|  |  |
| --- | --- |
| **Conférence mondiale des radiocommunications (CMR-19) Charm el-Cheikh, Égypte, 28 octobre – 22 novembre 2019** | **logo_F_** |
|  |  |
|  |  |
| **SÉANCE PLÉNIÈRE** | **Addendum 16 au Document 12-F** |
|  | **21 juin 2019** |
|  | **Original: russe** |
|  | |
| Propositions communes de la Communauté régionale des communications | |
| PROPOSITIONS POUR LES TRAVAUX DE LA CONFÉRENCE | |
|  | |
| Point 1.16 de l'ordre du jour | |

1.16 examiner les questions relatives aux systèmes d'accès hertzien, y compris les réseaux locaux hertziens (WAS/RLAN), dans les bandes de fréquences comprises entre 5 150 MHz et 5 925 MHz, et prendre les mesures réglementaires appropriées, y compris des attributions de fréquences additionnelles au service mobile, conformément à la Résolution **239 (CMR-15)**;

Introduction

Ce point de l'ordre du jour a pour objet d'envisager la possibilité d'assouplir les conditions d'accès au spectre applicables aux systèmes WAS/RLAN dans les bandes de fréquences comprises entre 5 150 et 5 925 MHz. Il ressort des études de l'UIT-R qu'une modification des conditions d'accès au spectre dans les bandes de fréquences à l'examen, si elle ne s'accompagne pas de la mise en place de nouvelles méthodes efficaces permettant d'atténuer les brouillages, poserait de très graves problèmes. En conséquence, les Administrations des pays membres de la RCC estiment qu'il est nécessaire d'adopter la méthode consistant à n'apporter «aucune modification au Règlement des radiocommunications» pour toutes les bandes de fréquences en question, afin de résoudre le problème.

Proposition

Afin de traiter le point 1.16 de l'ordre du jour de la CMR-19, il est proposé d'utiliser le texte réglementaire reproduit en annexe.

ARTICLE 5

Attribution des bandes de fréquences

Section IV – Tableau d'attribution des bandes de fréquences  
(Voir le numéro 2.1)

NOC RCC/12A16/1

4 800-5 250 MHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 5 150-5 250 FIXE PAR SATELLITE (Terre vers espace) 5.447A  MOBILE sauf mobile aéronautique 5.446A 5.446B  RADIONAVIGATION AÉRONAUTIQUE  5.446 5.446C 5.447 5.447B 5.447C | | |

**Motifs:** Les études relatives à la compatibilité entre les systèmes WAS/RLAN et les systèmes de radiorepérage et du SFS ont montré que l'utilisation généralisée en extérieur des systèmes WAS/RLAN, même avec les contraintes de p.i.r.e. existantes, sera à l'origine de brouillages inacceptables pour les systèmes de radiorepérage et du SFS. En conséquence, il est proposé de ne pas apporter de modifications au Règlement des radiocommunications dans la bande de fréquences 5 120-5 250 MHz et de laisser inchangée la Résolution **229 (Rév.CMR-12)**.

NOC RCC/12A16/2

5 250-5 570 MHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 5 250-5 255 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  MOBILE sauf mobile aéronautique 5.446A 5.447F  RADIOLOCALISATION  RECHERCHE SPATIALE 5.447D  5.447E 5.448 5.448A | | |
| 5 255-5 350 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  MOBILE sauf mobile aéronautique 5.446A 5.447F  RADIOLOCALISATION  RECHERCHE SPATIALE (active)  5.447E 5.448 5.448A | | |

**Motifs:** En ce qui concerne la bande de fréquences 5 250-5 350 MHz, une seule méthode, qui consiste à n'apporter aucune modification au Règlement des radiocommunications, est proposée actuellement pour traiter la question. Il paraît judicieux d'appuyer cette méthode et de rejeter toute autre proposition qui pourrait être exprimée au cours de la CMR-19 en ce qui concerne cette bande de fréquences.

NOC RCC/12A16/3

5 250-5 570 MHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 5 350-5 460 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active) 5.448B  RADIOLOCALISATION 5.448D  RADIONAVIGATION AÉRONAUTIQUE 5.449  RECHERCHE SPATIALE (active) 5.448C | | |
| 5 460-5 470 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  RADIOLOCALISATION 5.448D  RADIONAVIGATION 5.449  RECHERCHE SPATIALE (active)  5.448B | | |

**Motifs:** Il ressort des études qu'il sera extrêmement difficile d'assurer la compatibilité entre les systèmes WAS/RLAN et les systèmes de radiorepérage fonctionnant dans la bande de fréquences 5 350-5 470 MHz, si de nouvelles méthodes efficaces visant à atténuer les brouillages ne sont pas adoptées. Étant donné qu'aucune nouvelle méthode d'atténuation des brouillages efficace n'a été présentée dans le cadre de ces études, le Rapport de la RPC ne contient qu'une seule méthode pour cette bande de fréquences, qui consiste à n'apporter aucune modification au Règlement des radiocommunications. Il paraît judicieux d'appuyer cette méthode et de rejeter toute autre proposition qui pourrait être exprimée au cours de la CMR-19 en ce qui concerne cette bande de fréquences.

NOC RCC/12A16/4

5 570-6 700 MHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 5 725-5 830  FIXE PAR SATELLITE (Terre vers espace)  RADIOLOCALISATION  Amateur | 5 725-5 830  RADIOLOCALISATION  Amateur | |
| 5.150 5.451 5.453 5.455 | 5.150 5.453 5.455 | |
| 5 830-5 850  FIXE PAR SATELLITE (Terre vers espace)  RADIOLOCALISATION  Amateur  Amateur par satellite (espace vers Terre) | 5 830-5 850  RADIOLOCALISATION  Amateur  Amateur par satellite (espace vers Terre) | |
| 5.150 5.451 5.453 5.455 | 5.150 5.453 5.455 | |

**Motifs:** Les études ont montré que les systèmes WAS/RLAN, même à l'intérieur de bâtiments, causeront des brouillages inacceptables aux récepteurs du service de radiorepérage et aux systèmes du SFS. En conséquence, il est proposé de laisser inchangées les conditions applicables aux attributions dans cette bande de fréquences.

NOC RCC/12A16/5

5 570-6 700 MHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 5 850-5 925  FIXE  FIXE PAR SATELLITE (Terre vers espace)  MOBILE | 5 850-5 925  FIXE  FIXE PAR SATELLITE (Terre vers espace)  MOBILE  Amateur  Radiolocalisation | 5 850-5 925  FIXE  FIXE PAR SATELLITE  (Terre vers espace)  MOBILE  Radiolocalisation |
| 5.150 | 5.150 | 5.150 |

**Motifs:** En ce qui concerne la bande de fréquences 5 850-5 925 MHz, une seule méthode, qui consiste à n'apporter aucune modification au Règlement des radiocommunications, est proposée actuellement pour traiter la question. Il paraît judicieux d'appuyer cette méthode et de rejeter toute autre proposition qui pourrait être exprimée au cours de la CMR-19 en ce qui concerne cette bande de fréquences.

SUP RCC/12A16/6

RÉSOLUTION 239 (CMR-15)

Études relatives aux systèmes d'accès hertzien, y compris les réseaux locaux hertziens, dans les bandes de fréquences comprises   
entre 5 150 MHz et 5 925 MHz

**Motifs:** Les études prévues dans la Résolution 239 (CMR-15) ont été achevées. Par conséquent, il n'y a pas lieu de maintenir cette Résolution.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_