

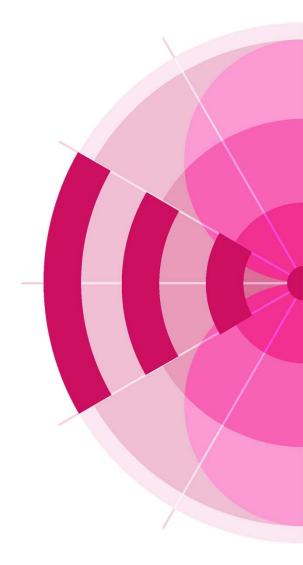
#### 30<sup>TH</sup> WORLD RADIOCOMMUNICATION SEMINAR

24 – 28 October 2022 Geneva, Switzerland

## Commenting on Special Sections(AP30/30A/30B)

Zhuoran Liu ITU/BR/SSD zhuoran.liu@itu.int

www.itu.int/go/wrs-22 #ITUWRS



Commenting to Special Sections in relation to Appendices 30/30A/30B

Special Sections AP30/E and AP30A/E Part A

Special Section AP30-30A/E Part A

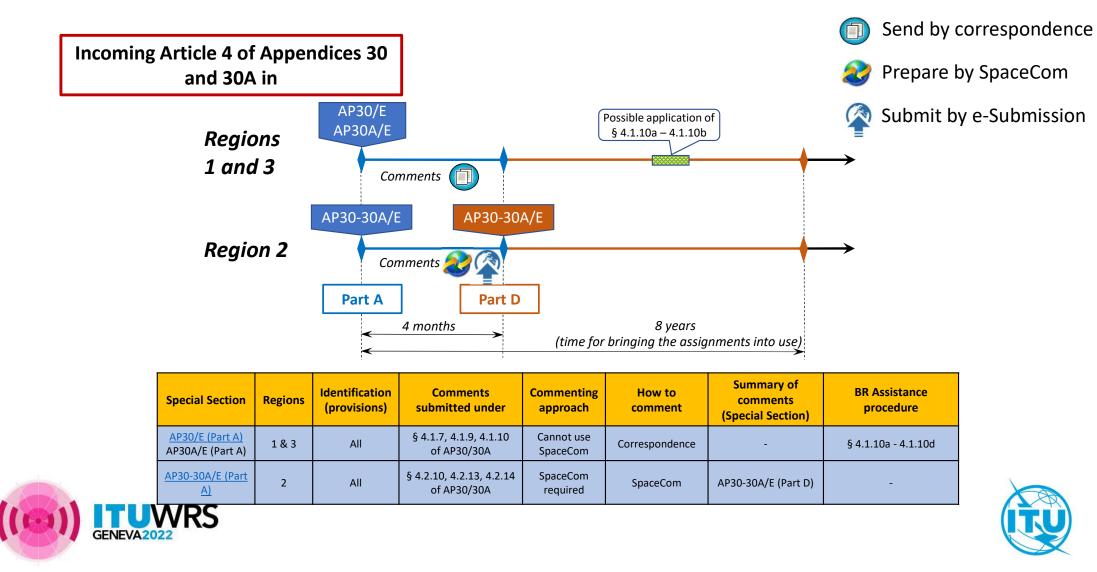
Special Section AP30-30A/F/C

**Special Section AP30B/A6A** 

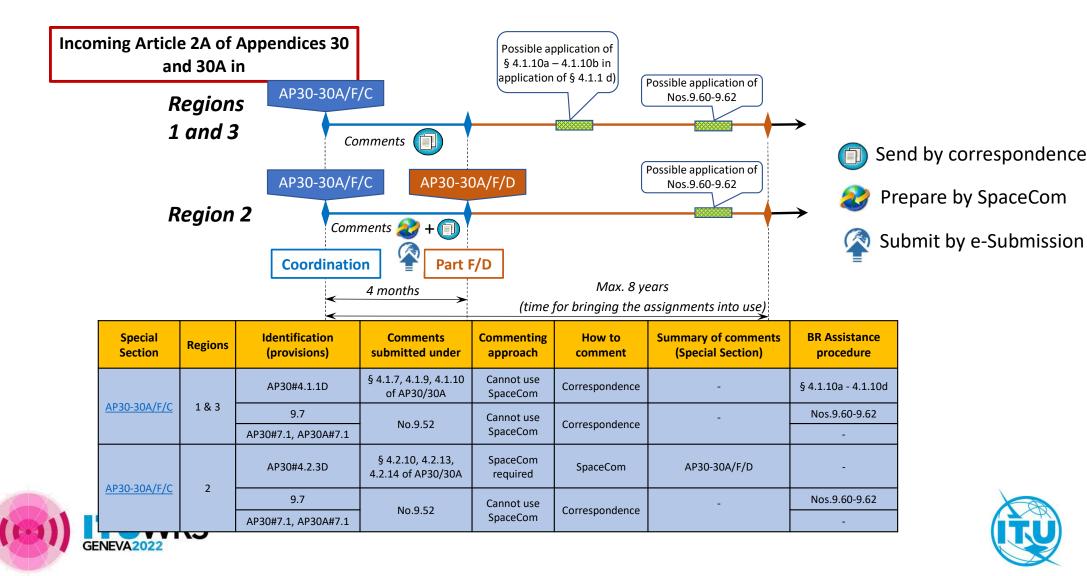




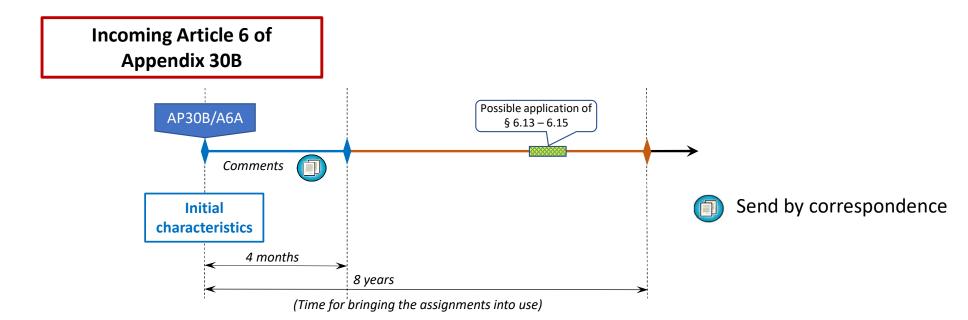
#### **Commenting on AP30/30A (BSS/Feeder-link) Special Sections**



#### **Commenting on AP30/30A (SOF) Special Sections**



#### **Commenting on AP30B/A6A Special Sections**

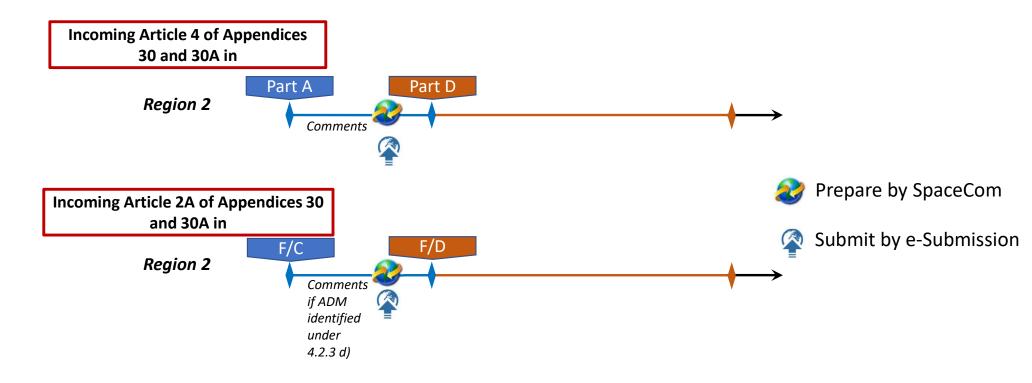


Special Section	Identification (provisions)	Comments submitted under	Commenting approach	How to comment	Summary of comments (Special Section)	BR Assistance procedure
	AP30B#6.5	§ 6.10 of AP30B	Cannot use SpaceCom	Correspondence	-	§ 6.13-6.15
<u>AP30B/A6A</u>	AP30B#6.6	-	Cannot use Spacecom	Correspondence	-	-

**RS** 



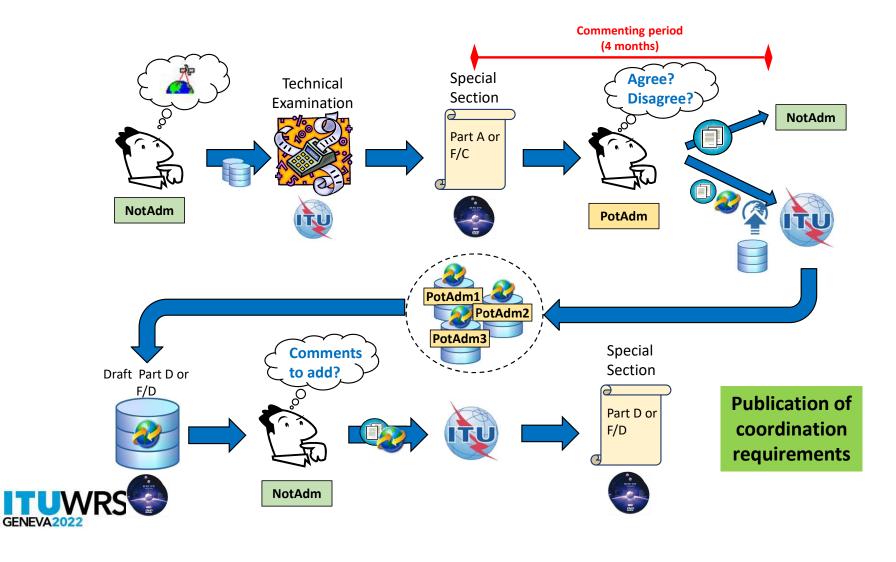
#### **Commenting on Special Sections with SpaceCom**





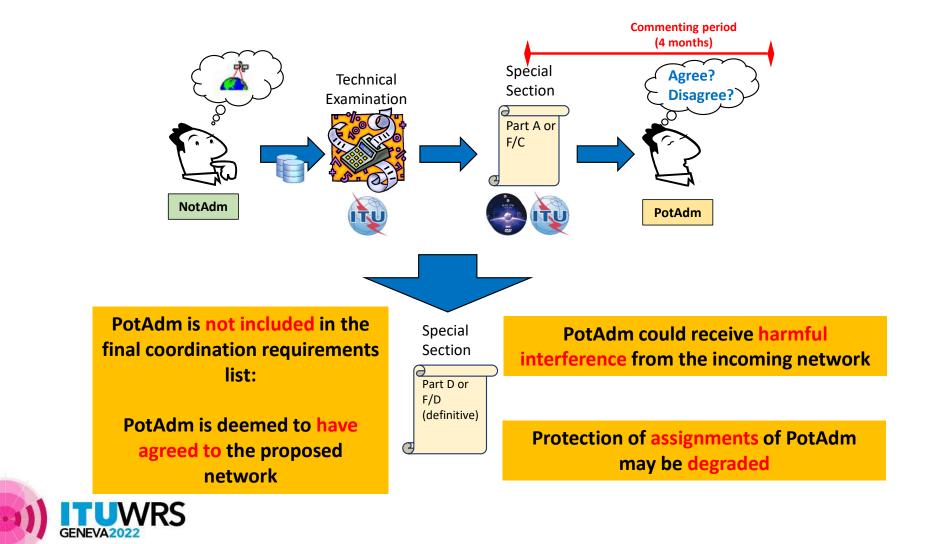


#### Commenting with SpaceCom (PotAdm identified)



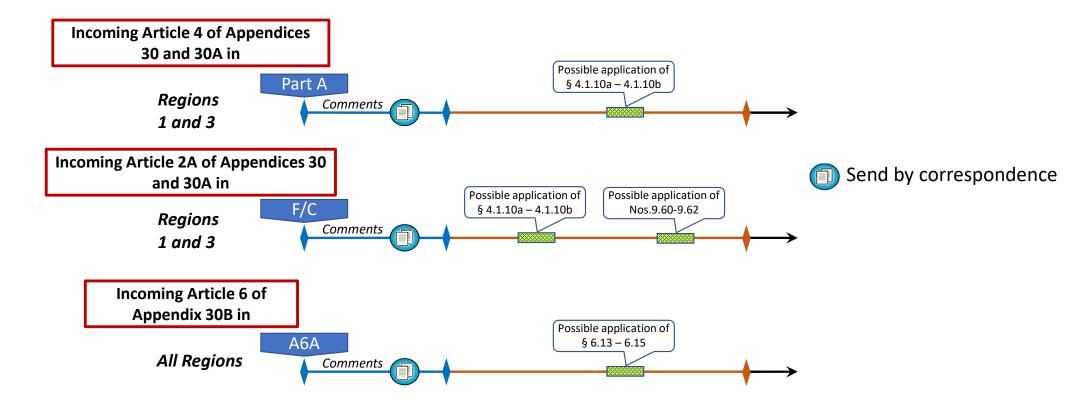


#### Consequences of not commenting when SpaceCom is required





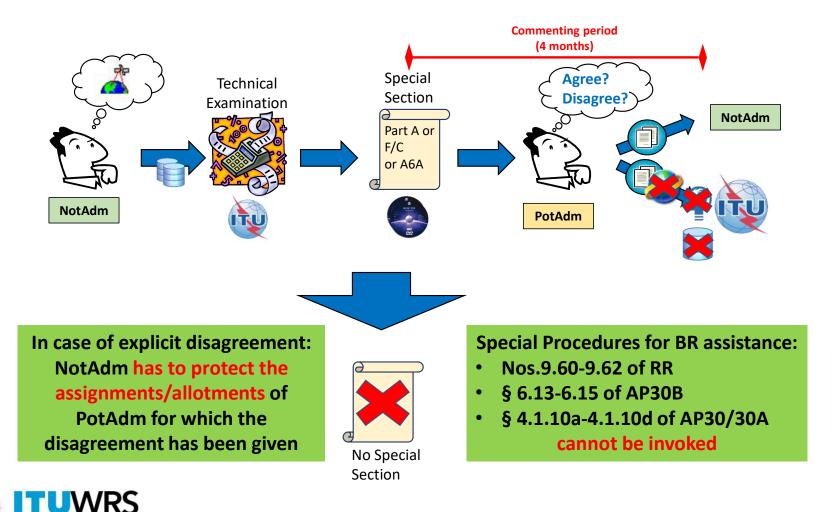
#### **Commenting on Special Sections without SpaceCom**







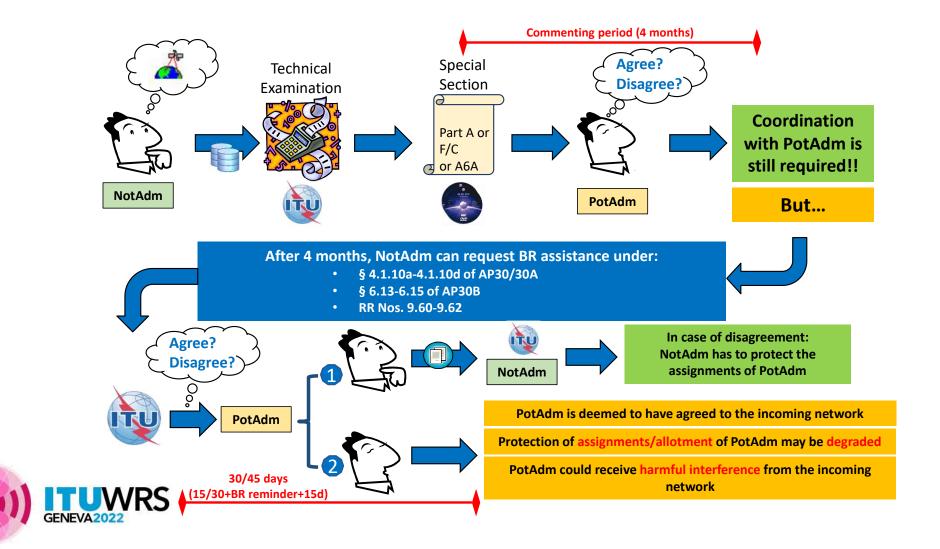
#### **Commenting** <u>without</u> **SpaceCom**



GENEVA202



#### Consequences of not commenting when SpaceCom is not required





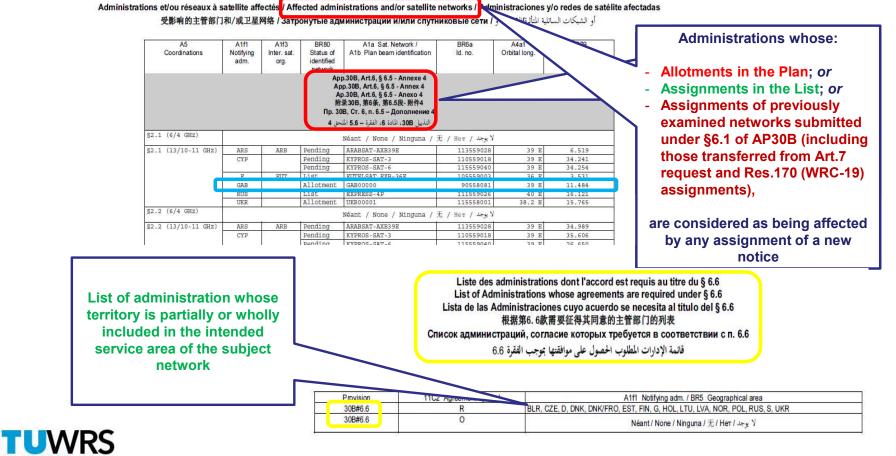
## **Exclusion of territory**

- Regardless of identification as affected or not in terms of interference received:
  - Administrations can make a request for exclusion of its territory from the service areas:
    - No.23.13B: comment about the reduction of radiation over territory, within 4 months
    - No.23.13C: request to exclude the territory from the SA in the Broadcasting-Satellite Service (BSS)(downlink), at any time
    - § 6.16 of Article 6 of Appendix 30B: Applicable to assignments published in accordance with Appendix 30B (uplink and downlink), at any time, even if an agreement has been reached under § 6.6
- Request for exclusion of territory can be made by regular correspondence (telefax, email, e-communication, or surface mail) to the BR





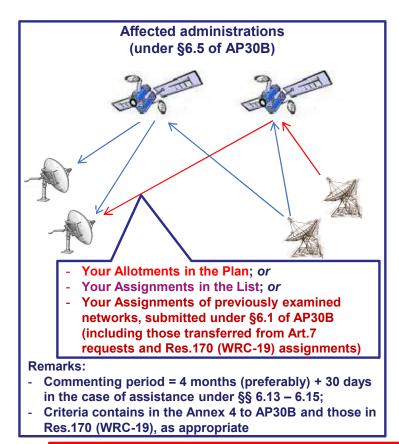
### **Commenting on AP30B/A6A Special Sections**

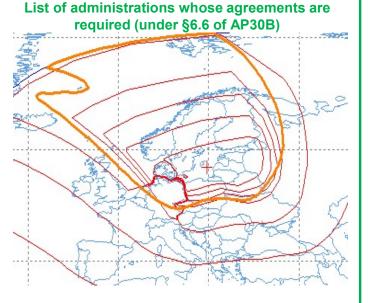


#### List of affected administrations and satellite networks (results of the BR examinations)



#### **Commenting on AP30B/A6A Special Sections**





#### Remarks:

- No deadline for comments;
- No triggers / coordination limits;
- At any time you may request to be excluded from the SA of subject network (§ 6.16 of AP30B), even if an agreement has been reached under § 6.6

**Remark:** Application of §6.16 of AP30B <u>cannot guaranty</u> protection of your Allotments in the Plan; or Assignments in the List; or Assignments of previously examined networks



# Summary





#### **Commenting on Special Sections**

Special Section	Region	Identification (provisions)	Comments submitted under	Commenting approach	How to comment	Summary of comments (Special Section)	BR Assistance procedure
AP30/E (Part A) AP30A/E (Part A)	1&3	All	§ 4.1.7, 4.1.9, 4.1.10 of AP30/30A	Cannot use SpaceCom	Corresp.	-	§ 4.1.10a - 4.1.10d
AP30-30A/E (Part A)	2	All	§ 4.2.10, 4.2.13, 4.2.14 of AP30/30A	SpaceCom req.	SpaceCom	AP30-30A/E (Part D)	-
		AP30#4.1.1D	§ 4.1.7, 4.1.9, 4.1.10 of AP30/30A	Cannot use SpaceCom	Corresp.	-	§ 4.1.10a - 4.1.10d
AP30-30A/F/C	1&3	9.7	No.9.52	Cannot use	Corrosp	-	Nos.9.60-9.62
		AP30#7.1, AP30A#7.1	N0.9.52	SpaceCom	Corresp.		-
	2	AP30#4.2.3D	§ 4.2.10, 4.2.13, 4.2.14 of AP30/30A	SpaceCom req.	SpaceCom	AP30-30A/F/D	-
AP30-30A/F/C	2	9.7	No.9.52	Cannot use	Correct	-	Nos.9.60-9.62
		AP30#7.1, AP30A#7.1	N0.9.52	SpaceCom	Corresp.		-
AP30B/A6A	All	AP30B#6.5	§ 6.10 of AP30B	Cannot use SpaceCom	Corresp.	-	§ 6.13-6.15
Aroub/Ada	All	AP30B#6.6	-	Cannot use SpaceCom	Corresp.	-	-





#### Recommendations

- Check regularly **EVERY** BR IFIC, and make you comment some time before deadlines;
- For comments by correspondence, please send your letters to **BOTH** entities of the notifying administration and the BR;
- For SpaceCom comments, the latest SPS\_ALL\_IFICxxxx.mdb database can be downloaded from: <u>https://www.itu.int/en/ITU-R/space/plans/Pages/AP30-30A.aspx</u>. You may even use it to make comments on relevant Special Sections published in previous BR IFICs for which the 4-month commenting periods are not expired (for example, by changing the database file name SPS\_ALL\_IFIC2979.mdb to SPS\_ALL\_IFIC2978.mdb for commenting on AP30-30A/E Special Sections in BR IFIC 2978);
- Pay attention to applicable approaches for each Special Section to comment (SpaceCom or not);
- Check regularly e-Communications and emails registered in BR by your ADM (for reminders, regulatory correspondences etc.);
- In Case of difficulty, write to <u>brmail@itu.int</u> or <u>SpaceCom\_Support@itu.int</u> for advice.





# Thank you!

ITU – Radiocommunication Bureau Questions to <u>brmail@itu.int</u> or <u>SpaceCom\_Support@itu.int</u> or <u>brsas@itu.int</u> (for SpaceCom software)





# Annex – Cover pages of relevant Special Sections





#### Cover page – AP30/E (Part A) Special Section

UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS BUREAU DES RADIOCOMMUNICATIONS	INTERNATIONAL TELECOMMU RADIOCOMMUNICATION		N INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES OFICINA DE RADIOCOMUNICACIONES © I.T.U
RÉSEAU À SATELLITE SATELLITE NETWORK <b>HISPA</b> RED DE SATÉLITE	SAT-64A	SECTION SPÉCIALE Nº SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º	AP30/E/768
ADM. RESPONSABLE LONGITUDE ( RESPONSIBLE ADM. E NOMINAL LOI ADM. RESPONSABLE LONGITUD NO	IGITUDE 10.25 W	BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC / FECHA	2857 / 31.10.2017
NOTIFIÉ AU NOM DE NOTIFIED ON BEHALF OF NOTIFICADA EN NOMBRE DE		NUMÉRO D'IDENTIFICATION IDENTIFICATION NUMBER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	116552031
RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFORMATIO	N RECEIVED BY THE BUREAU ON	/ INFORMACIÓN RECIBIDA POR	LA OFICINA EL 23.12.2016
Caractéristiques des assignations de fréquence publiées en application de l'Article 4 de l'Appendice 30 du Règlement des radiocommunications a présente Section spéciale concerne des propositions d'assignations ouvelles ou modifiées dans la Liste des liaisons descendantes pour les	in the Regions 1 and 3 downlink	to the Radio Regulations losed new or modified assignments List in the frequency bands 11.7-	Características de asignaciones de frecuencias publicadas conforme al Articulo 4 del Apéndice 30 del Reglamento de Radiocomunicaciones Esta Sección Especial trata de las asignaciones propuestas nuevas o modificadas en la Lista de enlaces descendentes de las Regiones 1 y 3
application de l'Article 4 de l'Appendice 30 du Règlement des radiocommunications a présente Section spéciale concerne des propositions d'assignation: iouvelles ou modifiées dans la Liste des liaisons descendantes pour les tégions 1 et 3 dans les bandes de fréquences 11,7-12,5 GHz en Région 3 t/ou 11,7-12,2 GHz en Région 3.	Article 4 of Appendix 30 t This Special Section concerns prop in the Regions 1 and 3 downlink 12.5 GHz in Region 1 and/or 11.7-12.	to the Radio Regulations losed new or modified assignments List in the frequency bands 11.7- 2 GHz in Region 3.	conforme al Articulo 4 del Apéndice 30 del Reglamento de Radiocomunicaciones Esta Sección Especial trata de las asignaciones propuestas nuevas o
application de l'Article 4 de l'Appendice 30 du Règlement des radiocommunications a présente Section spéciale concerne des propositions d'assignation	Article 4 of Appendix 30 t This Special Section concerns prop in the Regions 1 and 3 downlink 12.5 GHz in Region 1 and/or 11.7-12. It is composed of the Parts indicated b [X] Part A - Proposed new or r and 3 List. [] Part B - New or modified a and 3 List as a res provisions of Article [] Part C - Cancellation of a Section and/or fire the Regions 1 an footnote 7 to \$4	to the Radio Regulations losed new or modified assignments List in the frequency bands 11.7- 2 GHz in Region 3.	conforme al Articulo 4 del Apéndice 30 del Reglamento de Radiocomunicaciones Esta Sección Especial trata de las asignaciones propuestas nuevas o modificadas en la Lista de enlaces descendentes de las Regiones 1 y 3 en las bandas de frecuencias 11,7-12,5 GHz en la Región 1 y/o 11,7-12,2 GHz en la Región 3. Se compone de las Partes indicadas a continuación con una (X) en la casilla



#### Cover page – AP30-30A/E (Part A) Special Section

	NATIONALE DES TÉLÉCOMMUNI AU DES RADIOCOMMUNICATION	S		IOCOMMUNICATION E				AL DE TELECOMUNICACIONES DIOCOMUNICACIONES © I.T.
RÉSEAU À SA SATELLITE N RED DE SATÉ	ETWORK	NSS-BS	S 114.5	w	SECTION SPÉCIALE Nº SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º			AP30-30A/E/766
ADM. RESPON RESPONSIBL	EADM. HOL	LONGITUDE N NOMINAL LON LONGITUD NO	GITUDE	114.5 W	BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC / FECHA			2856 / 17.10.2017
NOTIFIÉ AU N NOTIFIED ON NOTIFICADA					NUMÉRO D'IDENTIFICATION IDENTIFICATION NUMBER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN			116555002
RENSEIGNEM	IENTS REÇUS <mark>PAR LE BUREAU L</mark>	E / INFORMATIO	N RECEIVED	BY THE BUREAU ON	/ INFORMACIÓN RECIBIDA POR	LA O	FICINA EL	- 22.12.2016
applicat a présente Sect	tiques des assignations de fréquence p ion de l'Article 4 des Appendices 30 et Règlement des radiocommunications tion spéciale concerne des modificatio ion 2 dans les bandes de fréquences 12	30A du ns apportées au	Article This Special	4 of Appendices 30 and 3 Section concerns modifie	nents published in application of 0A to the Radio Regulations cations to the Region 2 Plan in the downlink and 17.3-17.8 GHz for the	Esta	confo Sección E	ísticas de asignaciones de frecuencias publicadas rme al Artículo 4 de los Apéndices 30 y 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones special trata de las modificaciones al Plan de la Regió is de frecuencias 12:2-12.7 GHz por los enlac
onnexion.	scendantes et 17.3-17.8 GHz pour		feeder-link.			des	cendentes y	y 17.3-17.8 GHz por los enlaces de conexión.
		oix (X) dans la	It is composed	d of the Parts indicated belo	ow by an (X) in the relevant box		ompone de l nente.	las Partes indicadas a continuación con una (X) en la casil
ase appropriée.				d of the Parts indicated belo - Proposed modifications		perti	nente.	las Partes indicadas a continuación con una (X) en la casil Modificaciones propuestas al Plan de la Región 2.
ase appropriée. [X] <i>Parti</i> e A -	Projets de modification au Plan pour la	Région 2. I Région 2 en vès des	[X] Part A	<ul> <li>Proposed modifications</li> <li>Modifications entered in</li> </ul>	to the Region 2 Plan. the Region 2 Plan as a result of the f the provisions of Article 4 of	perti	Parte A -	
ase appropriée. [X] Partie A - [] Partie B - [] Partie C -	Projets de modification au Plan pour la Modifications apportées au Plan pour la conséquence de l'application avec succ dispositions de l'Article 4 des Appendio	Région 2. I Région 2 en yès des es 30 et 30A. e A publiée et/ou pour la Région 2 pas de page 16 du § 4.2.19	[X] Part A [] Part B	<ul> <li>Proposed modifications</li> <li>Modifications entered in successful application o Appendices 30 and 30A</li> <li>Cancellation of a previo and/or frequency assign accordance with § 4.2.6</li> </ul>	to the Region 2 Plan. the Region 2 Plan as a result of the f the provisions of Article 4 of	perti	Parte A - Parte B -	Modificaciones propuestas al Plan de la Región 2. Modificaciones introducidas en el Plan de la Región 2 como resultado de la aplicación satisfactoria de las disposiciones del Artículo 4 de los Apéndices 30 y 30A. Cancelación de una Parte A de la Sección Especial previamente publicada y/o de las asignaciones de frecuencia del Plan de la Región 2, de conformidad con e
ase appropriée. [X] Partie A - [] Partie B -	Projets de modification au Plan pour la Modifications apportées au Plan pour la conséquence de l'application avec succ dispositions de l'Article 4 des Appendio Annulation d'une Section spéciale Parti des assignations de fréquence du Plan conformément au § 4.2.6, à la note de l du § 4.2.8, à la note de bas de page 17 eVou § 4.2.24 de l'Article 4 des Appendio	Région 2. a Région 2 en yès des es 30 et 30A. e A publiée et/ou pour la Région 2. pour la Région 2. pour la Région 2. as de page 16 du § 4.2.19 lices 30 et 30A est nécessaire icle 4.	[X] Part A [] Part B [] Part C	<ul> <li>Proposed modifications</li> <li>Modifications entered in successful application of Appendices 30 and 30A</li> <li>Cancellation of a previo and/or frequency assign accordance with §4.2.6 §4.2.19 and/or §4.2.2 30A or Resolution 49.</li> <li>List of administrations w completion of the Artide</li> </ul>	to the Region 2 Plan. the Region 2 Plan as a result of the of the provisions of Article 4 of the provisions of Article 4 of usly published Part A Special Section ments from the Region 2 Plan in 5, footnote 17 to 5, footnote 17 to	perti	Parte A - Parte B - Parte B -	Modificaciones introducidas en el Plan de la Región 2 como resultado de la aplicación satisfactoria de las disposiciones del Artículo 4 de los Apéndices 30 y 30A. Cancelación de una Parte A de la Sección Especial previamente publicada y/o de las asignaciones de frecuencia del Plan de la Región 2, de conformidad con e § 4.2.2,6, la nota 15 del § 4.2.8, la nota 17 del § 4.2.19 y/o 4.22 a del Artículo 4 de los Apéndices 30 y 30A ó



#### Cover page – AP30-30A/F/C (regions 1 & 3) Special Section

UNION INTERNATIONA BUREAU DES F	RADIOCOMMUNICATIO		RADIOCOMMUNICA		ÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACI OFICINA DE RADIOCOMUNICACIONES
RÉSEAU À SATELLITE SATELLITE NETWORK RED DE SATÉLITE		IRN-TTC-34		SECTION SPÉCIALE Nº SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º	AP30-30A/F/C
STATION TERRIENNE EARTH STATION ESTACIÓN TERRENA				BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC/ FECHA	2875 / 24.07.20
		LONGITUDE NOMINALE		NUMÉRO D'IDENTIFICATION	118556001
ADM. RESPONSABLE RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE	IRN	NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL	34 E	IDENTIFICATION NUMBER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	N
RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE RENSEIGNEMENTS RECUS	S PAR LE BUREAU LE /	NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL INFORMATION RECEIVED BY	THE BUREAU ON /	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN INFORMACIÓN RECIBIDA POR LA	N A OFICINA EL 09.01
RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE RENSEIGNEMENTS REÇUS	S PAR LE BUREAU LE / reçue par le Bureau des radi ppendices 30 et 30A o minée et publiée conformém bordonnée au type de cooro	NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL INFORMATION RECEIVED BY	THE BUREAU ON / to coordination, rece varticle 2A of Appendices ed and published in acco ject to the form of coord	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	A OFICINA EL 09.01 Esta solicitud de coordinación, recibida Radiocomunicaciones de conformidad con e Apéndices 30 y 30A del Reglamento de Radio comprinde une he nue historiad de conformidad
RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE RENSEIGNEMENTS RECUS Cette demande de coordination, vertu de l'Article 2A des A radiocommunications, a été exar Appendices 30 et 30A. Elle est si la colonne de gauche par un X d	S PAR LE BUREAU LE / reçue par le Bureau des radi ppendices 30 et 30A o minée et publiée conformém Jordonnée au type de cooro ans la case pertinente.	NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL INFORMATION RECEIVED BY	THE BUREAU ON / to coordination, rece varticle 2A of Appendices ed and published in acco ject to the form of coord elevant box.	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN I INFORMACIÓN RECIBIDA POR LA eived by the Radiocommunication Bureau s 30 and 30A of the Radio Regulations, ha ordance with Article 2A of Appendices 30 and dination indicated in the left-hand column b	A OFICINA EL 09.01 au au au au au au au au au au
RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE RENSEIGNEMENTS RECUS Cette demande de coordination, vertu de l'Article 2A des A radiocommunications, a été exar Appendices 30 et 30A. Elle est si la colonne de gauche par un X d	S PAR LE BUREAU LE / reçue par le Bureau des radi ppendices 30 et 30A or ininée et publiée conformém au type de coorr ans la case pertinente. Ians le Tableau I / Form of co Conformé radiocom l'Appendir	NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL INFORMATION RECEIVED BY UNFORMATION RECEIVED BY This request pursuant to A been examine 30A. It is sub an X in the re coordination referred to in Table 1 / Forr ment aux numéros 9.50-9.52 du Rég munications et des dispositions pert a 30, is sub	THE BUREAU ON / t for coordination, rece Article 2A of Appendices ed and published in accordination elevant box. ma de coordinación mer lement des tinentes de es dans le coordinación mer lement des tinentes de es dans le coordinación mer	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN INFORMACIÓN RECIBIDA POR LA eived by the Radiocommunication Bureau s 30 and 30A of the Radio Regulations, ha ordance with Article 2A of Appendices 30 and dination indicated in the left-hand column b ncionada en el Cuadro I dance with Nos. 9.50-9.52 of the Radio Reg e relevant provisions of Appendix	N         OFICINA EL         09.01           au         Esta solicitud de coordinación, recibida Radiocomunicaciones de conformidad con el Apéndices 30 y 30A del Reglamento de Radio examinado y se ha publicado de conformidad o Apéndices 30 y 30A. Está sujeta a la forma de o la columna de la izquierda con una X en la casili           egulations 30, the Apéndices 30, se nuega a las Administrator
RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE RENSEIGNEMENTS REÇUS Cette demande de coordination, vertu de l'Article 2A des A radiocommunications, a été exar Appendices 30 et 30A. Elle est si la colonne de gauche par un X d Type de coordination mentionné d X 9.7	S PAR LE BUREAU LE / reçue par le Bureau des radi uppendices 30 et 30A o ninée et publiée conformém au type de coord ans la case pertinente. Ians le Tableau I / Form of co Conformér radiocom l'Appendir Tableau I	NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL INFORMATION RECEIVED BY Decommunications en lu Règlement des ent à l'Article 2A des tination indiqué dans 30A. It is sub an X in the re coordination referred to in Table 1 / Forr ment aux numéros 9.50-9.52 du Règi nunications et des dispositions per	THE BUREAU ON / t for coordination, rece Article 2A of Appendices ed and published in accor- ject to the form of coord elevant box. ma de coordinación mer Jement des tinentes de es dans le uniquer leur producerst	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN INFORMACIÓN RECIBIDA POR LA eived by the Radiocommunication Bureau s 30 and 30A of the Radio Regulations, ha ordance with Article 2A of Appendices 30 an dination indicated in the left-hand column b ncionada en el Cuadro I dance with Nos. 9.50-9.52 of the Radio Reg	N         OPICINA EL         O9.01           au au as as did dyéndices 30 y 30A del Reglamento de Radio examinado y se ha publicado de conformidad o Apéndices 30 y 30A. Está sujeta a la forma de o la columna de la izquierda con una X en la casill           egulations 30, the userted to         De acuerdo con los números 9.50-9.57 Radiocomunicaciones y las disposicio contro La veze a las Administrat Oporte La veze acuerdo en un desinistrat



## Cover page – AP30-30A/F/C (region 2) Special Section

UNION INTERNATIONALE BUREAU DES RAD	DES TÉLÉCOMMUNICATIONS INTERNATIONAL TELEC OCOMMUNICATIONS RADIOCOMMUNI		RADIOCOMUNICACIONES © I.T.U
RÉSEAU À SATELLITE SATELLITE NETWORK RED DE SATÉLITE		SECTION SPÉCIALE N° SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º	AP30-30A/F/C
STATION TERRIENNE EARTH STATION ESTACIÓN TERRENA		BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC/ FECHA	
ADM. RESPONSABLE RESPONSIBLE ADM. ADM. RESPONSABLE	LONGITUDE NOMINALE NOMINAL LONGITUDE LONGITUD NOMINAL	NUMÉRO D'IDENTIFICATION IDENTIFICATION NUMBER NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	
rertu de l'Article 2A des Apper adiocommunications, a été examinée	par le Bureau des radiocommunications en dices 30 et 30A du Règlement des et publiée conformément à l'Artide 2A des nonée au type de coordination indiqué dans 30A. It is subject to the form of c	received by the Radiocommunication Bureau ices 30 and 30A of the Radio Regulations, has accordance with Article 2A of Appendices 30 and oordination indicated in the left-hand column by Apéndices 30 y	de coordinación, recibida por la Oficina d ciones de conformidad con el Artículo 2A de lo y 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones, se h ha publicado de conformidad con el Artículo 2A de lo 30A. Está sujeta a la forma de coordinación indicada e a Equierda con una X en la casilla correspondiente.
ertu de l'Article 2A des Apper adiocommunications, a été examinée ppendices 30 et 30A. Elle est suboro a colonne de gauche par un X dans la	par le Bureau des radiocommunications en dices 30 et 30A du Règlement des et publiée conformément à l'Artide 2A des nonée au type de coordination indiqué dans 30A. It is subject to the form of c	received by the Radiocommunication Bureau ices 30 and 30A of the Radio Regulations, has accordance with Article 2A of Appendices 30 and oordination indicated in the left-hand column by la columna de l	ciones de conformidad con el Artículo 2A de lo / 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones, se h e ha publicado de conformidad con el Artículo 2A de lo 30A. Está sujeta a la forma de coordinación indicada e
rertu de l'Article 2A des Apper adiocommunications, a été examinée Appendices 30 et 30A. Elle est suboro a colonne de gauche par un X dans la	par le Bureau des radiocommunications en dices 30 et 30A du Règlement des et publiée conformément à l'Article 2A des onnée au type de coordination indiqué dans case pertinente. This request for coordination, r pursuant to Article 2A of Appendi been examined and published in a 30A. It is subject to the form of co an X in the relevant box. Ie Tableau I / Form of coordination referred to in Table I / Forma de coordinación Conformément aux numéros 9.50 à 9.52 du Règlement In ar	received by the Radiocommunication Bureau lices 30 and 30A of the Radio Regulations, has accordance with Article 2A of Appendices 30 and socrdination indicated in the left-hand column by a columna de li n mencionada en el Cuadro I coordance with Nos. 9.50-9.52 of the Radio Regulations, De co	ciones de conformidad con el Artículo 2A de lo 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones, se h ha publicado de conformidad con el Artículo 2A de lo 30A. Está sujeta a la forma de coordinación indicada e a laquierda con una X en la casilla correspondiente. Informidad con los N <sup>128</sup> 9.50-9.52 del Reglamento d
ertu de l'Article 2A des Apper adiocommunications, a été examinée typendices 30 et 30A. Elle est suborc a colonne de gauche par un X dans la Type de coordination mentionné dans	par le Bureau des radiocommunications en dices 30 et 30A du Règlement des et publiée conformément à l'Article 2A des oncé au type de coordination indiqué dans a case pertinente. Ile Tableau I / Form of coordination referred to in Table I / Forma de coordinación des radiocommunications, les Administrations identifiées dans le Tableau I ci-aprés sont priées de communiquer leur to	received by the Radiocommunication Bureau ices 30 and 30A of the Radio Regulations, has accordance with Article 2A of Appendices 30 and oordination indicated in the left-hand column by a columna de le n mencionada en el Cuadro I coordance with Nos 9.50-9.52 of the Radio Regulations, Administrations identified in Table I below are requested communicate their decision to the Responsible serial	ciones de conformidad con el Artículo 2A de la y 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones, se h ha publicado de conformidad con el Artículo 2A de la 30A. Está sujeta a la forma de coordinación indicada e a izquierda con una X en la casilla correspondiente. Informidad con los N <sup>®</sup> 9.50-9.52 del Reglamento de comunicaciones, se solicita a las administraciones das en el Cuadro I a continuación que comuniquen se
ertu de l'Article 2A des Apper adiocommunications, a été examinée yopendices 30 et 30 A. Elle est suborc a colonne de gauche par un X dans la rype de coordination mentionné dans 9.7	par le Bureau des radiocommunications en dices 30 et 30A du Règlement des et publiée conformément à l'Article 2A des oncé au type de coordination indiqué dans a case pertinente. Ile Tableau I / Form of coordination referred to in Table I / Forma de coordinación des radiocommunications, les Administrations identifiées dans le Tableau I ci-aprés sont priées de communiquer leur to	received by the Radiocommunication Bureau ices 30 and 30A of the Radio Regulations, has accordance with Article 2A of Appendices 30 and oordination indicated in the left-hand column by a courdination indicated in the left-hand by the deadline indicated decisite a decisite decision to the left-hand by the deadline indicated indicated in the left-hand by a courdination indicated in the left-hand by the deadline indicated indicated in the left-hand by the deadline indicated in the left-hand by the deadline indicated indicated in the left-hand by the deadline indicated indicated in the left-hand by the deadline indicated in the left-hand by the deadline indicated indicated in the left-hand by the deadline indicated in the left-hand by the left-hand by the deadline indicated in the left-hand by the deadline indicated in the left-hand by the deadline indicated in the left-hand by the deadline indi	ciones de conformidad con el Artículo 2A de lo r 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones, se h ha publicado de conformidad con el Artículo 2A de lo 30A. Está sujeta a la forma de coordinación indicada e a izquierda con una X en la casilla correspondiente. Informidad con los N <sup>ex</sup> 9.50-9.52 del Reglamento d comunicaciones, se solicita a las administracione das en el Cuadro I a continuación que comuniquen s
retu de l'Article 2A des Apper adiocommunications, a été examinée yopendices 30 et 30 A. Elle est suborc a colonne de gauche par un X dans la Fype de coordination mentionné dans 9.7 AP30#7.1 AP30A#7.1	par le Bureau des radiocommunications en dices 30 et 30A du Règlement des et publiée conformément à l'Article 2A des nonée au type de coordination indiqué dans case pertinente. Ile Tableau I / Form of coordination referred to in Table I / Forma de coordinación des radiocommunications, les Administrations identifiées dans le Tableau I caprés sont priées de communiquer leur décision à l'Administration responsable et au Bureau avant la dm	received by the Radiocommunication Bureau ices 30 and 30A of the Radio Regulations, has accordance with Article 2A of Appendices 30 and oordination indicated in the left-hand column by In mencionada en el Cuadro I coordance with Nos. 9.50-9.52 of the Radio Regulations, Administrations identified in Table I below are requested communicate their decision to the Responsible ninistration and the Bureau by the deadline indicated w. An emitting and the Bureau by the deadline indicated for emittida al Cuadro II	ciones de conformidad con el Articulo 2A de lo 30A del Reglamento de Radiocomunicaciones, se h ha publicado de conformidad con el Artículo 2A de lo 30A. Está sujeta a la forma de coordinación indicada el a laquierda con una X en la casilla correspondiente. Informidad con los N <sup>26</sup> 9.50-9.52 del Reglamento d comunicaciones, se solicita a las administracione das en el Cuadro I a continuación que comuniquen si n a la administración responsable y a la Oficina ante





#### **Cover page – AP30B/A6A Special Section**

UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATION	IS IN		TELECOMMUNICATI	The second se		ACIONAL DE TELECOMUNICACIO	ONES © I.T.U.
BUREAU DES RADIOCOMMUNICATIONS RÉSEAU À SATELLITE SATELLITE NETWORK RED DE SATÉLITE	AMS-3	0B-A2-26V	MUNICATION BURE	AU SECTION SPÉCIALE Nº SPECIAL SECTION No. SECCIÓN ESPECIAL N.º	OFICIN	A DE RADIOCOMUNICACIONES	
RESPONSIBLE ADM. ISR N	LONGITUDE NOMINAL LO LONGITUD N	ONGITUDE	26 W	BR IFIC / DATE BR IFIC / DATE BR IFIC/ FECHA		2860 / 12.1	2.2 <mark>01</mark> 7
NOTIFIÉ AU NOM DE NOTIFIED ON BEHALF OF				NUMÉRO D'IDENTIFICAT IDENTIFICATION NUMBE	R	117559	007
				NÚMERO DE IDENTIFICA	CIÓN		
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOR	RMATION RE	ECEIVED BY THE	BUREAU ON / INFO			CINA EL 06	.02.2017
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOR				RMACIÓN RECIBIDA POR	P	ublicación con arreglo a las disposici Apéndice <b>30B</b> del Reglamento de R	iones del Artículo 6 del
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOR Publication au titre des dispositions de l'Article 6 de l'Append du Règlement des radiocommunications	dice 30B		nder provisions of Art to the Radio Regul	RMACIÓN RECIBIDA POR	P	ublicación con arreglo a las disposici	iones del Artículo 6 del
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOF Publication au titre des dispositions de l'Article 6 de l'Append du Règlement des radiocommunications Renseignements concernant:	dice 30B	Publication un	nder provisions of Arti to the Radio Regui ng:	RMACIÓN RECIBIDA POR	P	ublicación con arreglo a las disposici Apéndice <b>30B</b> del Reglamento de R	iones del Artículo 6 del adiocomunicaciones
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOF Publication au titre des dispositions de l'Article 6 de l'Append du Règlement des radiocommunications Renseignements concernant:	dice 30B	Publication un nformation regardin X ] Notice receiver	nder provisions of Arti to the Radio Regui ng: ed under § 6.1, or as a submission und	RMACIÓN RECIBIDA POR	P	ublicación con arreglo a las disposici Apéndice <b>30B</b> del Reglamento de R nación relativa a:	iones del Artículo 6 del adiocomunicaciones § 6.1, o esentación con arreglo a
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOF Publication au titre des dispositions de l'Article 6 de l'Append du Règlement des radiocommunications Renseignements concernant: [X] une fiche de notification reçue au titre du § 6.1, ou [] une fiche de notification considérée comme une soum au titre du § 6.1 conformément au § 7.7 de l'Article 7. Examinés et publiés conformément au dispositions suivante	dice 30B	Publication un nformation regardin X ] Notice receiver ] Notice treated § 7.7 of Article	nder provisions of Arti to the Radio Regui ng: ad under § 6.1, or l as a submission und a 7.	RMACIÓN RECIBIDA POR I icle 6 of Appendix 30B lations	P Inform [X] [] Exam	ublicación con arreglo a las disposici Apéndice <b>30B</b> del Reglamento de R nación relativa a: Notificación recibida con arreglo al Notificación tramitada como una pre	iones del Artículo 6 del tadiocomunicaciones § 6.1, o esentación con arreglo a del Artículo 7.
NOTIFICADA EN NOMBRE DE RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LE BUREAU LE / INFOF Publication au titre des dispositions de l'Article 6 de l'Append du Règlement des radiocommunications Renseignements concernant: [X] une fiche de notification reçue au titre du § 6.1, ou [] une fiche de notification considérée comme une soum	dice 30B	Publication un normation regardin X ] Notice receiver ] Notice treated § 7.7 of Article Examined and publi f Article 6:	nder provisions of Arti to the Radio Regul ng: ed under § 6.1, or as a submission und a 7. lished in accordance v examined under § 6.3	er § 6.1 in accordance with	P Inform [ X ] [ ] Exam dispos	ublicación con arreglo a las disposici Apéndice <b>30B</b> del Reglamento de R nación relativa a: Notificación recibida con arreglo al Notificación tramitada como una pro § 6.1 de conformidad con el § 7.7 d inada y publicada de conformidad co	iones del Artículo 6 del tadiocomunicaciones § 6.1, o esentación con arreglo a tel Artículo 7. on las siguientes

FECHA LÍMITE PARA LA RECEPCIÓN DE LOS COMENTARIOS :

12.04.2018



