

36 محطة لمراقبة الطيف الترددي في المملكة

18 يونيو، 2025



كشفت هيئة الاتصالات والفضاء والتقنية عن إنشاء عددٍ من محطات مراقبة الطيف الترددي على مستوى المملكة؛ تهدف إلى توفير أنظمة حديثة تساعد على مراقبة الطيف الترددي بشكل فعال، والحصول على دقة عالية للقياسات الميدانية، وضمان توفير بيئة راديوية خالية من التداخلات الراديوية.

وتقول الهيئة في تقرير حديث اطلع عليه "أخبار24" إن عدد محطات المراقبة التي تم إنشاؤها وصل 36 محطة، منها 5 محطات مراقبة إقليمية، و17 محطة مراقبة غير مأهولة، و4 محطات مراقبة متنقلة.

كما تطرق التقرير إلى جهود الهيئة في حماية أراضي المملكة من التداخلات اللاسلكية المتجاوزة للحدود، حيث تولي الهيئة أهمية كبيرة لحماية أراضي المملكة من التداخلات اللاسلكية العابرة للحدود، وذلك من خلال عمليات الرصد والمراقبة المستمرة لاستخدامات الطيف الترددي داخل المملكة، إضافة للتنسيق مع الدول المجاورة بشأن التغطيات المتجاوزة للحدود ودراسة آليات التعايش

الملائمة للحد من التأثير على خدمات الاتصالات المتنقلة في المناطق الحدودية.

ووفقاً للتقرير، أسفرت تلك الجهود عن انخفاض عدد شكاوى التداخلات اللاسلكية للتغطية المتجاوزة للحدود بمقدار 70%، وذلك بعد البدء بتنفيذ بعض الاتفاقيات المبرمة مع دول الجوار، إضافة لتوفير الحماية للاستثمارات المقدمة من مقدمي خدمات الاتصالات على حدود المملكة، ورفع مستوى جودة الخدمات المقدمة عبر شبكات الاتصالات المتنقلة في المناطق الحدودية.