



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS
BUREAU DES RADIOCOMMUNICATIONS

INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION
RADIOCOMMUNICATION BUREAU

UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES
OFICINA DE RADIOCOMUNICACIONES

© I.T.U.

RÉSEAU À SATELLITE SATELLITE NETWORK RED DE SATÉLITE		PAKSAT-2R1		SECTION SPÉCIALE N° SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º		CR/D/1675	
STATION TERRIENNE EARTH STATION ESTACIÓN TERRENA		---		BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC / FECHA		2684 / 14.12.2010	
ADM. RESPONSABLE RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE		PAK		LONGITUDE NOMINALE NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL		41 E	
				NUMÉRO D'IDENTIFICATION IDENTIFICATION NUMBER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN		109520274	

X	9.11	<p>1. La présente Section spéciale est publiée conformément au numéro 9.53A du Règlement des radiocommunications, et concerne la demande de coordination publiée dans la section spéciale CR/C indiquée au bas de cette page.</p> <p>2. Les administrations qui ont soumis des observations au titre du numéro 9.52 dans le délai de quatre mois suivant la date de publication de la Section spéciale CR/C précitée, concernant le type de coordination indiqué par une croix (X) dans la case appropriée de la colonne de gauche, sont indiquées dans les Tableaux I et II ci-dessous.</p> <p>3. Conformément au numéro 9.52C, toute administration autre que celles qui ont formulé des observations dans le délai réglementaire, sera réputée ne pas être affectée, et dans le cas de demande de coordination au titre des numéros 9.11 à 9.14 les dispositions des numéros 9.48 et 9.49 s'appliqueront.</p>	<p>1. This Special Section is published in accordance with No. 9.53A of the Radio Regulations, in respect of the request for coordination published in the CR/C Special Section referenced at the bottom of this page.</p> <p>2. Administrations that have submitted comments under No. 9.52 within four months of the date of publication of the mentioned CR/C Special Section, with respect to the form of coordination indicated in the left-hand column by an X in the relevant box, are listed in Tables I and II below.</p> <p>3. Pursuant to No. 9.52C, any administration other than those having submitted comments within the regulatory time-limit shall be regarded as unaffected, and in the case of coordination requests under Nos. 9.11 to 9.14 the provisions of Nos. 9.48 and 9.49 shall apply.</p>	<p>1. Esta Sección Especial se publica de conformidad con lo dispuesto en el número 9.53A del Reglamento de Radiocomunicaciones, en lo que respecta a la solicitud de coordinación publicada en la Sección Especial CR/C cuya referencia se indica en el extremo de esta página.</p> <p>2. En los Cuadros I y II que figuran a continuación se enumeran las administraciones que han presentado comentarios conforme al número 9.52 dentro de un plazo de cuatro meses a partir de la fecha de publicación de la Sección Especial CR/C mencionada, con respecto al tipo de coordinación indicado en la columna de la izquierda mediante una X en el casillero correspondiente.</p> <p>3. Según lo dispuesto en el 9.52C, toda administración que no haya presentado comentarios en el plazo de tiempo reglamentario se considerará como no afectada, y a las peticiones de coordinación previstas en los números 9.11 a 9.14 se le aplicarán las disposiciones de los números 9.48 y 9.49.</p>
X	9.11A			
	9.12			
	9.12A			
X	9.13			
X	9.14			
X	9.21/A			
X	9.21/B			
X	9.21/C			
	RS33#2.1			

RÉFÉRENCE DE LA SECTION SPÉCIALE (BR IFIC / DATE)
SPECIAL SECTION REFERENCE (BR IFIC / DATE)
REFERENCIA DE LA SECCIÓN ESPECIAL (BR IFIC / FECHA)

CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)



国际电信联盟
无线电通信局

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ
БЮРО РАДИОСВЯЗИ

الاتحاد الدولي للاتصالات
مكتب الاتصالات الراديوية

© I.T.U.

卫星网络 СПУТНИКОВАЯ СЕТЬ الشبكة الساتلية	PAKSAT-2R1	特节编号 СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ № القسم الخاص رقم	CR/D/1675
地球站 ЗЕМНАЯ СТАНЦИЯ الخطة الأرضية	---	无线电通信局国际频率信息通报 / 日期 ИФИК БР / ДАТА النشرة الإعلامية الدولية للترددات / رقمها وتاريخها	2684 / 14.12.2010
负责主管部门 ОТВЕТСТВЕННАЯ АДМ. الإدارة المسؤولة	PAK	标称经度 НОМИНАЛЬНАЯ ДОЛГОТА خط الطول الاسمي	41 E
		识别号 ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР رقم تعرف الهوية	109520274

X	9.11	<p>1. 按照无线电规则第 9.53A 款公布本特节。本特节涉及 CR/C 特节中公布的协调请求（见本页下部的参考号）。</p> <p>2. 已经根据第 9.52 款在所述 CR/C 特节公布后的四个月之内就左栏相应方框内以 X 标出的协调方式提交意见的主管部门列在下面的表一和表二中。</p> <p>3. 根据第 9.52C 款，除那些在规定时限内提交了意见的主管部门以外，其它主管部门均将被视为不受影响的主管部门，而且，对于根据第 9.11 至 9.14 款提出的协调要求，第 9.48 和 9.49 条款将适用。</p>	<p>1. Настоящая Специальная секция публикуется в соответствии с п. 9.53A Регламента радиосвязи и относится к запросу на координацию, опубликованному в Специальной секции CR/C, указанной в конце настоящей страницы.</p> <p>2. В Таблицах I и II, ниже, указываются администрации, которые, согласно п. 9.52, представили замечания в четырехмесячный срок после даты опубликования вышеупомянутой Специальной секции CR/C относительно формы координации, отмеченной в левом столбце знаком X в соответствующей графе.</p> <p>3. Согласно п. 9.52C, любая администрация, за исключением представивших замечания в регламентарный срок, будет считаться незатронутой, и, в случае запроса о координации согласно пп. 9.11–9.14, будут применяться положения пп. 9.48 и 9.49.</p>	<p>1. ينشر هذا القسم الخاص طبقاً للرقم 53A.9 من لوائح الراديو، وهو يتعلق بطلب التنسيق المنشور في القسم الخاص CR/C المشار إليه في نهاية هذه الصفحة.</p> <p>2. قدمت بعض الإدارات تعليقات بموجب الرقم 52.9 خلال أربعة أشهر بعد تاريخ نشر القسم الخاص CR/C المذكور أعلاه، فيما يتعلق بنوع التنسيق المبين في العمود الأيسر بعلامة X في المربع المناسب، وهذه الإدارات مدرجة في الجدولين I و II فيما يلي.</p> <p>3. تبعاً للرقم 52C.9، أي إدارة بخلاف الإدارات التي قدمت تعليقات في غضون المهلة النظامية، سوف تعتبر غير متضررة. وفي حالة طلبات التنسيق بموجب الأرقام من 11.9 إلى 14.9، تطبق أحكام الرقمين 48.9 و 49.9.</p>
X	9.11A			
	9.12			
	9.12A			
X	9.13			
X	9.14			
X	9.21/A			
X	9.21/B			
X	9.21/C			
	RS33#2.1			

特节参考号 (无线电通信局国际频率信息通报/日期)

ССЫЛКА НА СПЕЦИАЛЬНУЮ СЕКЦИЮ (ИФИК БР / ДАТА)

مرجع القسم الخاص (النشرة الإعلامية الدولية للترددات / رقمها وتاريخها)

CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)

<p>On trouvera la description des éléments de données utilisés dans les publications dans le document:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ItemsDescription_F.pdf - http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/ 	<p>The description of the data items used in the publications can be found in the document:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ItemsDescription_E.pdf - http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/ 	<p>La descripción de los datos empleados en las publicaciones figura en el documento:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ItemsDescription_S.pdf - http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/
<p>出版物中使用的数据项说明，见文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ItemsDescription_C.pdf - http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/ 	<p>Описание элементов данных, используемых в данной публикации, содержится в документе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ItemsDescription_R.pdf - http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/ 	<p>يمكن الاطلاع على وصف عناصر المعطيات المستعملة في المنشورات في الوثيقة: ItemsDescription_A.pdf http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/</p>

Tableau I / Table I / Cuadro I / 表一 / Таблица I / الجدول I

Disposition / Provision / Disposición / 条款 / Положение / الحكم		Récapitulatif des coordinations à effectuer	Summary of coordination requirements	Resumen de los requisitos de coordinación
		协调要求概述	Сводные данные о будущей координации	ملخص متطلبات التنسيق
X	9.11	ALG, AUS, B, BHR, CZE, D, E/CNR, E, EGY, F/MYT, F/REU, F, G, GRC, I, INS, IRN, MLT, OMA, POR, QAT, RUS, SVN, SYR		
X	9.11A			
	9.12			
	9.12A			
X	9.13	AUS, D, E, F, G, I/GLS, USA		
X	9.14	ALG, ARM, ARS, AUS/CHR, AUS/HMD, AUS/ICO, AUS, AZE, B, BHR, CTI, CYP, D, E/CNR, E, EGY, F/AMS, F/CRO, F/KER, F/MYT, F/REU, F, FIN, G/ASC, G/DGA, G/FLK, G/GCA, G/GIB, G/SHN, G/TRC, G, GRC, HOL, I, INS, IRN, JOR, KAZ, MLA, MRC/AOE, MRC, OMA, POR/AZR, POR/MDR, POR, QAT, RUS, SDN, THA, TUN, TUR, USA/D, UZB		
X	9.21A	ARS/ARB, ARS, AUS, AZE, B, CHN, D, E, F, G, GRC, I, INS, J, KOR, MLA, RUS/IK, RUS, THA, TUR, UAE, USA		
X	9.21B			
X	9.21C	ARM, ARS, AZE, BHR, BLR, D, E, F, G, GRC, HRV, I, INS, IRN, KAZ, MLA, MRC		
	RS33#2.1			

Tableau II / Table II / Cuadro II / 表二 / Таблица II / II الجدول

Nécessité d'une coordination au niveau du groupe / Coordination requirements at group level / Requisitos de coordinación a nivel de grupo

在组的层次进行的协调 / Требования на координацию на уровне группы / متطلبات التنسيق على مستوى المجموعة

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.11										
KAT1	E	109671773	17700.000 - 17720.000											
		109672337	17700.000 - 18600.000											
KAT2	E	109672776	17700.000 - 17720.000											
		109672796	17700.000 - 18600.000											
KU7E	E	109672635	12500.000 - 12750.000	D	F	SYR								
		109672636	12500.000 - 12750.000	BHR	D	F	SYR							
		109672637	12502.000 - 12748.000	BHR	D	F	SYR							
		109672638	12502.000 - 12748.000	BHR	D	F	SYR							
		109672639	12505.000 - 12745.000	BHR	D	F	SYR							
		109672640	12505.000 - 12745.000	BHR	D	F	SYR							
		109672643	12505.000 - 12745.000	BHR	D	F	SYR							
		109672644	12505.000 - 12745.000	BHR	D	F	SYR							
		109672645	12500.000 - 12750.000	BHR	D	F	SYR							
		109672646	12507.000 - 12743.000	BHR	D	F	SYR							
		109672647	12507.000 - 12743.000	BHR	D	F	SYR							
109672648	12507.000 - 12743.000	D	F	SYR										
LD1R	E	109671836	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109671837	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109671838	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109671839	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109671840	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109671841	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109671842	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.11										
LD2R	E	109672179	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109672180	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109672181	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109672182	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109672183	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109672184	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS
		109672185	1467.000 - 1492.000	ALG F SVN	AUS G SYR	B GRC	BHR I	CZE INS	D IRN	E/CNR MLT	E OMA	EGY POR	F/MYT QAT	F/REU RUS

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13			
KAR1	R	109671721	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109671722	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109671723	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109671724	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109671725	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109672327	28500.000 - 29500.000	D	F	G	USA
KAR2	R	109672692	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109672693	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109672694	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109672695	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109672696	28600.000 - 29500.000	D	F	G	USA
		109672737	28500.000 - 29500.000	D	F	G	USA
LU1R	R	109671955	1626.500 - 1631.500	F			
		109671956	1631.500 - 1634.500	F			
		109671957	1634.500 - 1645.500	F			
		109671958	1645.500 - 1646.500	F			
		109671959	1646.500 - 1656.500	F			
		109671960	1656.500 - 1660.500	F			
		109671961	1626.500 - 1631.500	F			
		109671962	1631.500 - 1634.500	F			
		109671963	1634.500 - 1645.500	F			
		109671964	1645.500 - 1646.500	F			

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13
		109671965	1646.500 - 1656.500	F
		109671966	1656.500 - 1660.500	F
		109671967	1626.500 - 1631.500	F
		109671968	1631.500 - 1634.500	F
		109671969	1634.500 - 1645.500	F
		109671970	1645.500 - 1646.500	F
		109671971	1646.500 - 1656.500	F
		109671972	1656.500 - 1660.500	F
		109671973	1626.500 - 1631.500	F
		109671974	1631.500 - 1634.500	F
		109671975	1634.500 - 1645.500	F
		109671976	1645.500 - 1646.500	F
		109671977	1646.500 - 1656.500	F
		109671978	1646.500 - 1656.500	F
		109671979	1656.500 - 1660.500	F
		109671980	1626.500 - 1660.500	F
		109671981	1626.500 - 1660.500	F
		109671982	1610.000 - 1626.500	USA
		109671983	1668.000 - 1675.000	F
		109671984	1668.000 - 1675.000	F
		109671985	1668.000 - 1675.000	F
		109671986	1626.500 - 1631.500	F
		109671987	1631.500 - 1634.500	F
		109671988	1634.500 - 1645.500	F
		109671989	1645.500 - 1646.500	F
		109671990	1646.500 - 1656.500	F
		109671991	1656.500 - 1660.500	F
		109671992	1626.500 - 1631.500	F
		109671993	1631.500 - 1634.500	F
		109671994	1634.500 - 1645.500	F
		109671995	1645.500 - 1646.500	F
		109671996	1646.500 - 1656.500	F
		109671997	1656.500 - 1660.500	F
		109671998	1626.500 - 1631.500	F
		109671999	1631.500 - 1634.500	F
		109672000	1634.500 - 1645.500	F
		109672001	1645.500 - 1646.500	F
		109672002	1646.500 - 1656.500	F
		109672003	1656.500 - 1660.500	F
		109672004	1626.500 - 1631.500	F
		109672005	1631.500 - 1634.500	F
		109672006	1634.500 - 1645.500	F
		109672007	1645.500 - 1646.500	F
		109672008	1646.500 - 1656.500	F
		109672009	1646.500 - 1656.500	F
		109672010	1656.500 - 1660.500	F
		109672011	1610.000 - 1626.500	USA

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13
		109672012	1668.000 - 1675.000	F
		109672013	1668.000 - 1675.000	F
		109672014	1668.000 - 1675.000	F
		109672015	1626.500 - 1631.500	F
		109672016	1631.500 - 1634.500	F
		109672017	1634.500 - 1645.500	F
		109672018	1646.500 - 1656.500	F
		109672019	1656.500 - 1660.500	F
		109672020	1626.500 - 1631.500	F
		109672021	1631.500 - 1634.500	F
		109672022	1634.500 - 1645.500	F
		109672023	1646.500 - 1656.500	F
		109672024	1656.500 - 1660.500	F
		109672025	1626.500 - 1631.500	F
		109672026	1631.500 - 1634.500	F
		109672027	1634.500 - 1645.500	F
		109672028	1646.500 - 1656.500	F
		109672029	1656.500 - 1660.500	F
		109672030	1626.500 - 1631.500	F
		109672031	1631.500 - 1634.500	F
		109672032	1634.500 - 1645.500	F
		109672033	1646.500 - 1656.500	F
		109672034	1646.500 - 1656.500	F
		109672035	1656.500 - 1660.500	F
		109672036	1626.500 - 1660.500	F
		109672037	1610.000 - 1626.500	USA
		109672038	1668.000 - 1675.000	F
		109672039	1668.000 - 1675.000	F
		109672040	1668.000 - 1675.000	F
LU2R	R	109672055	1626.500 - 1631.500	F
		109672056	1631.500 - 1634.500	F
		109672057	1634.500 - 1645.500	F
		109672058	1645.500 - 1646.500	F
		109672059	1646.500 - 1656.500	F
		109672060	1656.500 - 1660.500	F
		109672061	1626.500 - 1631.500	F
		109672062	1631.500 - 1634.500	F
		109672063	1634.500 - 1645.500	F
		109672064	1645.500 - 1646.500	F
		109672065	1646.500 - 1656.500	F
		109672066	1656.500 - 1660.500	F
		109672067	1626.500 - 1631.500	F
		109672068	1631.500 - 1634.500	F
		109672069	1634.500 - 1645.500	F
		109672070	1645.500 - 1646.500	F
		109672071	1646.500 - 1656.500	F
		109672072	1656.500 - 1660.500	F

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13
		109672073	1626.500 - 1631.500	F
		109672074	1631.500 - 1634.500	F
		109672075	1634.500 - 1645.500	F
		109672076	1645.500 - 1646.500	F
		109672077	1646.500 - 1656.500	F
		109672078	1646.500 - 1656.500	F
		109672079	1656.500 - 1660.500	F
		109672080	1626.500 - 1660.500	F
		109672081	1626.500 - 1660.500	F
		109672082	1610.000 - 1626.500	USA
		109672083	1668.000 - 1675.000	F
		109672084	1668.000 - 1675.000	F
		109672085	1668.000 - 1675.000	F
		109672086	1626.500 - 1631.500	F
		109672087	1631.500 - 1634.500	F
		109672088	1634.500 - 1645.500	F
		109672089	1645.500 - 1646.500	F
		109672090	1646.500 - 1656.500	F
		109672091	1656.500 - 1660.500	F
		109672092	1626.500 - 1631.500	F
		109672093	1631.500 - 1634.500	F
		109672094	1634.500 - 1645.500	F
		109672095	1645.500 - 1646.500	F
		109672096	1646.500 - 1656.500	F
		109672097	1656.500 - 1660.500	F
		109672098	1626.500 - 1631.500	F
		109672099	1631.500 - 1634.500	F
		109672100	1634.500 - 1645.500	F
		109672101	1645.500 - 1646.500	F
		109672102	1646.500 - 1656.500	F
		109672103	1656.500 - 1660.500	F
		109672104	1626.500 - 1631.500	F
		109672105	1631.500 - 1634.500	F
		109672106	1634.500 - 1645.500	F
		109672107	1645.500 - 1646.500	F
		109672108	1646.500 - 1656.500	F
		109672109	1646.500 - 1656.500	F
		109672110	1656.500 - 1660.500	F
		109672111	1610.000 - 1626.500	USA
		109672112	1668.000 - 1675.000	F
		109672113	1668.000 - 1675.000	F
		109672114	1668.000 - 1675.000	F
		109672115	1626.500 - 1631.500	F
		109672116	1631.500 - 1634.500	F
		109672117	1634.500 - 1645.500	F
		109672118	1646.500 - 1656.500	F
		109672119	1656.500 - 1660.500	F

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13			
		109672120	1626.500 - 1631.500	F			
		109672121	1631.500 - 1634.500	F			
		109672122	1634.500 - 1645.500	F			
		109672123	1646.500 - 1656.500	F			
		109672124	1656.500 - 1660.500	F			
		109672125	1626.500 - 1631.500	F			
		109672126	1631.500 - 1634.500	F			
		109672127	1634.500 - 1645.500	F			
		109672128	1646.500 - 1656.500	F			
		109672129	1656.500 - 1660.500	F			
		109672130	1626.500 - 1631.500	F			
		109672131	1631.500 - 1634.500	F			
		109672132	1634.500 - 1645.500	F			
		109672133	1646.500 - 1656.500	F			
		109672134	1646.500 - 1656.500	F			
		109672135	1656.500 - 1660.500	F			
		109672136	1626.500 - 1660.500	F			
		109672137	1610.000 - 1626.500	USA			
		109672138	1668.000 - 1675.000	F			
		109672139	1668.000 - 1675.000	F			
		109672140	1668.000 - 1675.000	F			
SU1R	R	109671924	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671925	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671926	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671927	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671928	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671929	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671930	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671931	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671932	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109671933	2670.000 - 2690.000				
		109671934	2670.000 - 2690.000				
		109671935	2670.000 - 2690.000				
		109671936	2670.000 - 2690.000				
		109671937	2670.000 - 2690.000				
		109671938	2670.000 - 2690.000				
		109671939	2670.000 - 2690.000				
		109671940	2670.000 - 2690.000				
		109671941	2670.000 - 2690.000				
		109671942	2670.000 - 2690.000				
		109671943	2670.000 - 2690.000				
		109671944	2670.000 - 2690.000				
		109671945	2670.000 - 2690.000				
		109671946	2670.000 - 2690.000				
		109671947	2670.000 - 2690.000				
		109671948	2670.000 - 2690.000				
		109671949	2670.000 - 2690.000				

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13			
		109671950	2670.000 - 2690.000				
		109671951	2670.000 - 2690.000				
		109671952	2670.000 - 2690.000				
		109671953	2670.000 - 2690.000				
		109671954	2670.000 - 2690.000				
SU2R	R	109672247	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672248	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672249	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672250	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672251	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672252	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672253	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672254	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672255	1980.000 - 2010.000	AUS	E	G	USA
		109672256	2670.000 - 2690.000				
		109672257	2670.000 - 2690.000				
		109672258	2670.000 - 2690.000				
		109672259	2670.000 - 2690.000				
		109672260	2670.000 - 2690.000				
		109672261	2670.000 - 2690.000				
		109672262	2670.000 - 2690.000				
		109672263	2670.000 - 2690.000				
		109672264	2670.000 - 2690.000				
		109672265	2670.000 - 2690.000				
		109672266	2670.000 - 2690.000				
		109672267	2670.000 - 2690.000				
		109672268	2670.000 - 2690.000				
		109672269	2670.000 - 2690.000				
		109672270	2670.000 - 2690.000				
		109672271	2670.000 - 2690.000				
		109672272	2670.000 - 2690.000				
		109672273	2670.000 - 2690.000				
		109672274	2670.000 - 2690.000				
		109672275	2670.000 - 2690.000				
		109672276	2670.000 - 2690.000				
		109672277	2670.000 - 2690.000				
KAT1	E	109671774	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109671775	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109671776	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109671777	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109671778	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109671779	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109672347	18250.000 - 19150.000	F	G	USA	
		109672367	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109673246	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109673315	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	
		109673318	18800.000 - 19700.000	F	G	USA	

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13		
KAT2	E	109673321	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672777	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672778	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672779	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672780	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672781	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672782	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109672806	18250.000 - 19150.000	F	G	USA
		109672826	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109673374	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109673415	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
		109673418	18800.000 - 19700.000	F	G	USA
109673421	18800.000 - 19700.000	F	G	USA		
LD1R	E	109671798	1525.000 - 1530.000	F		
		109671799	1530.000 - 1533.000	F		
		109671800	1530.000 - 1533.000	F		
		109671801	1533.000 - 1544.000	F		
		109671802	1533.000 - 1544.000	F		
		109671803	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS	USA
		109671804	1545.000 - 1555.000	F		
		109671805	1545.000 - 1555.000	F		
		109671806	1555.000 - 1559.000	F		
		109671807	1525.000 - 1530.000	F		
		109671808	1530.000 - 1533.000	F		
		109671809	1530.000 - 1533.000	F		
		109671810	1533.000 - 1544.000	F		
		109671811	1533.000 - 1544.000	F		
		109671812	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS	USA
		109671813	1545.000 - 1555.000	F		
		109671814	1545.000 - 1555.000	F		
		109671815	1555.000 - 1559.000	F		
		109671816	1525.000 - 1530.000	F		
		109671817	1530.000 - 1533.000	F		
		109671818	1530.000 - 1533.000	F		
		109671819	1533.000 - 1544.000	F		
		109671820	1533.000 - 1544.000	F		
		109671821	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS	USA
		109671822	1545.000 - 1555.000	F		
		109671823	1545.000 - 1555.000	F		
		109671824	1555.000 - 1559.000	F		
		109671825	1525.000 - 1530.000	F		
		109671826	1530.000 - 1533.000	F		
		109671827	1530.000 - 1533.000	F		
		109671828	1533.000 - 1544.000	F		
109671829	1533.000 - 1544.000	F				
109671830	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS	USA		
109671831	1545.000 - 1555.000	F				

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13	
		109671832	1545.000 - 1555.000	F	
		109671833	1555.000 - 1559.000	F	
		109671834	1518.000 - 1525.000		
		109671835	1525.000 - 1559.000	F	I/GLS USA
		109671843	1555.000 - 1559.000	F	
		109671844	1525.000 - 1530.000	F	
		109671845	1530.000 - 1533.000	F	
		109671846	1530.000 - 1533.000	F	
		109671847	1533.000 - 1544.000	F	
		109671848	1533.000 - 1544.000	F	
		109671849	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109671850	1545.000 - 1555.000	F	
		109671851	1545.000 - 1555.000	F	
		109671852	1555.000 - 1559.000	F	
		109671853	1525.000 - 1530.000	F	
		109671854	1530.000 - 1533.000	F	
		109671855	1530.000 - 1533.000	F	
		109671856	1533.000 - 1544.000	F	
		109671857	1533.000 - 1544.000	F	
		109671858	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109671859	1545.000 - 1555.000	F	
		109671860	1545.000 - 1555.000	F	
		109671861	1555.000 - 1559.000	F	
		109671862	1525.000 - 1530.000	F	
		109671863	1530.000 - 1533.000	F	
		109671864	1530.000 - 1533.000	F	
		109671865	1533.000 - 1544.000	F	
		109671866	1533.000 - 1544.000	F	
		109671867	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109671868	1545.000 - 1555.000	F	
		109671869	1545.000 - 1555.000	F	
		109671870	1555.000 - 1559.000	F	
		109671871	1525.000 - 1530.000	F	
		109671872	1530.000 - 1533.000	F	
		109671873	1530.000 - 1533.000	F	
		109671874	1533.000 - 1544.000	F	
		109671875	1533.000 - 1544.000	F	
		109671876	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109671877	1545.000 - 1555.000	F	
		109671878	1545.000 - 1555.000	F	
		109671879	1518.000 - 1525.000		
		109671880	1525.000 - 1559.000	F	I/GLS USA
		109671881	1525.000 - 1530.000	F	
		109671882	1530.000 - 1533.000	F	
		109671883	1533.000 - 1544.000	F	
		109671884	1545.000 - 1555.000	F	
		109671885	1555.000 - 1559.000	F	

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13	
		109671886	1525.000 - 1530.000	F	
		109671887	1530.000 - 1533.000	F	
		109671888	1533.000 - 1544.000	F	
		109671889	1545.000 - 1555.000	F	
		109671890	1555.000 - 1559.000	F	
		109671891	1525.000 - 1530.000	F	
		109671892	1530.000 - 1533.000	F	
		109671893	1533.000 - 1544.000	F	
		109671894	1545.000 - 1555.000	F	
		109671895	1555.000 - 1559.000	F	
		109671896	1525.000 - 1530.000	F	
		109671897	1530.000 - 1533.000	F	
		109671898	1533.000 - 1544.000	F	
		109671899	1545.000 - 1555.000	F	
		109671900	1555.000 - 1559.000	F	
		109671901	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109671902	1518.000 - 1525.000		
		109671903	1525.000 - 1559.000	F	I/GLS USA
LD2R	E	109672141	1525.000 - 1530.000	F	
		109672142	1530.000 - 1533.000	F	
		109672143	1530.000 - 1533.000	F	
		109672144	1533.000 - 1544.000	F	
		109672145	1533.000 - 1544.000	F	
		109672146	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672147	1545.000 - 1555.000	F	
		109672148	1545.000 - 1555.000	F	
		109672149	1555.000 - 1559.000	F	
		109672150	1525.000 - 1530.000	F	
		109672151	1530.000 - 1533.000	F	
		109672152	1530.000 - 1533.000	F	
		109672153	1533.000 - 1544.000	F	
		109672154	1533.000 - 1544.000	F	
		109672155	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672156	1545.000 - 1555.000	F	
		109672157	1545.000 - 1555.000	F	
		109672158	1555.000 - 1559.000	F	
		109672159	1525.000 - 1530.000	F	
		109672160	1530.000 - 1533.000	F	
		109672161	1530.000 - 1533.000	F	
		109672162	1533.000 - 1544.000	F	
		109672163	1533.000 - 1544.000	F	
		109672164	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672165	1545.000 - 1555.000	F	
		109672166	1545.000 - 1555.000	F	
		109672167	1555.000 - 1559.000	F	
		109672168	1525.000 - 1530.000	F	
		109672169	1530.000 - 1533.000	F	

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13	
		109672170	1530.000 - 1533.000	F	
		109672171	1533.000 - 1544.000	F	
		109672172	1533.000 - 1544.000	F	
		109672173	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672174	1545.000 - 1555.000	F	
		109672175	1545.000 - 1555.000	F	
		109672176	1555.000 - 1559.000	F	
		109672177	1518.000 - 1525.000		
		109672178	1525.000 - 1559.000	F	I/GLS USA
		109672186	1555.000 - 1559.000	F	
		109672187	1525.000 - 1530.000	F	
		109672188	1530.000 - 1533.000	F	
		109672189	1530.000 - 1533.000	F	
		109672190	1533.000 - 1544.000	F	
		109672191	1533.000 - 1544.000	F	
		109672192	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672193	1545.000 - 1555.000	F	
		109672194	1545.000 - 1555.000	F	
		109672195	1555.000 - 1559.000	F	
		109672196	1525.000 - 1530.000	F	
		109672197	1530.000 - 1533.000	F	
		109672198	1530.000 - 1533.000	F	
		109672199	1533.000 - 1544.000	F	
		109672200	1533.000 - 1544.000	F	
		109672201	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672202	1545.000 - 1555.000	F	
		109672203	1545.000 - 1555.000	F	
		109672204	1555.000 - 1559.000	F	
		109672205	1525.000 - 1530.000	F	
		109672206	1530.000 - 1533.000	F	
		109672207	1530.000 - 1533.000	F	
		109672208	1533.000 - 1544.000	F	
		109672209	1533.000 - 1544.000	F	
		109672210	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672211	1545.000 - 1555.000	F	
		109672212	1545.000 - 1555.000	F	
		109672213	1555.000 - 1559.000	F	
		109672214	1525.000 - 1530.000	F	
		109672215	1530.000 - 1533.000	F	
		109672216	1530.000 - 1533.000	F	
		109672217	1533.000 - 1544.000	F	
		109672218	1533.000 - 1544.000	F	
		109672219	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS USA
		109672220	1545.000 - 1555.000	F	
		109672221	1545.000 - 1555.000	F	
		109672222	1518.000 - 1525.000		
		109672223	1525.000 - 1559.000	F	I/GLS USA

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13				
		109672224	1525.000 - 1530.000	F				
		109672225	1530.000 - 1533.000	F				
		109672226	1533.000 - 1544.000	F				
		109672227	1545.000 - 1555.000	F				
		109672228	1555.000 - 1559.000	F				
		109672229	1525.000 - 1530.000	F				
		109672230	1530.000 - 1533.000	F				
		109672231	1533.000 - 1544.000	F				
		109672232	1545.000 - 1555.000	F				
		109672233	1555.000 - 1559.000	F				
		109672234	1525.000 - 1530.000	F				
		109672235	1530.000 - 1533.000	F				
		109672236	1533.000 - 1544.000	F				
		109672237	1545.000 - 1555.000	F				
		109672238	1555.000 - 1559.000	F				
		109672239	1525.000 - 1530.000	F				
		109672240	1530.000 - 1533.000	F				
		109672241	1533.000 - 1544.000	F				
		109672242	1545.000 - 1555.000	F				
		109672243	1555.000 - 1559.000	F				
		109672244	1544.000 - 1545.000	F	I/GLS	USA		
		109672245	1518.000 - 1525.000					
		109672246	1525.000 - 1559.000	F	I/GLS	USA		
SD1R	E	109671904	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109671905	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109671906	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109671907	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109671908	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109671909	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109671910	2500.000 - 2520.000					
		109671911	2500.000 - 2520.000					
		109671912	2500.000 - 2520.000					
		109671913	2500.000 - 2520.000					
		109671914	2500.000 - 2520.000					
		109671915	2500.000 - 2520.000					
		109671916	2500.000 - 2520.000					
		109671917	2500.000 - 2520.000					
		109671918	2500.000 - 2520.000					
		109671919	2500.000 - 2520.000					
		109671920	2500.000 - 2520.000					
		109671921	2500.000 - 2520.000					
		109671922	2500.000 - 2520.000					
		109671923	2483.500 - 2500.000	D	F	USA		
SD2R	E	109672278	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109672279	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109672280	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA
		109672281	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.13										
		109672282	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA						
		109672283	2170.000 - 2200.000	AUS	E	F	G	USA						
		109672284	2500.000 - 2520.000											
		109672285	2500.000 - 2520.000											
		109672286	2500.000 - 2520.000											
		109672287	2500.000 - 2520.000											
		109672288	2500.000 - 2520.000											
		109672289	2500.000 - 2520.000											
		109672290	2500.000 - 2520.000											
		109672291	2500.000 - 2520.000											
		109672292	2500.000 - 2520.000											
		109672293	2500.000 - 2520.000											
		109672294	2500.000 - 2520.000											
		109672295	2500.000 - 2520.000											
		109672296	2500.000 - 2520.000											
		109672297	2483.500 - 2500.000	D	F	USA								

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14										
LD1R	E	109671798	1525.000 - 1530.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	BHR	CTI	CYP
				D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	G/ASC
				G/DGA	G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	IRN	JOR
				KAZ	MLA	OMA	QAT	SDN	THA	TUN	TUR	UZB		
		109671799	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671800	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671801	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671802	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671804	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671805	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671806	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109671807	1525.000 - 1530.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	BHR	CTI	CYP
				D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	G/ASC
				G/DGA	G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	IRN	JOR
				KAZ	MLA	MRC/AOE	OMA	QAT	SDN	THA	TUN	TUR	UZB	
		109671808	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671809	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671810	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671811	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671813	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671814	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671815	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109671816	1525.000 - 1530.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	BHR	CTI	CYP
				D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	G/ASC
				G/DGA	G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	IRN	JOR
				KAZ	MLA	MRC/AOE	MRC	OMA	QAT	SDN	THA	TUN	TUR	UZB

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14																					
		109671817	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671818	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671819	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671820	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671822	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671823	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671824	1555.000 - 1559.000	BHR	D																				
		109671825	1525.000 - 1530.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	CTI	CYP	D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	G/ASC	G/DGA
				G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	IRN	JOR	KAZ	MLA	MRC/AOE	MRC	OMA	QAT	SDN	THA	TUN	TUR	UZB	
		109671826	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671827	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671828	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671829	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671831	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671832	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671833	1555.000 - 1559.000	BHR	D																				
		109671834	1518.000 - 1525.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	B	CTI	CYP	D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	FIN
				G/ASC	G/DGA	G/FLK	G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	IRN	JOR	KAZ	MLA	MRC/AOE	MRC	OMA	POR/AZR	POR/MDR	POR	QAT
				IRN	JOR	KAZ	MLA	MRC/AOE	MRC	OMA	POR/AZR	POR/MDR	POR	QAT	RUS	SDN	THA	TUN	TUR	UZB					
		109671835	1525.000 - 1559.000	AUS/CHR	AUS	D	E	G	MLA	THA															
		109671843	1555.000 - 1559.000	BHR	D																				
		109671844	1525.000 - 1530.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	CTI	CYP	D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	G/ASC	G/DGA
				G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	IRN	JOR	KAZ	MLA	MRC/AOE	MRC	OMA	QAT	SDN	THA	TUN	TUR	UZB	
		109671845	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671846	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671847	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671848	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671850	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671851	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671852	1555.000 - 1559.000	BHR	D																				
		109671853	1525.000 - 1530.000	ALG	ARM	ARS	AUS/CHR	AUS/HMD	AUS/ICO	AUS	AZE	CTI	CYP	D	E/CNR	E	EGY	F/AMS	F/CRO	F/KER	F/MYT	F/REU	F	G/ASC	G/DGA
				G/GCA	G/GIB	G/SHN	G/TRC	G	GRC	HOL	I	INS	IRN	JOR	KAZ	MLA	MRC/AOE	MRC	OMA	QAT	SDN	THA	TUN	TUR	UZB
		109671854	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671855	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E																		
		109671856	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671857	1533.000 - 1544.000	BHR	D																				
		109671859	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671860	1545.000 - 1555.000	BHR	D																				
		109671861	1555.000 - 1559.000	BHR	D																				

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14										
		109671862	1525.000 - 1530.000	ALG E/CNR G/GCA KAZ	ARM E G/GIB MLA	ARS EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/CHR F/AMS G/TRC MRC	AUS/HMD F/CRO G OMA	AUS/ICO F/KER GRC QAT	AUS F/MYT HOL SDN	AZE F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR	D G/DGA JOR UZB
		109671863	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671864	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671865	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671866	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671868	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671869	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671870	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109671871	1525.000 - 1530.000	ALG E/CNR G/GCA KAZ	ARM E G/GIB MLA	ARS EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/CHR F/AMS G/TRC MRC	AUS/HMD F/CRO G OMA	AUS/ICO F/KER GRC QAT	AUS F/MYT HOL SDN	AZE F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR	D G/DGA JOR UZB
		109671872	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671873	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671874	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671875	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671877	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671878	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671879	1518.000 - 1525.000	ALG D G/ASC INS QAT	ARM E/CNR G/DGA IRN RUS	ARS E G/FLK JOR SDN	AUS/CHR EGY G/GCA KAZ THA	AUS/HMD F/AMS G/GIB MLA TUN	AUS/ICO F/CRO G/SHN MRC/AOE MRC TUR	AUS F/KER F/MYT G OMA UZB	AZE F/REU F/MYT G POR/AZR	B F/REU GRC POR/MDR	CTI F HOL POR	CYP FIN I POR
		109671880	1525.000 - 1559.000	AUS	D	E	INS	MLA						
		109671881	1525.000 - 1530.000	ALG E/CNR G/GCA KAZ	ARM E G/GIB MLA	ARS EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/CHR F/AMS G/TRC MRC	AUS/HMD F/CRO G OMA	AUS/ICO F/KER GRC QAT	AUS F/MYT HOL SDN	AZE F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR	D G/DGA JOR UZB
		109671882	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671883	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671884	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671885	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109671886	1525.000 - 1530.000	ALG E/CNR G/GCA KAZ	ARM E G/GIB MLA	ARS EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/CHR F/AMS G/TRC MRC	AUS/HMD F/CRO G OMA	AUS/ICO F/KER GRC QAT	AUS F/MYT HOL SDN	AZE F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR	D G/DGA JOR UZB
		109671887	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109671888	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109671889	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109671890	1555.000 - 1559.000	BHR	D									

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14												
		109671891	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR		
		109671892	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E									
		109671893	1533.000 - 1544.000	BHR	D											
		109671894	1545.000 - 1555.000	BHR	D											
		109671895	1555.000 - 1559.000	BHR	D											
		109671896	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA KAZ	ARM E/CNR G/GCA MLA	ARS E G/GIB MRC/AOE	AUS/CHR EGY G/SHN MRC	AUS/HMD F/AMS G/TRC OMA	AUS/ICO F/CRO G QAT	AUS F/KER GRC SDN	AZE F/MYT HOL THA	BHR F/REU I TUN	CTI F IRN TUR	CYP G/ASC JOR UZB		
		109671897	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E									
		109671898	1533.000 - 1544.000	BHR	D											
		109671899	1545.000 - 1555.000	BHR	D											
		109671900	1555.000 - 1559.000	BHR	D											
		109671902	1518.000 - 1525.000	ALG CYP FIN I POR	ARM D G/ASC INS QAT	ARS E/CNR G/DGA IRN RUS	AUS/CHR EGY G/FLK JOR SDN	AUS/HMD F/AMS G/GCA KAZ THA	AUS/ICO F/CRO G/GIB MLA TUN	AUS F/KER G/SHN MRC/AOE TUR	AZE F/MYT G/TRC MRC UZB	B F/REU G OMA POR/AZR	BHR F/REU GRC POR/MDR	CTI F HOL POR/MDR		
		109671903	1525.000 - 1559.000	AUS/CHR KAZ	AUS MLA	D THA	E/CNR E	F G/GCA	G/TRC G	HOL I	INS TUR					
		LD2R	E	109672141	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL THA	BHR F/REU I TUN	CTI F INS TUR	CYP G/ASC IRN UZB
				109672142	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
109672143	1530.000 - 1533.000			AUS	BHR	D	E									
109672144	1533.000 - 1544.000			BHR	D											
109672145	1533.000 - 1544.000			BHR	D											
109672147	1545.000 - 1555.000			BHR	D											
109672148	1545.000 - 1555.000			BHR	D											
109672149	1555.000 - 1559.000			BHR	D											
109672150	1525.000 - 1530.000			ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR		
109672151	1530.000 - 1533.000			AUS	BHR	D	E									
109672152	1530.000 - 1533.000			AUS	BHR	D	E									
109672153	1533.000 - 1544.000			BHR	D											
109672154	1533.000 - 1544.000			BHR	D											
109672156	1545.000 - 1555.000			BHR	D											
109672157	1545.000 - 1555.000	BHR	D													
109672158	1555.000 - 1559.000	BHR	D													

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14										
		109672159	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672160	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672161	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672162	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672163	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672165	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672166	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672167	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672168	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672169	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672170	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672171	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672172	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672174	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672175	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672176	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672177	1518.000 - 1525.000	ALG CYP FIN I POR	ARM D G/ASC INS QAT	ARS E/CNR G/DGA IRN RUS	AUS/CHR EGY G/FLK JOR SDN	AUS/HMD EGY G/GCA KAZ THA	AUS/ICO F/AMS G/GIB MLA TUN	AUS F/CRO G/SHN MRC/AOE TUR	AZE F/KER G/TRC MRC UZB	B F/MYT G OMA	BHR F/REU GRC POR/AZR	CTI F HOL POR/MDR
		109672178	1525.000 - 1559.000	AUS/CHR	AUS	D	E	G	INS	MLA	THA			
		109672186	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672187	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672188	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672189	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672190	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672191	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672193	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672194	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672195	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672196	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672197	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14										
		109672198	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672199	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672200	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672202	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672203	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672204	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672205	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672206	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672207	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672208	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672209	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672211	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672212	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672213	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672214	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672215	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672216	1530.000 - 1533.000	AUS	D	E								
		109672217	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672218	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672220	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672221	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672222	1518.000 - 1525.000	ALG CYP FIN I POR	ARM D G/ASC INS QAT	ARS E/CNR G/DGA IRN RUS	AUS/CHR E G/FLK JOR SDN	AUS/HMD EGY G/GCA KAZ THA	AUS/ICO F/AMS G/GIB MLA TUN	AUS F/CRO G/SHN MRC/AOE TUR	AZE F/KER G/TRC MRC UZB	B F/MYT G OMA	BHR F/REU GRC POR/AZR	CTI F HOL POR/MDR
		109672223	1525.000 - 1559.000	AUS	D	E	INS	MLA						
		109672224	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672225	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672226	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672227	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672228	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672229	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14										
		109672230	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672231	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672232	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672233	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672234	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA JOR UZB	ARM E/CNR G/GCA KAZ	ARS E G/GIB MLA	AUS/CHR EGY G/SHN MRC/AOE	AUS/HMD F/AMS G/TRC MRC	AUS/ICO F/CRO G OMA	AUS F/KER GRC QAT	AZE F/MYT HOL SDN	BHR F/REU I THA	CTI F INS TUN	CYP G/ASC IRN TUR
		109672235	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672236	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672237	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672238	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672239	1525.000 - 1530.000	ALG D G/DGA KAZ	ARM E/CNR G/GCA MLA	ARS E G/GIB MRC/AOE	AUS/CHR EGY G/SHN MRC	AUS/HMD F/AMS G/TRC OMA	AUS/ICO F/CRO G QAT	AUS F/KER GRC SDN	AZE F/MYT HOL THA	BHR F/REU I TUN	CTI F IRN TUR	CYP G/ASC JOR UZB
		109672240	1530.000 - 1533.000	AUS	BHR	D	E							
		109672241	1533.000 - 1544.000	BHR	D									
		109672242	1545.000 - 1555.000	BHR	D									
		109672243	1555.000 - 1559.000	BHR	D									
		109672245	1518.000 - 1525.000	ALG CYP FIN I QAT	ARM D G/ASC IRN RUS	ARS E/CNR G/DGA JOR SDN	AUS/CHR E G/FLK KAZ THA	AUS/HMD EGY G/GCA MLA TUN	AUS/ICO F/AMS G/GIB MRC/AOE MRC TUR	AUS F/CRO G/SHN MRC OMA UZB	AZE F/KER G/TRC OMA	B F/MYT G POR/AZR	BHR F/REU GRC POR/MDR	CTI F HOL POR
		109672246	1525.000 - 1559.000	AUS/CHR KAZ	AUS MLA	D THA	E/CNR E	E F	F G/GCA	G/GCA G/TRC	G G	HOL G	INS	
SD1R	E	109671904	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC OMA	AUS F/CRO G/TRC G QAT	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109671905	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC OMA	AUS F/CRO G/TRC G QAT	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109671906	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC OMA	AUS F/CRO G/TRC G QAT	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109671907	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC OMA	AUS F/CRO G/TRC G QAT	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.14										
		109671908	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109671909	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109671923	2483.500 - 2500.000											
SD2R	E	109672278	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109672279	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109672280	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109672281	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109672282	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109672283	2170.000 - 2200.000	ALG CYP G/ASC INS TUR	ARM D G/DGA IRN USA/D	ARS E/CNR G/FLK JOR UZB	AUS/CHR E G/GCA KAZ	AUS/HMD EGY G/GIB MLA	AUS/ICO F/AMS G/SHN MRC	AUS F/CRO G/TRC OMA	AZE F/KER G QAT	B F/MYT GRC SDN	BHR F/REU HOL THA	CTI F I TUN
		109672297	2483.500 - 2500.000											

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/A										
RX3	R	109672997	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/A										
				ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109672998	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109672999	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673000	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673001	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673002	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673003	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673004	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673005	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
RX4	R	109673006	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673007	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673008	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673009	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673010	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673011	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673012	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673013	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/A										
				ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
		109673014	7900.000 - 8025.000	ARS/ARB I	ARS INS	AUS J	AZE KOR	B MLA	CHN RUS/IK	D RUS	E THA	F TUR	G UAE	GRC USA
TX3	E	109673231	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673237	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673238	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673239	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673240	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
TX4	E	109673232	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673233	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673234	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673235	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I
		109673236	7250.000 - 7375.000	ARS/ARB J	ARS KOR	AUS MLA	AZE RUS/IK	CHN RUS	D TUR	E UAE	F USA	G	GRC	I

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/B										
RX3	R	109672997	7900.000 - 8025.000											
		109672998	7900.000 - 8025.000											
		109672999	7900.000 - 8025.000											
		109673000	7900.000 - 8025.000											
		109673001	7900.000 - 8025.000											
		109673002	7900.000 - 8025.000											
		109673003	7900.000 - 8025.000											
		109673004	7900.000 - 8025.000											
		109673005	7900.000 - 8025.000											
RX4	R	109673006	7900.000 - 8025.000											
		109673007	7900.000 - 8025.000											
		109673008	7900.000 - 8025.000											
		109673009	7900.000 - 8025.000											
		109673010	7900.000 - 8025.000											
		109673011	7900.000 - 8025.000											
		109673012	7900.000 - 8025.000											
		109673013	7900.000 - 8025.000											
		109673014	7900.000 - 8025.000											
TX3	E	109673231	7250.000 - 7375.000											
		109673237	7250.000 - 7375.000											

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/B										
TX4	E	109673238	7250.000 - 7375.000											
		109673239	7250.000 - 7375.000											
		109673240	7250.000 - 7375.000											
		109673232	7250.000 - 7375.000											
		109673233	7250.000 - 7375.000											
		109673234	7250.000 - 7375.000											
		109673235	7250.000 - 7375.000											
		109673236	7250.000 - 7375.000											

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/C											
RX3	R	109672997	7900.000 - 8025.000	ARM	BHR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	IRN	KAZ	
				MLA	MRC										
		109672998	7900.000 - 8025.000	ARM	BHR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	IRN	KAZ	
				MLA	MRC										
		109672999	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	IRN	
				KAZ	MLA	MRC									
		109673000	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	
				IRN	KAZ	MLA	MRC								
		109673001	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	
		IRN	KAZ	MLA	MRC										
109673002	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I			
		IRN	KAZ	MLA	MRC										
109673003	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I			
		IRN	KAZ	MLA	MRC										
109673004	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I			
		IRN	KAZ	MLA	MRC										
109673005	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I			
		INS	IRN	KAZ	MLA	MRC									
RX4	R	109673006	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	
				INS	IRN	KAZ	MLA	MRC							
		109673007	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	
				INS	IRN	KAZ	MLA	MRC							
		109673008	7900.000 - 8025.000	ARM	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	I	
				INS	IRN	KAZ	MLA	MRC							
		109673009	7900.000 - 8025.000	ARM	ARS	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV	
				I	INS	IRN	KAZ	MLA	MRC						
109673010	7900.000 - 8025.000	ARM	ARS	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV			
		I	INS	IRN	KAZ	MLA	MRC								
109673011	7900.000 - 8025.000	ARM	ARS	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV			
		I	INS	IRN	KAZ	MLA	MRC								
109673012	7900.000 - 8025.000	ARM	ARS	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV			
		I	INS	IRN	KAZ	MLA	MRC								
109673013	7900.000 - 8025.000	ARM	ARS	AZE	BHR	BLR	D	E	F	G	GRC	HRV			
		I	INS	KAZ	MLA	MRC									

CR/D/1675

B1a Beam designation	B2 Emi-Rcp	BR7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	No.9.21/C										
		109673014	7900.000 - 8025.000	ARM I	ARS IRN	AZE KAZ	BHR MLA	BLR MRC	D	E	F	G	GRC	HRV

CR/D/1675

Note / Note / Nota / 注 / Примечание / ملاحظة

La présente Section Spéciale CR/D peut ne pas contenir des groupes d'assignations de fréquence publiés dans la **CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)** qui ont pu faire l'objet d'une modification et d'une nouvelle publication dans une Section Spéciale de la série CR/C.

This CR/D Special Section may not contain groups of frequency assignments published in **CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)** which may have been modified and published in a new CR/C Special Section.

La presente Sección Especial CR/D puede que no contenga grupos de asignaciones de frecuencia publicados en la **CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)** que hayan sido objeto de una modificación y de una nueva publicación en una Sección Especial de la serie CR/C.

本CR/D 特节可能不包括在 **CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)** 中公布的频率指配组，这些频率指配组可能已在一个新的CR/C 特节中进行了修改并予以公布。

В настоящей Специальной секции CR/D не содержатся группы частотных присвоений, опубликованные в **CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)**, которые являются предметом изменения и новой публикации в Специальной секции серии CR/C.

قد لا يتضمن هذا القسم الخاص (CR/D) مجموعات تخصيصات التردد المنشورة في القسم (CR/C/2502 (BR IFIC 2665 / 23.03.2010)). إذ ربما تكون هذه التخصيصات قد تم تعديلها ونشرها لاحقاً في قسم خاص جديد (CR/C).

Observations du Bureau des radiocommunications / Radiocommunication Bureau comments / Comentarios de la Oficina de Radiocomunicaciones

无线电信局意见 / Замечания Бюро радиосвязи / ملاحظات مكتب الاتصالات الراديوية

CR/D/1675

