATUS 251600N 0574700E GIGAB 253708N 0573231E NOVSU 263407N 0573849E BONIK 264444N 0562651E MOBET 264406N 0560908E GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 0555427.6E SERDU 264715N 0545757E ROSUM 264741N 0543637E LAVAN ISLAND (LVA) 264843.4N 0532121.1E DURSI 271219N 0520144E KAVAM 265737N 0515818E MIDSU 264142N 0515442E		
Z151 T980	*Note 9 GHESHM ISLAND (KHM) 264547.1N 0555427.6E ULDUN 262429N 0560924E BOTOV 252812N 0564307.80E GIDIL 251742N 0564923E BUBAS 245938N 0570003E GERAR 240600N 0573616E MIXAM 234139N 0575523E		
M317 T990	*Note 9 RABEM 374841N 0452949E KHOY (KHY) 382601.4N 0445758.9E DASIS 385435N 0441230E		

c) Originated by: The ATM SG/7 meeting (virtual, 15-18 November 2021)

d) Intended date of implementation: As soon as practicable after approval

e) Originator's Comments

The changes proposed herein are the result of work undertaken by the MIDANPIRG ATM SG/7 meeting; and the coordinating with MID States and airspace users. The Proposal for Amendment takes also into consideration the MIDANPIRG Steering Group Conclusion 6/9 related to the removal of the prefix 'U' from ATS Routes in Table ATM II-MID-1; and the airspace restructuring projects in the MID Region to enhance the ATS route network efficiency and availability during normal and contingency situations.

f) Secretariat's Comments

The ICAO Secretariat was fully engaged in the work of the ATM SG and the bilateral and multilateral discussion/coordination with states and airspace users.

g) Proposal circulated to following States and Organizations:

Afghanistan	Ethiopia	Paraguay
Albania	Finland	Peru
Algeria	France	Philippines
Andorra	Georgia	Poland
Antigua and Barbuda	Germany	Portugal
Argentina	Greece	Qatar
Armenia	Hungary	Republic of Korea
Australia	Iceland	Republic of Moldova
Austria	India	Romania
Azerbaijan	Indonesia	Russian Federation
Bahamas	Iran (Islamic Republic of)	San Marino
Bahrain	Ireland	Saudi Arabia
Bangladesh	Israel	Senegal
Barbados	Italy	Serbia
Belarus	Jamaica	Singapore
Belgium	Japan	Slovakia
Bosnia and Herzegovina	Jordan	Slovenia
Brazil	Kazakhstan	South Africa
Bulgaria	Kenya	Spain
Cabo Verde	Kyrgyzstan	Sri Lanka
Canada	Latvia	Sudan
Chile	Libya	Sweden
China	Lithuania	Switzerland
Colombia	Luxembourg	Switzerland
Costa Rica	Malaysia	Tajikistan
Côte d'Ivoire	Malta	Thailand
Croatia	Mexico	Tunisia
Cuba	Monaco	Turkey
Cyprus	Mongolia	Turkmenistan
Czech Republic	Montenegro	Ukraine
Democratic People's Republic of Korea	Morocco	United Arab Emirates

Denmark
Dominican Republic
Egypt
Equatorial Guinea
Estonia
European Commission
IAOPA
IATA

Netherlands
New Zealand
Nigeria
North Macedonia
Norway
Pakistan
IBAC
IFAIMA

United Kingdom
United States
Uzbekistan
Zambia
CANSO
EUROCONTROL
IFALPA
IFATCA

- END -