المسألة ITU-R 241/1[[1]](#footnote-1)\*

منهجيات تقييم توافر الطيف أو التنبؤ به

(2019)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

*أ )* أن طيف الترددات الراديوية هو مورد محدود ولكنه من الموارد المتجدّدة بلا حدود وهو مُتاح فقط بكميات محدودة من عروض نطاقات التردد خلال أي فترة زمنية معينة وفي أي حجم معين من الفضاء؛

*ب)* أن بعض الإدارات تواجه تحدياً في تقييم توافر طيف الترددات الراديوية أو التنبؤ به؛

*ج)* أن هناك نقصاً في منهجيات تقييم توافر الطيف أو التنبؤ به،

وإذ تلاحظ

أن بيانات إدارة الطيف أصبحت أكثر اتساعاً وتعقيداً من وجهة نظر علم البيانات، الأمر الذي قد يتطلّب أساليب متقدمة لتحليل البيانات بما في ذلك التعلم الآلي،

تُقرِّر أن تخضع المسائل التالية للدراسة

1 ما هي المعايير والمعلومات التي ينبغي أن تراعيها الإدارات لتقييم توافر طيف الترددات الراديوية أو التنبؤ به؟

2 ما هي منهجيات تقييم توافر طيف الترددات الراديوية أو التنبؤ به؟

3 ما هي النُهُج التقنية، مثل الإدارة القائمة على البيانات، وما إلى ذلك، التي قد تحسن استعمال الطيف عموماً؟

تقرر كذلك

1 أن تُدرج نتائج الدراسات المذكورة أعلاه في توصية أو أكثر و/أو في تقرير أو أكثر أو في كتيب أو أكثر، حسب الاقتضاء؛

2استكمال الدراسات المذكورة أعلاه بحلول عام 2027.

الفئة: S3

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

1. \* قامت لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية في عام 2023 بتمديد تاريخ إنجاز الدراسات المتعلقة بهذه المسألة. [↑](#footnote-ref-1)