

**Radiomarkamót nr. 00 070 um LPR (Level Probing Radar) útbúnað í frekvensbondunum 6,0-8,5 GHz, 24,05-26,5 GHz, 57-64 GHz og 75-85 GHz**

**Frekvenstillutanir, sendiorka, loyvisviðurskifti v.m.**

| Nr.         | Parametur  | Lýsing  | Status                                     |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
|-------------|--|---|--|--|--|--|--------|----------------|--------|-----------|--------|-----------|----|---------|--------|----|----|---------|--------|----|----|---------|---|
| 1           | Tænasta sambært Radioreglugerðini hjá ITU art. 5.                        | Flytilig tænasta  | N  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| 2           | Nýtsla   | Level Probing Radar (LPR)   | N  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| 3           | Loyvd frekvensbond   | <table> <tr> <td><b>Band</b></td> <td><b>Frekvensøki</b></td> </tr> <tr> <td>Band a</td> <td>6,0-8,5 GHz</td> </tr> <tr> <td>Band b</td> <td>24,05-26,5 GHz</td> </tr> <tr> <td>Band c</td> <td>57-64 GHz</td> </tr> <tr> <td>Band d</td> <td>75-85 GHz</td> </tr> </table>   | <b>Band</b>                                | <b>Frekvensøki</b>                                   | Band a                                   | 6,0-8,5 GHz                                | Band b | 24,05-26,5 GHz | Band c | 57-64 GHz | Band d | 75-85 GHz | N  |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| <b>Band</b> | <b>Frekvensøki</b>   |   |  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band a      | 6,0-8,5 GHz  |   |  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band b      | 24,05-26,5 GHz   |   |  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band c      | 57-64 GHz  |   |  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band d      | 75-85 GHz  |   |  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| 4           | Hægst loyvda sendiorka (e.i.r.p.) og brúksavmarkingar og umbøtingartøkni | <table> <tr> <td><b>Band</b></td> <td><b>Hægsti miðal e.i.r.p. spektraltætti (dBm/MHz)</b></td> <td><b>Hægsta peak e.i.r.p. (dBm/50 MHz)</b></td> <td><b>Brúksavmarkingar og umbøtingartøkni</b></td> </tr> <tr> <td>Band a</td> <td>-33</td> <td>7</td> <td>Nota 1)</td> </tr> <tr> <td>Band b</td> <td>-14</td> <td>26</td> <td>Nota 1)</td> </tr> <tr> <td>Band c</td> <td>-2</td> <td>35</td> <td>Nota 1)</td> </tr> <tr> <td>Band d</td> <td>-3</td> <td>34</td> <td>Nota 1)</td> </tr> </table> <p>Nota 1) Sjálvvirkandi orkustýring, antennukrøv og javngildug tøkni um tilgongd til frekvensir og umbøting av óljóði, ið gevur minst sama avrik sum tøkni, lýst í harmoniseraðu standardunum, lýstir í direktivi 1999/5/EF.</p> | <b>Band</b>                                | <b>Hægsti miðal e.i.r.p. spektraltætti (dBm/MHz)</b> | <b>Hægsta peak e.i.r.p. (dBm/50 MHz)</b> | <b>Brúksavmarkingar og umbøtingartøkni</b> | Band a | -33            | 7      | Nota 1)   | Band b | -14       | 26 | Nota 1) | Band c | -2 | 35 | Nota 1) | Band d | -3 | 34 | Nota 1) | N |
| <b>Band</b> | <b>Hægsti miðal e.i.r.p. spektraltætti (dBm/MHz)</b>                     | <b>Hægsta peak e.i.r.p. (dBm/50 MHz)</b>  | <b>Brúksavmarkingar og umbøtingartøkni</b> |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band a      | -33  | 7   | Nota 1)                                    |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band b      | -14  | 26  | Nota 1)                                    |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band c      | -2   | 35  | Nota 1)                                    |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| Band d      | -3   | 34  | Nota 1)                                    |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| 5           | Loyvisviðurskifti  | Møguleikin fyri at nýta radiofrekvensirnar uttan einstaklingaloyvi sæst í Kunngerð um nýtslu av radiofrekvensum uttan einstaklingaloyvi umframt áhugavarparaprógv og kallitekn við meira.   | N  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| 6           | Harmoniseraður standardur  | EN 302 729-2  | I  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |
| 7           | Tilvísingar  | ECC/DEC/(11)02<br>ECC rapport 139<br>Avgerðin hjá Kommissiónini 2006/771/EF, seinast broytt við fremjingsavgerðini 2010/752/EU  | I  |  |  |  |        |                |        |           |        |           |    |         |        |    |    |         |        |    |    |         |   |

N = normativ  
I = informativ