



RÉSEAU À SATELLITE SATELLITE NETWORK RED DE SATÉLITE		MCSAT-2 HEO		SECTION SPÉCIALE N° SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º	RES35/9 MOD-1
ADM. RESPONSABLE RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE	F	LONGITUDE NOMINALE NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL	NGSO	BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC / FECHA	2998 / 13.06.2023
RES35 MILESTONE ÉTAPE EN VERTU DE LA RES35 PERIODO INTERMEDIO DE LA RES35			M1	NUMÉRO D'IDENTIFICATION IDENTIFICATION NUMBER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	121935011 / 123535006
RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFORMATION RECEIVED BY THE BUREAU ON / INFORMACIÓN RECIBIDA POR LA OFICINA EL					15.02.2023

<p>Ces renseignements ont été reçus conformément aux points 2, 3, 7 ou 8 du <i>décide</i> de la Résolution 35 (CMR-19). Le Bureau des radiocommunications les publie conformément aux points 5 et 10 du <i>décide</i> de cette Résolution.</p> <p>Indication de l'étape en vertu de la RES35 :</p> <p>M0: renseignements initiaux relatifs au déploiement, conformément aux points 2 et 3 du <i>décide</i></p> <p>M1: 1ère étape, conformément aux points 7a et 8a du <i>décide</i></p> <p>M2: 2ème étape, conformément aux points 7b et 8b du <i>décide</i></p> <p>M3: 3ème étape, conformément aux points 7c et 8c du <i>décide</i></p>	<p>This information has been received pursuant to resolves 2, 3, 7 or 8 of Resolution 35 (WRC-19). It is published by the Radiocommunication Bureau in accordance with resolves 5 and 10 of that Resolution.</p> <p>Indication of the RES35 Milestone:</p> <p>M0: initial deployment information, pursuant to resolves 2 and 3</p> <p>M1: 1st Milestone, pursuant to resolves 7a and 8a</p> <p>M2: 2nd Milestone, pursuant to resolves 7b and 8b</p> <p>M3: 3rd Milestone, pursuant to resolves 7c and 8c</p>	<p>Esta información se ha recibido de conformidad con los <i>resuelve</i> 2, 3, 7 u 8 de la Resolución 35 (CMR-19). La Oficina de Radiocomunicaciones la publica de conformidad con los <i>resuelve</i> 5 y 10 de dicha Resolución.</p> <p>Indicación del plazo de la RES35:</p> <p>M0: información de despliegue inicial, con arreglo a los <i>resuelve</i> 2 y 3.</p> <p>M1: 1^{er} plazo, con arreglo a los <i>resuelve</i> 7a y 8a.</p> <p>M2: 2º plazo, con arreglo a los <i>resuelve</i> 7b y 8b.</p> <p>M3: 3er plazo con arreglo a los <i>resuelve</i> 7c y 8c.</p>
---	--	---



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	MCSAT-2 NEO		特节编号 СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ № القسم الخاص رقم	RES35/9 MOD-1	
负责主管部门 ОТВЕТСТВЕННАЯ АДМ. الإدارة المسؤولة	F	标称经度 НОМИНАЛЬНАЯ ДОЛГОТА خط الطول الاسمي	NGSO	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	2998 / 13.06.2023
第35号决议阶段性成果 ЭТАП В СООТВЕТСТВИИ С РЕЗ 35 المرحلة وفقاً للقرار 35	M1		识别号 ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР رقم تعرف الهوية	121935011 / 123535006	
通信局收到资料的日期 / ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ БЮРО / معلومات استلمها المكتب في				15.02.2023	

<p>此资料根据第35号决议（WRC-19）的做出决议第2、3、7或8段收到。无线电通信局根据该决议的做出决议5和10予以公布。</p> <p>第35号决议阶段性成果显示：</p> <p>M0: 初始部署资料，根据做出决议2和3 M1: 第1个阶段性成果，根据做出决议 7a 和 8a M2: 第2个阶段性成果，根据做出决议 7b 和 8b M3: 第3个阶段性成果，根据做出决议 7c 和 8c</p>	<p>Настоящая информация получена в соответствии с пунктами 2, 3, 7 или 8 раздела <i>решает</i> Резолюции 35 (ВКР-19). Бюро радиосвязи публикует ее в соответствии с пунктами 5 и 10 раздела <i>решает</i> указанной Резолюции.</p> <p>Обозначение этапа в соответствии с РЕЗ 35:</p> <p>M0: первичная информация о развертывании в соответствии с пунктами 2 и 3 раздела <i>решает</i> M1: 1-й этап, в соответствии с пунктами 7a и 8a раздела <i>решает</i> M2: 2-й этап, в соответствии с пунктами 7b и 8b раздела <i>решает</i> M3: 3-й этап, в соответствии с пунктами 7c и 8c раздела <i>решает</i></p>	<p>وردت هذه المعلومات وفقاً للفقرات 2 أو 3 أو 7 أو 8 من "يقرر" في القرار (WRC-19) 35. وينشرها مكتب الاتصالات الراديوية وفقاً للفقرتين 5 و 10 من "يقرر" من هذا القرار.</p> <p>بيان المرحلة وفقاً للقرار 35:</p> <p>M0: معلومات النشر الأولية، وفقاً للفقرتين 2 و 3 من "يقرر" M1: المرحلة الأولى، وفقاً للفقرتين 7أ و 8أ من "يقرر" M2: المرحلة الثانية، وفقاً للفقرتين 7ب و 8ب من "يقرر" M3: المرحلة الثالثة، وفقاً للفقرتين 7ج و 8ج من "يقرر"</p>
--	--	--

<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:</p> <p style="text-align: center;">ItemsDescription_A.pdf</p> <p style="text-align: center;">http://www.itu.int/ITU-R/space/brific/legend/</p>

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

Liste des groupes figurant dans la notification qui font l'objet de la présente soumission en vertu de la Résolution 35

List of groups in the notification subject to this Resolution 35 submission

Lista de grupos de la notificación sujetos a la presente comunicación de la Resolución 35

需根据第35号决议提交资料的通知中的组清单

список групп, указанных в заявлении, к которым применяется настоящее представление в соответствии с Резолюцией 35

قائمة المجموعات الواردة في التبليغ والتي تخضع لتقديم المعلومات وفقاً للقرار 35

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	MMSR11	R	121688216	27628 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR11	R	121688217	27628 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR11	R	121688218	27628 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR11	R	121688219	27628 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR11	R	121688220	27628 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR11	R	121688221	27628 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688222	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688223	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688224	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688225	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688226	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688227	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688228	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688229	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688230	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688232	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688233	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688234	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688235	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688236	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	MMSR21	R	121688237	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688238	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688239	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR21	R	121688240	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688241	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688242	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688243	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688244	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688245	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688246	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688253	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688254	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688255	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688256	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688257	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSR31	R	121688258	29100 - 29374	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688259	27628 - 28400	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688260	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688261	27628 - 28400	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688262	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688263	27628 - 28400	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688264	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688265	28600 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688266	28600 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688267	28600 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688268	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688269	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688270	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	R3R1	R	121688271	29500 - 29875	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688272	29500 - 29875	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688273	29500 - 29875	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688274	29875 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688275	29875 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R3R1	R	121688276	29875 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688277	27628 - 28400	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688278	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688279	27628 - 28400	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688280	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688281	27628 - 28400	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688282	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688283	28600 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688284	28600 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688285	28600 - 29100	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688286	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688287	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688288	29500 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688289	29500 - 29875	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688290	29500 - 29875	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688291	29500 - 29875	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688292	29875 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688293	29875 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	R4R1	R	121688294	29875 - 30000	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE11	E	121688109	17828 - 18100	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE11	E	121688110	17828 - 18100	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE11	E	121688111	17828 - 18100	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE11	E	121688112	17828 - 18100	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	MMSE11	E	121688113	17828 - 18100	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE11	E	121688114	17828 - 18100	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688115	18100 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688116	18100 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688117	18100 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688118	18100 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688119	18100 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688120	18100 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688121	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688122	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688123	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688124	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688125	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688126	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688127	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688128	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688129	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688130	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688131	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688132	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688133	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688134	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688135	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688136	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688137	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688138	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688139	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688140	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	MMSE21	E	121688141	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688142	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688143	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE21	E	121688144	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688145	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688146	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688147	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688148	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688149	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688150	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688157	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688158	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688159	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688160	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688161	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE31	E	121688162	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688163	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688164	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688165	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688166	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688167	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688168	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688169	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688170	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688171	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688172	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688173	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	MMSE32	E	121688174	19300 - 19574	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	T3R1	E	121688175	17828 - 18175	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688176	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688177	17828 - 18175	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688178	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688179	17828 - 18175	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688180	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688181	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688182	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688183	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688184	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688185	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688186	19700 - 20075	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688187	19700 - 20075	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688188	19700 - 20075	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688189	20075 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688190	20075 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688191	20075 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688192	18175 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688193	18175 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T3R1	E	121688194	18175 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688195	17828 - 18175	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688196	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688197	17828 - 18175	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688198	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688199	17828 - 18175	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688200	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688201	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688202	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026

Act_code	BR6a/BR6b Id no.	B1a Beam designation	B2 Emi_Rcp	B7a Group id.	BR47 Frequency band (MHz)	A2a Date of bringing into use	BR105 Current Milestone	BR110 Expiry of the milestone period	BR106 Milestone criteria met	BR107 Expiry of the next milestone period
M	121500085	T4R1	E	121688203	18800 - 19300	01.01.2021	M1	29.01.2023	N	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688204	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688205	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688206	19700 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688207	19700 - 20075	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688208	19700 - 20075	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688209	19700 - 20075	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688210	20075 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688211	20075 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688212	20075 - 20200	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688213	18175 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688214	18175 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026
M	121500085	T4R1	E	121688215	18175 - 18600	01.01.2021	M1	29.01.2023	Y	29.01.2026

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

Liste des plans orbitaux figurant dans la notification et stations spatiales déployées correspondantes

List of the orbital planes in the notification and corresponding deployed space stations

Lista de los planos orbitales en la notificación y las correspondientes estaciones espaciales desplegadas

在通知和对应的已部署空间电台中的轨道平面清单

список орбитальных плоскостей, указанных в заявлении, и соответствующих развернутых космических станций

قائمة المستويات المدارية الواردة في التبليغ والمحطات الفضائية المقابلة التي نُشرت

ORBITAL PARAMETERS IN THE NOTIFICATION							DATA FROM THE RES 35 SUBMISSION
BR6a/BR6b Id no.	BR93 Orbital plane id no.	A4b4a Inclination angle	A4b4d Apogee	A4b4e Perigee	A4b4i Arg. of perigee	A4b4b No. of space stations in this plane	BR111 Number of space stations deployed in this plane
121500085	1	0	8062	8062	0	24	4
121500085	2	90	8062	8062	0	7	0
121500085	3	90	8062	8062	0	7	0
121500085	4	70	8062	8062	0	5	0
121500085	5	70	8062	8062	0	5	0
BR112 Total number of space stations notified / BR113 Total number of space stations deployed						48	4

Tableau III / Table III / Cuadro III / 表三 / Таблица III / III الجدول

Déploiement du système à satellites par bande de fréquences

Satellite system deployment by frequency band

Despliegue del sistema de satélites por banda de frecuencias

按频段列出的卫星系统

развертывание космических систем по полосе частот

نشر الأنظمة الساتلية بحسب نطاق التردد

BR114 Frequency band			BR118 Number of space stations notified by frequency band	BR119 Number of space stations deployed by frequency band	BR130 Minimum number of deployed space stations to meet the current Milestone	BR121 Milestone / met (YES/NO)
BR117 ID of the frequency band	BR115 Freq min (MHz)	BR116 Freq max (MHz)				
1	17828	18600	48	4	4	M1 / YES
2	18800	19275	48	4	4	M1 / YES
3	19275	19574	48	1	4	M1 / NO
4	19700	20200	48	4	4	M1 / YES
5	27628	28400	48	4	4	M1 / YES
6	28600	29075	48	4	4	M1 / YES
7	29075	29374	48	1	4	M1 / NO
8	29500	30000	48	4	4	M1 / YES

Tableau IV / Table IV / Cuadro IV / 表四 / Таблица IV / IV الجدول

Renseignements concernant le lancement pour les stations spatiales déployées

Launch information for the deployed space stations

Información sobre el lanzamiento de las estaciones espaciales desplegadas

已部署空间电台的发射信息

информация о запуске для развернутых космических станций

المعلومات الخاصة بالإطلاق فيما يتعلق بالمحطات الفضائية التي نُشرت

BR122 ID of the launch	BR34 Name of the launch vehicle provider	BR35 Name of the launch vehicle	BR38 Name of the launch facility	BR39 Country/location	BR40 Geographical coordinates		BR91 Launch date
1	ARIANESPACE	SOYUZ	KOUROU	GUF	052W43 48	005N12 00	04.04.2019

Tableau V / Table V / Cuadro V / 表五 / Таблица V / V الجدول

Characteristics of the deployed space stations
 Caractéristiques des stations spatiales déployées
 Características de las estaciones espaciales desplegadas
 已部署空间电台的特性
 характеристики развернутых космических станций
 خصائص المحطات الفضائية التي نُشرت

BR123 ID of the space station	BR122 ID of the launch	BR124 Name of the space station	BR93 Orbital plane number	BR129 Orbital characteristics				BR117 ID of the frequency band (see Table III)
				BR125 Apogee	BR126 Perigee	BR127 Inclination angle	BR128 Arg. of perigee	
1	1	FM-17	1	8062	8062	0.00	0	1,2,4,5,6,8
2	1	FM-18	1	8062	8062	0.00	0	1,2,4,5,6,8
3	1	FM-19	1	8062	8062	0.00	0	1,2,4,5,6,8
4	1	FM-20	1	8062	8062	0.00	0	1,2,3,4,5,6,7,8