

**ภาคผนวก**

**แบบรายงานระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า**

**ของสถานีวิทยุกระจายเสียงระบบเอฟเอ็ม**

 สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

87 ถนนพหลโยธิน ซอย 8 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 0 2670 8888 เว็บไซต์: **www.nbtc.go.th**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ครุฑ กสทช2 | **แบบรายงานระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของสถานีวิทยุกระจายเสียงระบบเอฟเอ็ม** | **แบบ ทส. 3001-2567** |
| **หน้า 1 จาก 1** |
| **เลขที่รายงาน \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| แบบรายงานนี้เป็นรายงานระยะที่ควรอยู่ห่างจากสายอากาศ ที่สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม รูปแบบการจำลองตาม ITU-T Recommendation K.70 |
| 1. **รายละเอียดผู้ได้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่**
 |
| ชื่อผู้ได้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ ชื่อสถานีวิทยุกระจายเสียง ตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนความถี่วิทยุกระจายเสียงระบบเอฟเอ็ม (กสทช. ผว. 101-2567) ชื่อสถานีวิทยุกระจายเสียง ชื่อผู้ประสานงาน โทรศัพท์ โทรสาร E-mail  |
| 1. **รายละเอียดของสถานีวิทยุกระจายเสียง**
 |
| **ละติจูด (องศา ทศนิยม 6 ตำแหน่ง)** | **ลองจิจูด (องศา ทศนิยม 6 ตำแหน่ง)** | **ความถี่วิทยุ****(MHz)** | **กำลังส่งของเครื่อง (วัตต์)** | **อัตราขยายสายอากาศ****(dBd)** | **ความสูงสายอากาศจากพื้นดิน (เมตร)** |
|  . |  .  |  . |  . |  . |  . |
| 1. **ระยะที่ควรอยู่ห่างจากสายอากาศสำหรับกลุ่มผู้ได้รับคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากการทำงาน ที่สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม**
 |
| **ความถี่วิทยุ** | **ขีดจำกัดความแรงสนามแม่เหล็กไฟฟ้า1** | **ควรอยู่ห่างจากสายอากาศ****อย่างน้อย1 (เมตร)** |
| **E-field strength (V/m)** | **H-field strength (A/m)** | **Equivalent plane wave power density (W/m2)** |
| 10 MHz – 400 MHz | 61 | 0.16 | 10 |  .. |
| 1. **ระยะที่ควรอยู่ห่างจากสายอากาศสำหรับบุคคลทั่วไป ที่สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม**
 |
| **ความถี่วิทยุ** | **ขีดจำกัดความแรงสนามแม่เหล็กไฟฟ้า1** | **ควรอยู่ห่างจากสายอากาศ****อย่างน้อย1 (เมตร)** |
| **E-field strength (V/m)** | **H-field strength (A/m)** | **Equivalent plane wave power density (W/m2)** |
| 10 MHz – 400 MHz | 28 | 0.073 | 2 |  . |
| **ผู้รายงาน2** | ลงชื่อ ( ) | **ผู้รับใบอนุญาต3**  | ลงชื่อ  ( ) |
| **วันที่รายงาน** |  / /  | **วันที่** |  / /  |

 ขีดจำกัดความแรงสนามแม่เหล็กไฟฟ้าและระยะที่ควรอยู่ห่างจากสายอากาศเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

2 ผู้รายงาน หมายถึง เจ้าหน้าที่เทคนิคของสถานีวิทยุกระจายเสียง

3 ผู้รับใบอนุญาต หมายถึง ผู้ได้รับใบอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงระบบเอฟเอ็ม หรือผู้ได้รับมอบอำนาจ