**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE TÉCNICO COMPETENTE RESPECTO DE LOS VOLUMENES DE REFERENCIA CALCULADOS EN EL PRESENTE PROYECTO.**

D./Dª. ………………………………………….. (nombre y apellidos) con NIF nº……………. …………………., teléfono de contacto…………..………….…y dirección de correo electrónico…………………………….,

**DECLARA**

* Que respecto de cada estación del presente proyecto para la que es preciso[[1]](#footnote-1) calcular el volumen de referencia, en zonas cercanas a la estación NO SE SUPERAN en el exterior del respectivo volumen de referencia calculado, los límites de exposición a las emisiones radioeléctricas establecidos en el apartado 3 del Anexo II del Real Decreto 1066/2001, de 28 de septiembre.
* Que para realizar los cálculos respecto de cada volumen de referencia:
* Se ha utilizado la PIRE máxima especificada para cada sector en el fichero XML del proyecto, sin aplicar ningún coeficiente reductor.
* En el caso de 5G, la PIRE máxima utilizada para el cálculo se basa en las conclusiones de la Norma UNE-EN 62232:2017 y del Informe Técnico de referencia IEC TR 62669:2019.
* Se han considerado las aportaciones de las estaciones radioeléctricas preexistentes que puedan contribuir significativamente a los niveles de exposición en el entorno de la estación.
* Se ha utilizado el valor del coeficiente de reflexión más adecuado al emplazamiento de la estación.
* Los volúmenes de referencia calculados no inciden sobre zonas ni edificios que no sean de la propiedad en la que se ubica la estación.
* Se han establecido las medidas necesarias para que cuando se superen los límites de exposición a emisiones radioeléctricas (volumen de referencia) en zonas donde haya permanencia habitual de personas, se señalice adecuadamente y se restrinja el acceso de personal no profesional a dichas zonas.
* Se ha estudiado el entorno de la estación e identificado los espacios sensibles en su caso.

**(Firma Electrónica)**

1. Artículo 53 del Reglamento sobre el uso del dominio público radioeléctrico aprobado por el Real Decreto 123/2017, de 24 de febrero. [↑](#footnote-ref-1)