

**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 ที่สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกิจการ  โทรคมนาคมแห่งชาติ 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