

القرار (WRC-19) 662

**استعراض توزيعات التردد لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة)
في مدى التردد 231,5-252 GHz والنظر في التعديل المحتمل وفقاً
لمتطلبات رصد أجهزة الاستشعار المنفصلة العاملة بالموجات الصغيرة**

إن المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (شرم الشيخ، 2019)،

إذ يضع في اعتباره

- (أ) أنه في مدى التردد 231,5-252 GHz، يُوزع نطاقا التردد 235-238 GHz و 250-252 GHz لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (EESS) (المنفصلة) من أجل استعمال أنظمة الاستشعار عن بُعد المنفصلة العاملة بالموجات الصغيرة؛
- (ب) أن هذه التوزيعات قد أُنْفِقَ عليها في المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2000 (WRC-2000) في إطار البند 16.1 من جدول الأعمال فيما يتعلق بالقرار (WRC-97) 723؛
- (ج) أن التطورات العلمية والتكنولوجية لقياسات أجهزة الاستشعار المنفصلة العاملة بالموجات الصغيرة أحرزت تقدماً على مدار العشرين عاماً الماضية؛
- (د) أنه من المناسب ضمان أن توزيعات التردد لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة) المتفق عليها في عام 2000 تتوافق مع متطلبات الرصد الحديثة للاستشعار المنفصل بالموجات الصغيرة،
- وإذ يدرك

- (أ) أن بعض أنظمة الاستشعار المنفصلة قيد التطوير تخطط للتشغيل على بعض القنوات في مدى التردد 239-248 GHz، بالنظر إلى الخصائص المحددة لنطاق التردد هذا فيما يتعلق بتحليل السحاب الجليدي؛
- (ب) أنه، نتيجة لذلك، قد يكون من الضروري النظر في بعض التعديلات/التمديدات لتوزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة) في مدى التردد 231,5-252 GHz؛
- (ج) أنه يتعين دراسة الأثر على الخدمات الأولية الأخرى في مدى التردد 231,5-252 GHz، مع إمكانية تعديل توزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة)،

يقرر أن يدعو قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد

- 1 إلى استعراض التوزيعات الأولية القائمة لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة) في مدى التردد 231,5-252 GHz، من أجل تحليل ما إذا كانت هذه التوزيعات تتماشى مع متطلبات رصد أجهزة الاستشعار المنفصلة العاملة بالموجات الصغيرة؛
- 2 إلى دراسة الأثر الذي قد يحدثه أي تغيير في توزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة) في مدى التردد 231,5-252 GHz على الخدمات الأولية الأخرى في نطاقات التردد هذه؛
- 3 إلى دراسة التعديلات الممكنة لتوزيعات خدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة) في مدى التردد 231,5-252 GHz، حسب الاقتضاء، مع مراعاة النتائج الواردة في الفقرة 1 أعلاه من "يقرر أن يدعو قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد"،

يدعو المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2023

إلى استعراض نتائج هذه الدراسات بهدف تعديل التوزيعات القائمة أو إضافة توزيعات جديدة ممكنة لخدمة استكشاف الأرض الساتلية (المنفصلة)، حسب الاقتضاء، في مدى التردد 252-231,5 GHz دون تقييد لا مبرر له للخدمات الأولية الأخرى التي لها توزيعات حالياً في مدى التردد هذا،

يدعو الإدارات

إلى المشاركة بنشاط في هذه الدراسات من خلال تقديم مساهمات إلى قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد،

يكلف الأمين العام

بأن يحيط المنظمات الدولية والإقليمية المعنية علماً بهذا القرار.