## Especificaciones para los equipos de radiocomunicación por espectro disperso, sujetos a esta Norma Oficial Mexicana

**Especificacion de frecuencia:** 902-928 MHz, 2 400-2 483.5 MHz y 5.725-5.850 GHz, en las modalidades de salto de frecuencia, modulación digital e híbridos.

| Banda<br>(MHz)   | Anchura de<br>banda del canal<br>de salto a 20 dB<br>(AB20dB) | Número de<br>canales de<br>salto (N) | Tiempo promedio de ocupación (t) de canal de salto por periodo(s) | Periodo de<br>ocupación<br>del<br>conjunto<br>de<br>saltos (T) | Potencia<br>pico<br>máxima<br>de<br>salida (W) |
|------------------|---|--------------------------------------|---|--|--|
| 902-928          | < 250 kHz   | ≥50                                  | ≤0.4  | 20   | 1  |
|                  | ≥ 250 kHz (máximo permitido: 500 kHz)                         | 25 <u>&lt;</u> N<50                  | ≤0.4  | 10   | 0.25   |
| 2 400-2<br>483.5 | Sin especificación  | ≥75, no<br>traslapados               | ≤0.4  | (0.4 s) (N)  | 1.0  |
|                  | Sin especificación  | ≥15                                  | ≤0.4  | (0.4 s) (N)  | 0.125  |
| 5 725-5<br>850   | ≤ 1 MHz   | <u>&gt;</u> 75                       | ≤0.4  | 30   | 1.0  |

**Modulacion:** La densidad espectral de potencia del transmisor conducida a la antena, no deberá ser mayor que 8 dBm en cualquier banda de 3 kHz, durante cualquier intervalo de tiempo de transmisión continua o sobre 1.0 segundo si la transmisión excede a la duración de 1.0 segundo.

La potencia pico máxima de salida del transmisor no excederá a 1.0 watt. La anchura de banda mínimo de RF a 6 dB será de 500 kHz.