|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 4للوثيقة 6-A |
|  | 5 أكتوبر 2015 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  |
| الولايات المتحدة الأمريكية |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍مؤت‍مر |
|  |
| البنـد 4.1 من جدول الأعمال |

4.1 النظر في إمكانية منح توزيع جديد لخدمة الهواة على أساس ثانوي في النطاق kHz 5 450‑5 250 وفقاً للقرار **649 (WRC-12)**؛

معلومات أساسية

ينظر هذا البند من جدول الأعمال في إمكانية منح توزيع للطيف لخدمة الهواة على أساس ثانوي في النطاق kHz 5 450‑5 250. ومع مراعاة خصائص الانتشار المتعلقة بنطاق الموجات الديكامترية (HF) عند الترددات القريبة من kHz 5 300 والاستخدام القائم الحالي في هذا النطاق لعمليات الإغاثة من الكوارث والطوارئ والحوادث غير المتوقعة، فإن منح توزيع لخدمة الهواة في النطاق kHz 5 450‑5 250 يجب أن يحمي الخدمات القائمة في النطاق.

وتشمل الخدمات القائمة في المدى kHz 5 450‑5 250 الخدمات الثابتة والمتنقلة (باستثناء المتنقلة للطيران) والتحديد الراديوي للموقع[[1]](#footnote-1). وقد أظهرت التجربة أن تشغيل خدمة الهواة لا يتوافق مع التوزيعات عالية التردد (HF) لخدمة التحديد الراديوي للموقع، وبالتالي فإن المدى kHz 5 275‑5 250 غير ملائم للاستجابة لهذا البند من جدول الأعمال. والاستعمالات الثابتة والمتنقلة الحالية في هذا النطاق هي بمثابة دعم مباشر لعمليات إنفاذ القانون والإغاثة من الكوارث والطوارئ والحوادث غير المتوقعة. ومن ثم، فإن استعمال خدمة الهواة لهذا النطاق أمر غير ملائم. وتمنح بعض الإدارات امتيازات لأصحاب تراخيص خدمة الهواة في إطار المدى kHz 5 450‑5 275 بموجب الرقم 4.4 من لوائح الراديو، حيث تسمح في بعض الحالات بالتشغيل ضمن قنوات منفصلة، وفي حالات أخرى بالنفاذ إلى أحد نطاقات التردد.

المقترحات

نظراً إلى أن استخدام خدمة الهواة لهذا النطاق لن يتوافق مع الخدمات الحالية والاستخدام القائم لعمليات الإغاثة من الكوارث والطوارئ والحوادث غير المتوقعة في النطاق، فإن الولايات المتحدة تقترح عدم إدخال أي تعديل بشأن النطاق kHz 5 450‑5 250.

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

القسم IV - جدول توزيع نطاقات التردد
(انظر الرقم 1.2)

NOC USA/6A4/1

kHz 7 450-5 003

|  |
| --- |
| التوزيع على الخدمات |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 5 275-5 250**ثابتة****متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيرانتحديد راديوي للموقع 132A.5 133A.5 | 5 275-5 250**ثابتة****متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران**تحديد راديوي للموقع** 132A.5  | 5 275-5 250**ثابتة****متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيرانتحديد راديوي للموقع 132A.5  |
| 5 450-5 275 **ثابتة** **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران |

الأسباب: أظهرت التجربة أن التقاسم في نطاق الموجات الديكامترية غير ممكن بين خدمة الهواة وخدمة التحديد الراديوي للموقع، وبين خدمة الهواة والخدمتين الثابتة والمتنقلة، وهي من الخدمات التي تستخدم بكثافة في عمليات إنفاذ القانون والإغاثة من الكوارث والطوارئ والحوادث غير المتوقعة.

SUP USA/6A4/2

القـرار 649 (WRC‑12)

إمكانية منح توزيع لخدمة الهواة على أساس ثانوي
عند حوالي kHz 5 300

الأسباب: نتيجة لعدم ملاءمة منح توزيع لخدمة الهواة.

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

1. بدأ نفاذ توزيع خدمة التحديد الراديوي للموقع في النطاق kHz 5 275‑5 250 في 1 كانون الثاني/يناير 2013. [↑](#footnote-ref-1)