



خبر للنشر

مستويات الإشارات من هوائيات محطات الاتصالات المتنقلة الكائنة في مدينة حمد وجدحفص متدنية جداً وأقل بكثير من الحد القانوني

المنامة، مملكة البحرين – الأربعاء، 14 أكتوبر 2009

قامت هيئة تنظيم الاتصالات مؤخراً بقياس مستوى الإشارات الصادرة من هوائيات محطات الاتصالات المتنقلة الكائنة في مدينة حمد وذلك بناءً على طلب من ممثل المجلس البلدي للمنطقة الشمالية السيد خالد الكعبي.

وكانت نتائج القياسات متوافقة مع نتائج القياسات الأخرى التي أجرتها الهيئة في أماكن أخرى، حيث أظهرت هذه النتائج أن مستويات الإشارة في الموقع هي أقل بكثير من المستويات المسموح بها بحسب القرار الوزاري رقم 4 لسنة 2009 والتي تم وضعها على أفضل الممارسات الدولية.

وقد كان قياس أقوى إشارة اتصالات راديوية هو 0.68 فولت للمتر الواحد. وهذا يشكل 1.6% من المستوى المسموح به وفقاً للقرار الوزاري رقم (4) لسنة 2009. وقد كان هناك أيضاً عدد من الإشارات الأخرى التي كان قياسها أقل بكثير. وكان مجموع كافة الإشارات الحالية (وهذا يشمل كافة الإشارات التي تبثها أبراج الاتصالات والراديو والتلفزيون) بنسبة 4.7% من المستوى المسموح به.

بالإضافة إلى القياسات التي أجرتها الهيئة في مدينة حمد، فقد قامت الهيئة كذلك بالرد على شكاوى في الصحف بشأن تركيب أبراج الاتصالات في المناطق السكنية. وقد أجرت الهيئة قياسات في مجمع سكني في منطقة جدحفص والتي أظهرت أن إشارات البث التلفزيوني كانت حوالي ضعف مستوى الإشارات الصادرة من أبراج الاتصالات. ومع ذلك، فقد كان المستوى الإجمالي لكافة الإشارات التي قامت الهيئة بقياسها أقل من 1% من المستوى المسموح به. وقد طمأنت الهيئة سكان منطقة جدحفص بأنها سوف تعود إجراء المزيد من القياسات عند تشغيل أبراج اتصالات جديدة في المنطقة مما سوف يضمن بقاء الإشارات الصادرة من أبراج الاتصالات ضمن الحدود المسموح بها.

وقال مدير شئون التراخيص والعمليات بالهيئة السيد فيل هاريس "يسر الهيئة القيام بقياس مستويات الإشارات في أي موقع وترحب الهيئة بأية استفسارات من الجمهور. إن الهوائيات التي يتم تثبيتها في الجزء العلوي من أبراج الاتصالات تبث الإشارات في جميع الاتجاهات، مما يحد من قوة هذه الإشارات بسرعة إلى مستويات متدنية جداً عندما تكون بعيداً من الهوائي. والمثير للاهتمام أن مستويات الإشارات الصادرة مباشرة تحت الهوائي والقريبة من قاعدة البرج متدنية جداً كذلك. وفي العادة، تكون مستويات الإشارات الصادرة من محطات الاتصالات المتنقلة التي تقوم الهيئة بقياسها هي أقل من المستويات الصادرة من الهواتف المتنقلة عند استخدامها بالقرب من الرأس.

بالإضافة إلى ذلك، فقد طمأن السيد هاريس السكان بأن الهيئة ملتزمة بضمان التزام جميع مشغلي خدمات الاتصالات بالقرار الوزاري رقم 4 لسنة 2009 وذلك من خلال الاستمرار في قياس مستويات الإشارات الصادرة من أبراج الاتصالات الجديدة والحالية عند تركيب هذه الأبراج.



فريق الهيئة يقوم بقياس مستويات الإشارات بحضور ممثل عن المجلس البلدي للمنطقة الشمالية

معلومات عن هيئة تنظيم الاتصالات

منذ إنشاء هيئة تنظيم الاتصالات بمملكة البحرين في عام 2002 وهي تعمل مع حكومة المملكة والمستهلكين والمشغلين والمستثمرين لجعل مملكة البحرين مركزاً للاتصالات الأكثر تقدماً في المنطقة ودعم تطوير السوق. وكمثال على هيئة تنظيمية يحتذى بها في المنطقة، فإن الهيئة تقوم بمهامها بشكل مستقل وبأسلوب قائم على الشفافية ودون تمييز. يمكن الاطلاع على المزيد من المعلومات بخصوص هيئة تنظيم الاتصالات عبر الموقع الإلكتروني للهيئة www.tra.org.bh

للاستفسارات الإعلامية:

عبدالإله عبدالله

مدير شؤون العلاقات عامة

الهاتف: +973 17 520000

النقل: +973 36368555

الفاكس: +973 17 532125

البريد الإلكتروني: aabdulla@tra.org.bh