



Radiocommunication Bureau (BR)

Circular Telegram
CTITU/A7
9A5D(SPR)/O.001324/16

31 March 2016

**To Administrations of Member States of the ITU
(BR special list Gensel76 SSD)**

**Subject: Application of No. 9.5D of the Radio Regulations to APIs data received between
1 July and 30 September 2014**

The Radiocommunication Bureau hereby draws the attention of all administrations to the provisions of No. 9.5D (WRC-03) according to which the coordination data under No. 9.30 relating to a satellite network is to be submitted to the Bureau within a period of twenty-four months after the date of receipt of the API.

Having reviewed its records, the Bureau has identified the networks listed in Annexes 1 and 2 for which the API data were received by the Bureau between 1 July and 30 September 2014. For these networks the expiry of the 2-year period mentioned above falls between 1 July and 30 September 2016, as indicated in the last column of Annexes 1 and 2.

For the listed networks, responsible administrations are reminded that:

- a) Coordination requests are receivable by the Bureau up to the date indicated in the last column of the Annex 1, failing which the API Special Section will be cancelled
- b) Annex 2 contains the list of networks for which coordination requests have already been received. However, if these coordination requests do not contain all the relevant frequency bands mentioned in the API Special Section, you may wish to submit an additional coordination request, covering the missing frequency bands. In this case such an additional coordination request is receivable by the Bureau up to the date indicated in the last column of the Annex 2. Not submitting such a request will result in the suppression of the affected bands from the API database.

All administrations are requested to verify if, in the period between 1 July and 30 September 2014, they have submitted an API for networks not listed in Annexes 1 and 2 and, if so, to act in accordance with paragraph a) or b), as appropriate.

This communication is to be considered as the Bureau's advance notice specified in No. 9.5D of the Radio Regulations.

The Bureau remains at your disposal for any further information and clarifications that may be needed in respect to this matter. The contact person concerning this matter is Mr. A. MATAS, telephone: +41 22 730 6105, fax: +41 22 730 5785, e-mail: brmail@itu.int.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Yvon Henri', written over a faint vertical line.

Yvon Henri
Chief, Space Services Department

Please note this Circular Telegram is available at the following address: <http://www.itu.int/md/R00-CTITU-CIR/>

Annexes : 2

ANNEXE 1 / ANNEX 1 / ANEXO 1
附件 1 / ПРИЛОЖЕНИЕ 1 / 1 الملحق

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
CAN	CAN-BSS31-A		91	W	15.08.14	9518			2780	15.08.16
CHN	CGSAT-A02		104	W	02.07.14	9326			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A03		37	W	02.07.14	9333			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A04		23	W	02.07.14	9334			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A05		16	W	02.07.14	9335			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A06		2	W	02.07.14	9336			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A07		1	E	02.07.14	9337			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A08		13.5	E	02.07.14	9338			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A09		35	E	02.07.14	9339			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A10		75	E	02.07.14	9340			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A11		82.5	E	02.07.14	9341			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A12		131	E	02.07.14	9342			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A13		142	E	02.07.14	9343			2778	02.07.16
CHN	CGSAT-A14		158	E	02.07.14	9344			2778	02.07.16
CHN	CHINASAT-34A		79.6	E	03.09.14	515	M	3	2781	03.09.16
CHN	CHINASAT-35B		140.4	E	03.09.14	518	M	3	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-110.5E		110.5	E	03.09.14	1302	M	3	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-140E		140	E	03.09.14	1303	M	4	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-160E		160	E	03.09.14	2996	M	2	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-58.75E		58.75	E	03.09.14	1300	M	4	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-80.3E		80.3	E	03.09.14	7978	M	1	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-80E		80	E	03.09.14	1301	M	4	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-B-144.5E		144.5	E	03.09.14	5749	M	1	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-B-84E		84	E	03.09.14	5748	M	1	2781	03.09.16
CHN	COMPASS-IGSO		NGSO		03.09.14	7021	M	2	2782	03.09.16
CHN	COMPASS-MEO		NGSO		03.09.14	6204	M	2	2782	03.09.16
CHN	NGSAT-144E		144	E	02.07.14	9345			2778	02.07.16
CHN	ZH-1		NGSO		30.09.14	9576			2784	30.09.16
D	ODYSSEY-166E		166	E	09.07.14	9501			2779	09.07.16
F	MCSAT-3		NGSO		10.09.14	9578			2781	10.09.16
HOL	NSS-G5-10		68.7	W	30.09.14	9584			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-11		58	W	30.09.14	9585			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-12		47.5	W	30.09.14	9586			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-14		22	W	30.09.14	9588			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-15		20	W	30.09.14	9589			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-16		42.5	E	30.09.14	9590			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-17		50.5	E	30.09.14	9591			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-19		95	E	30.09.14	9593			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-20		108.2	E	30.09.14	9594			2782	30.09.16

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
HOL	NSS-G5-21		113	E	30.09.14	9595			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-22		142	E	30.09.14	9596			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-23		175	E	30.09.14	9597			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-6		157	W	30.09.14	9580			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-7		131	W	30.09.14	9581			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-8		86.5	W	30.09.14	9582			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-9		85	W	30.09.14	9583			2782	30.09.16
IND	INSAT-NAVR-SO(129.5)		129.5	E	21.08.14	9524			2780	21.08.16
IND	INSAT-NAVR-SO(32.5E)		32.5	E	21.08.14	9523			2780	21.08.16
LUX	LUX-G10-1		1	E	24.07.14	9438			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-10		35	E	24.07.14	9447			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-11		39	E	24.07.14	9448			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-12		43.5	E	24.07.14	9449			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-13		48	E	24.07.14	9450			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-14		52	E	24.07.14	9451			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-15		55	E	24.07.14	9452			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-16		63	E	24.07.14	9453			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-17		69	E	24.07.14	9454			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-18		74	E	24.07.14	9455			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-19		83	E	24.07.14	9456			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-2		5	E	24.07.14	9439			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-20		93.5	E	24.07.14	9457			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-21		108.2	E	24.07.14	9458			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-22		114	E	24.07.14	9459			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-23		120	E	24.07.14	9460			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-24		126	E	24.07.14	9461			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-25		132	E	24.07.14	9462			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-27		156	E	24.07.14	9464			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-28		162	E	24.07.14	9465			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-29		168	E	24.07.14	9466			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-3		9	E	24.07.14	9440			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-30		174	E	24.07.14	9467			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-31		178	W	24.07.14	9468			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-32		172	W	24.07.14	9469			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-33		166	W	24.07.14	9470			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-34		160	W	24.07.14	9471			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-35		154	W	24.07.14	9472			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-36		147.6	W	24.07.14	9473			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-38		131	W	24.07.14	9475			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-39		123	W	24.07.14	9476			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-4		13	E	24.07.14	9441			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-40		117	W	24.07.14	9477			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-41		109	W	24.07.14	9478			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-42		105	W	24.07.14	9479			2780	24.07.16

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
LUX	LUX-G10-43		103	W	24.07.14	9480			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-44		95	W	24.07.14	9481			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-45		87	W	24.07.14	9482			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-46		83	W	24.07.14	9483			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-47		79	W	24.07.14	9484			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-48		72	W	24.07.14	9485			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-49		67	W	24.07.14	9486			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-5		19.2	E	24.07.14	9442			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-50		62	W	24.07.14	9487			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-51		55	W	24.07.14	9488			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-52		49	W	24.07.14	9489			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-54		30	W	24.07.14	9491			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-55		25	W	24.07.14	9492			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-56		19	W	24.07.14	9493			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-57		13	W	24.07.14	9494			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-58		7	W	24.07.14	9495			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-59		3	W	24.07.14	9496			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-6		21.5	E	24.07.14	9443			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-7		23.5	E	24.07.14	9444			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-8		28.2	E	24.07.14	9445			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-9		31.5	E	24.07.14	9446			2780	24.07.16
MAU	REDSAT-4B		31	W	27.08.14	9522			2780	27.08.16
PNG	PACIFISAT-179.1E		179.1	E	14.08.14	9513			2780	14.08.16
RUS	PEGAS-4		65	E	07.07.14	9348			2778	07.07.16
UAE	EMARSAT-11A		20	E	31.08.14	9533			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11A/M		102	W	31.08.14	9534			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11B		158	E	31.08.14	9535			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11B/M		114	W	31.08.14	9536			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11C		34	E	31.08.14	9537			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11D		47	E	31.08.14	9538			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11D/M		126	W	31.08.14	9539			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11E		60	E	31.08.14	9540			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11E/M		138	W	31.08.14	9541			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11F		44	E	31.08.14	9542			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11F/M		150	W	31.08.14	9543			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11G		52.5	E	31.08.14	9544			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11H		67.5	E	31.08.14	9545			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11H/M		134	E	31.08.14	9546			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11I		79	E	31.08.14	9547			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11I/M		74	E	31.08.14	9548			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11J		83	E	31.08.14	9549			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11K		92	E	31.08.14	9571			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11L		28.75	E	31.08.14	9550			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11M		40	E	31.08.14	9572			2781	31.08.16

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
UAE	EMARSAT-11N		101	E	31.08.14	9551			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11O		112.5	E	31.08.14	9552			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11P		119	E	31.08.14	9553			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11Q		137.8	E	31.08.14	9554			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11R		30	W	31.08.14	9555			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11S		98.5	E	31.08.14	9556			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11T		146	E	31.08.14	9557			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11U		42	W	31.08.14	9558			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11U/M		80	W	31.08.14	9559			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11V		54	W	31.08.14	9560			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11V/M		6	W	31.08.14	9561			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11W		70.5	W	31.08.14	9562			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11W/M		60	W	31.08.14	9563			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11X/M		3	E	31.08.14	9565			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11Y		14.6	E	31.08.14	9566			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11Y/M		9	W	31.08.14	9567			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11Z		90	W	31.08.14	9568			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11Z/M		18	W	31.08.14	9569			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-2N1		NGSO		17.09.14	9618			2784	17.09.16
UAE	YAHSAT-G9-0E		0	W	17.07.14	9395			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-100E		100	E	17.07.14	9420			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-100W		100	W	17.07.14	9379			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-105E		105	E	17.07.14	9421			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-10E		10	E	17.07.14	9397			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-10W		10	W	17.07.14	9393			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-110E		110	E	17.07.14	9422			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-110W		110	W	17.07.14	9378			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-115E		115	E	17.07.14	9423			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-120E		120	E	17.07.14	9424			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-120W		120	W	17.07.14	9377			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-125E		125	E	17.07.14	9425			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-130E		130	E	17.07.14	9426			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-130W		130	W	17.07.14	9376			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-135E		135	E	17.07.14	9427			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-140E		140	E	17.07.14	9428			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-140W		140	W	17.07.14	9375			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-150E		150	E	17.07.14	9429			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-150W		150	W	17.07.14	9374			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-15E		15	E	17.07.14	9398			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-15W		15	W	17.07.14	9392			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-160E		160	E	17.07.14	9430			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-160W		160	W	17.07.14	9373			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-170E		170	E	17.07.14	9431			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-170W		170	W	17.07.14	9372			2779	17.07.16

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
UAE	YAHSAT-G9-175E		175	E	17.07.14	9432			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-175W		175	W	17.07.14	9371			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-20E		20	E	17.07.14	9399			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-20W		20	W	17.07.14	9391			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-25E		25	E	17.07.14	9400			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-25W		25	W	17.07.14	9390			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-30E		30	E	17.07.14	9401			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-30W		30	W	17.07.14	9389			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-35E		35	E	17.07.14	9402			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-35W		35	W	17.07.14	9388			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-40E		40	E	17.07.14	9403			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-40W		40	W	17.07.14	9387			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-45E		45	E	17.07.14	9404			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-47E		47	E	17.07.14	9405			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-50W		50	W	17.07.14	9385			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-52.5E		52.5	E	17.07.14	9407			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-55E		55	E	17.07.14	9408			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-57E		57	E	17.07.14	9409			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-5E		5	E	17.07.14	9396			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-5W		5	W	17.07.14	9394			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-60E		60	E	17.07.14	9410			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-60W		60	W	17.07.14	9383			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-63E		63	E	17.07.14	9411			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-65E		65	E	17.07.14	9412			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-67.5E		67.5	E	17.07.14	9413			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-70E		70	E	17.07.14	9414			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-75E		75	E	17.07.14	9415			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-80E		80	E	17.07.14	9416			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-85E		85	E	17.07.14	9417			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-90E		90	E	17.07.14	9418			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-90W		90	W	17.07.14	9380			2779	17.07.16
UAE	YAHSAT-G9-95E		95	E	17.07.14	9419			2779	17.07.16

ANNEXE 2 / ANNEX 2 / ANEXO 2
附件 2 / ПРИЛОЖЕНИЕ 2 / الملحق 2

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
AUS	DEF-R-SAT-5B		68	E	15.07.14	9360			2778	15.07.16
AUS	DEF-R-SAT-6B		95	E	15.07.14	9361			2778	15.07.16
CAN	CANSAT-64		109.2	W	25.07.14	9024	M	1	2779	25.07.16
CAN	CANSAT-67		107.3	W	17.07.14	9367			2779	17.07.16
CHN	ASIASAT-122T		122	E	03.09.14	9532			2782	03.09.16
CLM	COLSAT-1A-70.9W		70.9	W	16.07.14	9362			2779	16.07.16
D	ODYSSEY POR		178	E	02.07.14	9347			2778	02.07.16
D	ODYSSEY-127W		127	W	19.08.14	9520			2780	19.08.16
D	ODYSSEY-27.5W		27.5	W	19.08.14	9519			2780	19.08.16
D	ODYSSEY-359E		1	W	25.07.14	9437			2779	25.07.16
E	HISPASAT-26A		26	W	14.07.14	9358			2778	14.07.16
E	HISPASAT-27A		52.5	W	14.07.14	9359			2778	14.07.16
E	HISPASAT-28A		11	E	23.07.14	9433			2779	23.07.16
E	HISPASAT-29A		10.25	W	23.07.14	9434			2779	23.07.16
E	HISPASAT-31A		74	W	22.09.14	9573			2782	22.09.16
E	HISPASAT-32A		58.5	W	22.09.14	9575			2782	22.09.16
E	HISPASAT-33A		77	W	01.10.14	9598			2783	01.10.16
E	SECOMSAT-3-22E		22	E	16.07.14	9366			2779	16.07.16
F	F-SAT-N4-113W		113	W	13.08.14	9512			2780	13.08.16
F	F-SAT-N4-133W		133	W	17.07.14	9368			2779	17.07.16
G	ECHOSTAR-SM3		10.25	E	29.07.14	9497			2779	29.07.16
G	GIBSAT-108.4E		108.4	E	22.07.14	9370			2779	22.07.16
G	INMARSAT-4B 64E		64	E	19.08.14	9521			2780	19.08.16
G	L5		NGSO		18.07.14	8111	M	3	2778	18.07.16
G	L5		NGSO		24.09.14	8111	M	4	2783	24.09.16
G	O3B-C		NGSO		02.09.14	9516			2781	02.09.16
G	UKDSAT-A		41	W	09.07.14	9349			2778	09.07.16
G	UKDSAT-B		33.5	W	09.07.14	9350			2778	09.07.16
G	UKDSAT-C		31	E	09.07.14	9351			2778	09.07.16
G	UKDSAT-D		39	E	09.07.14	9352			2778	09.07.16
G	UKDSAT-E		55	E	09.07.14	9353			2778	09.07.16
G	UKDSAT-F		61.5	E	09.07.14	9354			2778	09.07.16
G	UKDSAT-G		159	E	09.07.14	9355			2778	09.07.16
G	UKDSAT-H		165	E	09.07.14	9356			2778	09.07.16

ADM	NETWORK	OPA	LONG	E/W	DATE REC. BR	API	REV	NO.	IFIC	9.5D LIMIT
G	UKDSAT-K		61	W	09.07.14	9357			2778	09.07.16
G	UK-KUKA-1		1	W	02.07.14	9502			2779	02.07.16
G	UK-KUKA-2		19	E	02.07.14	9503			2779	02.07.16
G	UK-KUKA-3		23.3	E	02.07.14	9504			2779	02.07.16
HOL	NSS-G5-13		40.5	W	30.09.14	9587			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-18		57	E	30.09.14	9592			2782	30.09.16
HOL	NSS-G5-3		101	W	31.07.14	9508			2780	31.07.16
HOL	NSS-G5-4		103	W	31.07.14	9511			2780	31.07.16
HOL	NSS-G5-5		177	W	30.09.14	9579			2782	30.09.16
LIE	3ECOM-3		NGSO		18.09.14	9608			2783	18.09.16
LUX	LUX-G10-26		150	E	24.07.14	9463			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-37		135	W	24.07.14	9474			2780	24.07.16
LUX	LUX-G10-53		37.5	W	24.07.14	9490			2780	24.07.16
MEX	MEXSAT 113 L		113	W	24.07.14	9435			2779	24.07.16
MEX	MEXSAT 116.8 L		116.8	W	24.07.14	9436			2779	24.07.16
MLA	MEASAT-SA4B		46	E	02.07.14	9346			2778	02.07.16
PNG	NEW DAWN 44		60	E	06.08.14	9526			2780	06.08.16
PNG	NEW DAWN 44		60	E	15.09.14	9526	M	1	2782	15.09.16
PNG	NEW DAWN 45		62	E	06.08.14	9527			2780	06.08.16
PNG	NEW DAWN 46		64	E	19.08.14	9528			2780	19.08.16
PNG	NEW DAWN 47		157	E	27.08.14	9531			2780	27.08.16
PNG	NEW DAWN 48		169	E	20.08.14	9529			2780	20.08.16
PNG	NEW DAWN 49		33	E	20.08.14	9530			2780	20.08.16
UAE	EMARSAT-11G/M		127	E	31.08.14	9570			2781	31.08.16
UAE	EMARSAT-11X		73	W	31.08.14	9564			2781	31.08.16
UAE	MADAR-45W		45	W	17.07.14	9386			2779	17.07.16
UAE	MADAR-50.5E-2		50.5	E	17.07.14	9406			2779	17.07.16
UAE	MADAR-57W		57	W	17.07.14	9384			2779	17.07.16
UAE	MADAR-70W		70	W	17.07.14	9382			2779	17.07.16
UAE	MADAR-81W		81	W	17.07.14	9381			2779	17.07.16
USA	HIBLEO-2FL2		NGSO		29.07.14	6985	M	2	2780	29.07.16
USA	HIBLEO-2FL2		NGSO		29.07.14	6985	M	3	2797	29.07.16
USA	USASAT-66D		15	W	17.07.14	9369			2779	17.07.16
USA	USNN-1		65	W	29.07.14	9507			2779	29.07.16