|  |  |
| --- | --- |
| **Assemblée des Radiocommunications (AR-15)** **Genève, 26-30 octobre 2015** |  |
| **UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS** |  |
|  |  |
|  | **Document 1/1002-F** |
| **26 août 2015** |
|  |
| Commission d’études 1 des radiocommunications | |
| Gestion du spectre | |
| LISTE DES RECOMMANDATIONS | |
|  | |

Recommandations UIT-R de la série SM

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOC =**  Maintenue | **MOD =**  Révisée | **SUP =** Supprimée | **ADD =** Nouveau texte | **UNA =**  En cours d'approbation |

| Rec. UIT-R | Titre de la Recommandation | Suite donnée par l’AR-15 | Commentaires |
| --- | --- | --- | --- |
| **SM.326-7** | Détermination et mesure de la puissance des émetteurs radioélectriques à modulation d'amplitude | NOC |  |
| **SM.328-11** | Spectres et largeurs de bande des émissions | NOC |  |
| **SM.329-12** | Rayonnements non désirés dans le domaine des rayonnements non essentiels | NOC |  |
| **SM.331-4** | Bruit de fond et sensibilité des récepteurs | NOC |  |
| **SM.332-4** | Sélectivité des récepteurs | NOC |  |
| **SM.337-6** | Séparations en fréquence et en distance | NOC |  |
| **SM.377-4** | Précision des mesures de fréquence dans les stations pour le contrôle international des émissions | NOC |  |
| **SM.378-7** | Mesures de champ dans les stations de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.443-4** | Mesure de la largeur de bande dans les stations de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.575-2** | Protection des stations fixes de contrôle des émissions contre les brouillages causés par des émetteurs voisins ou des émetteurs de forte puissance | NOC |  |
| **SM.668-1** | Échange électronique d'informations pour la gestion du spectre | NOC |  |
| **SM.851-1** | Partage entre le service de radiodiffusion et les services fixe et/ou mobile dans les bandes d'ondes métriques et décimétriques | NOC |  |
| **SM.852-0** | Sensibilité des récepteurs pour les émissions de la classe F3E | NOC |  |
| **SM.853-1** | Largeur de bande nécessaire | NOC |  |
| **SM.854-3** | Radiogoniométrie et détermination de la localisation dans les stations de contrôle | NOC |  |
| **SM.855-1** | Systèmes de télécommunication à services multiples | NOC |  |
| **SM.856-1** | Nouvelles techniques et nouveaux systèmes économes de spectre | NOC |  |
| **SM.1009-1** | Compatibilité entre le service de radiodiffusion sonore dans la bande d'environ 87-108 MHz et les services aéronautiques dans la bande 108-137 MHz | NOC |  |
| **SM.1045-1** | Tolérance en fréquence des émetteurs | NOC |  |
| **SM.1046-2** | Définitions du facteur d'utilisation du spectre et de l'efficacité d'utilisation du spectre d'un système radioélectrique | NOC |  |
| **SM.1047-2** | Gestion nationale du spectre | NOC |  |
| **SM.1049-1** | Méthode de gestion du spectre à utiliser pour faciliter le processus d'assignation de fréquence aux services de Terre dans les zones frontalières | NOC |  |
| **SM.1050-2** | Missions confiées à un service de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1051-3** | Priorité accordée à l'identification et à la suppression des brouillages préjudiciables dans la bande 406-406,1 MHz | NOC |  |
| **SM.1054-0** | Contrôle des émissions radioélectriques en provenance d'engins spatiaux par des stations de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1055-0** | L'utilisation des techniques d'étalement du spectre | NOC |  |
| **SM.1056-1** | Limitation des rayonnements provenant des appareils industriels, scientifiques et médicaux (ISM) | NOC |  |
| **SM.1131-0** | Facteurs à prendre en compte lors de l'attribution du spectre des fréquences radioélectriques à l'échelle mondiale | NOC |  |
| **SM.1132-2** | Principes généraux et méthodes de partage des fréquences entre services de radiocommunication ou entre stations radioélectriques | NOC |  |
| **SM.1133-0** | Utilisation du spectre par des services génériques | NOC |  |
| **SM.1134-1** | Calculs du brouillage par intermodulation dans le service mobile terrestre | NOC |  |
| **SM.1135-0** | Codes SINPO et SINPFEMO | NOC |  |
| **SM.1138-2** | Détermination des largeurs de bande nécessaires, exemples de calcul de la largeur de bande nécessaire et exemples connexes de désignation des émissions | NOC |  |
| **SM.1139-0** | Système de contrôle international des émissions | NOC |  |
| **SM.1140-0** | Procédures d'essai pour la mesure des caractéristiques des récepteurs du service de radionavigation aéronautique servant à déterminer la compatibilité entre le service de radiodiffusion sonore dans la bande des 87-108 MHz et les services aéronautiques dans la bande 108-118 MHz | NOC |  |
| **SM.1235-0** | Qualité de fonctionnement des systèmes à modulation numérique en présence de brouillage | NOC |  |
| **SM.1265-1** | Nouvelles méthodes d'attribution des fréquences au niveau national | NOC |  |
| **SM.1266-0** | Systèmes adaptatifs en ondes hectométriques et décamétriques | NOC |  |
| **SM.1268-3** | Méthode à utiliser par les stations de contrôle des émissions pour mesurer l'excursion maximale de fréquence des émissions de radiodiffusion MF | NOC |  |
| **SM.1270-0** | Renseignements complémentaires relatifs au contrôle des émissions pour la classification et la désignation des émissions | NOC |  |
| **SM.1271-0** | Utilisation efficace du spectre et méthodes probabilistes | NOC |  |
| **SM.1370-2** | Directives de conception pour la réalisation des systèmes de gestion automatisée du spectre | NOC |  |
| **SM.1392-2** | Cahier des charges principal d'un système de contrôle du spectre pour les pays en développement | NOC |  |
| **SM.1393-0** | Formats communs destinés à l'échange d'informations entre stations de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1394-0** | Format commun de mémorandum d’accord entre pays consentants concernant leur coopération en matière de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1413-3** | Dictionnaire de données des radiocommunications aux fins de la notification et de la coordination | NOC |  |
| **SM.1446-0** | Définition et mesure des produits d'intermodulation dans un émetteur utilisant des techniques de modulation de fréquence, de phase ou d'autres techniques de modulation complexes | NOC |  |
| **SM.1447-0** | Contrôle de la couverture radioélectrique des réseaux mobiles terrestres pour vérifier la conformité avec une licence | NOC |  |
| **SM.1448-0** **+ Corr.1** | Détermination de la zone de coordination autour d'une station terrienne fonctionnant dans des bandes de fréquences comprises entre 100 MHz et 105 GHz | NOC |  |
| **SM.1535-0** | Protection des services de sécurité vis-à-vis des rayonnements non désirés | NOC |  |
| **SM.1537-1** | Automatisation et intégration de systèmes de contrôle du spectre avec gestion automatisée du spectre | NOC |  |
| **SM.1539-1** | Variation de la frontière entre le domaine des émissions hors bande et le domaine des rayonnements non essentiels dont il faut tenir compte dans l'application des Recommandations UIT-R SM.1541 et UIT-R SM.329 | NOC |  |
| **SM.1540-0** | Rayonnements non désirés du domaine des émissions hors bande tombant dans les bandes adjacentes attribuées | NOC |  |
| **SM.1541-6** | Rayonnements non désirés dans le domaine des émissions hors bande | NOC |  |
| **SM.1542-0** | Protection des services passifs contre les rayonnements non désirés | NOC |  |
| **SM.1598-0** | Méthodes de radiogoniométrie et de localisation de signaux à accès multiple par répartition dans le temps et à accès multiple par répartition en code | NOC |  |
| **SM.1599-1** | Détermination de la répartition géographique et en fréquence du facteur d'utilisation du spectre aux fins de la planification des fréquences | NOC |  |
| **SM.1600-2** | Identification technique des signaux numériques | NOC |  |
| **SM.1603-2** | Redéploiement du spectre en tant que méthode de gestion nationale du spectre | NOC |  |
| **SM.1604-0** | Directives de conception d'un système actualisé de gestion du spectre destiné aux pays en développement | NOC |  |
| **SM.1633-0** | Analyse de compatibilité entre un service passif et un service actif ayant des attributions dans des bandes adjacentes et voisines | NOC |  |
| **SM.1681-0** | Mesure des émissions de faible niveau en provenance de stations spatiales par des stations terriennes de contrôle utilisant des techniques de réduction du bruit | NOC |  |
| **SM.1682-1** | Méthodes de mesure des signaux de radiodiffusion numérique | NOC |  |
| **SM.1708-1** | Mesures du champ le long d'un trajet, avec enregistrements des coordonnées géographiques | NOC |  |
| **SM.1723-2** | Unité mobile de contrôle du spectre | NOC |  |
| **SM.1751-0** | Méthode d'évaluation additionnelle des effets des brouillages entre des réseaux de radiocommunication qui utilisent en partage la même bande de fréquences | NOC |  |
| **SM.1753-2** | Méthodes pour mesurer le bruit radioélectrique | NOC |  |
| **SM.1754-0** | Techniques de mesure des émissions à bande ultralarge | NOC |  |
| **SM.1755-0** | Caractéristiques de la technologie à bande ultralarge | NOC |  |
| **SM.1756-0** | Cadre pour la mise en place de dispositifs recourant à la technologie à bande ultralarge | NOC |  |
| **SM.1757-0** | Incidence des dispositifs recourant à la technologie à bande ultralarge sur les systèmes fonctionnant dans le cadre des services de radiocommunication | NOC |  |
| **SM.1792-0** | Mesure des rayonnements des émetteurs T- DAB et DVB-T dans les bandes latérales en vue du contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1794-0** | Systèmes de contrôle du spectre à grande largeur de bande instantanée | NOC |  |
| **SM.1809-0** | Format normalisé d'échange de données pour l'enregistrement des bandes de fréquences et les mesures aux stations de contrôle | NOC |  |
| **SM.1836-0** | Procédure d'essai pour mesurer les propriétés du filtre FI des récepteurs de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1837-1** | Procédure d'essai pour mesurer le niveau du point d'interception de troisième ordre (IP3) des récepteurs de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1838-0** | Procédure d'essai pour mesurer le facteur de bruit des récepteurs de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1839-1** | Procédure d'essai pour mesurer la vitesse d'exploration des récepteurs de contrôle des émissions | NOC |  |
| **SM.1840-0** | Procédure d'essai pour mesurer la sensibilité de récepteurs de contrôle des émissions à l'aide de signaux analogiques modulés | NOC |  |
| **SM.1875-2** | Mesures de la couverture DVB-T et vérification des critères de planification | NOC |  |
| **SM.1879-2** | Incidence des systèmes de télécommunication à courants porteurs en ligne à haut débit sur les systèmes de radiocommunication fonctionnant au-dessous de 470 MHz | NOC |  |
| **SM.1880-1** | Mesure et évaluation de l'occupation du spectre | NOC |  |
| **SM.1896-0** | Gammes de fréquences pour une harmonisation mondiale ou régionale des dispositifs de radiocommunication à courte portée (SRD) | NOC |  |
| **SM.2028-0** | Calcul des distances de protection entre systèmes inductifs et services de radiocommunication utilisant les fréquences au-dessous de 30 MHz | NOC |  |
| **SM.2039-0** | Évolution du contrôle des émissions radioélectriques | NOC |  |
| **SM.2060-0** | Procédure de test pour mesurer la précision des radiogoniomètres | NOC |  |
| **SM.2061-0** | Procédure de test pour mesurer l'immunité des radiogoniomètres à la propagation par trajets multiples | NOC |  |
| **SM.2080-0** | Précision des informations temporelles dans les données de sortie des récepteurs de contrôle | NOC |  |

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