

SERVICIO DE EMISIÓN DE RADIO EN FRECUENCIA MODULADA

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

Art. 1º Objeto:

El objeto de este expediente es la contratación de la prestación del servicio de Radiodifusión en Frecuencia Modulada en aquellas zonas y emplazamientos en los que CRTVE carece de las infraestructuras necesarias. Se configura como un contrato de servicios con obligación de resultados.

Art. 2º Lotes:

El presente Expediente queda distribuido en los siguientes Lotes:

- **Lote 1:** “Servicio de difusión en FM en Andalucía”
- **Lote 2:** “Servicio de difusión en FM en Aragón”
- **Lote 3:** “Servicio de difusión en FM en Asturias”
- **Lote 4:** “Servicio de difusión en FM en Baleares”
- **Lote 5:** “Servicio de difusión en FM en Canarias”
- **Lote 6:** “Servicio de difusión en FM en Cantabria”
- **Lote 7:** “Servicio de difusión en FM en Castilla la Mancha”
- **Lote 8:** “Servicio de difusión en FM en Castilla y León”
- **Lote 9:** “Servicio de difusión en FM en Cataluña”
- **Lote 10:** “Servicio de difusión en FM en Extremadura”
- **Lote 11:** “Servicio de difusión en FM en Galicia”
- **Lote 12:** “Servicio de difusión en FM en Madrid”
- **Lote 13:** “Servicio de difusión en FM en Murcia”
- **Lote 14:** “Servicio de difusión en FM en Navarra”
- **Lote 15:** “Servicio de difusión en FM en País Vasco”
- **Lote 16:** “Servicio de difusión en FM en Valencia”

Art. 3º Información para la evaluación:

Los oferentes incluirán información técnica suficiente de los servicios ofrecidos, que permita una correcta evaluación de los mismos.

Art. 4º Criterios de adjudicación:

La valoración de las características técnicas se realizará de acuerdo al cumplimiento de las especificaciones técnicas, adaptándose a los requerimientos y requisitos que se indican en este pliego.

Art. 5º Legalizaciones:

El adjudicatario de cada lote deberá tramitar las licencias y autorizaciones pertinentes que los organismos oficiales exijan para la puesta en servicio de cualquiera de las instalaciones cuando no se hayan obtenido con anterioridad. Esto abarca la realización del correspondiente proyecto técnico en nombre de CRTVE, así como su presentación, modificación si fuese necesaria, tramitación ante la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales (SETID), e inspección hasta la completa aprobación de las instalaciones. La omisión de estos permisos hará incurrir en la responsabilidad que de ello pudiera derivarse al operador adjudicatario de cada lote.

El adjudicatario también deberá realizar las certificaciones anuales que solicita la SETID de cada centro emisor. Los gastos originados por estas certificaciones, independientemente de cuál sea el tipo que solicite la SETID, correrán por cuenta del adjudicatario.

El adjudicatario de cada lote facilitará a CRTVE copia de todos los documentos que tramite en los organismos oficiales citados en los párrafos anteriores.

Art. 6º Comisión Mixta:

Para cada uno de los lotes se constituirá una Comisión Mixta de carácter técnico, integrada por los representantes que el operador adjudicatario de cada lote y CRTVE determinen, para la resolución de cuestiones técnicas relacionadas con el correspondiente contrato.

La Comisión Mixta se reunirá en el momento en que ello fuera necesario a iniciativa de cualquiera de las partes, en el plazo máximo de 10 días desde la notificación por escrito de la propuesta de reunión.

Art. 7º Comunicación e información:

Sin perjuicio de lo estipulado en la cláusula anterior y para mejor coordinación de los servicios, se designarán interlocutores por parte de CRTVE y por parte del adjudicatario de cada lote. Cualquiera de las partes podrá, mediante notificación escrita a la otra, sustituir el interlocutor indicado en la presente cláusula.

Los adjudicatarios se comprometen a establecer una lista escalada de responsables a quienes contactar en caso de detectarse una interrupción o avería en el servicio.

El operador adjudicatario de cada lote facilitará mensualmente un informe completo de las incidencias en el servicio, incluyendo el índice de continuidad para cada uno de los centros y servicios objeto de la

oferta, en el que asimismo figurará el cálculo del importe económico de las penalizaciones en las que haya podido incurrir.

Art. 8º Atención técnica permanente:

Los adjudicatarios prestarán un servicio de atención técnica personal permanente, durante 24 horas al día y 365 días al año, relativo a los servicios que les hayan sido adjudicados, de forma que permita el contacto permanente de CRTVE para el comunicado y resolución de incidencias técnicas.

Este servicio se prestará a través de la intervención de operadores de atención telefónica de servicio en su Centro de Atención, no siendo admisibles sistemas automatizados de gestión telefónica ni teléfonos móviles de personal técnico para atención ocasional de incidencias.

Art. 9º Supervisión y monitorización:

El adjudicatario de cada lote deberá garantizar el correcto funcionamiento de cada uno de los elementos que componen el servicio total del lote correspondiente, teniendo un sistema propio de seguimiento, monitorización y control, así como los correspondientes procedimientos para la resolución de las incidencias y averías que pudieran presentarse.

El operador adjudicatario de cada lote deberá poder monitorizar el estado y comportamiento del equipamiento, permitir la actuación remota sobre el mismo, visualizar la presencia y calidad de las señales emitidas, estado de las infraestructuras, funcionamiento de red, grupo, SAI, etc. Además, tendrá capacidad de control sobre los principales aspectos de la explotación del servicio.

En la oferta presentada deberá incluirse una descripción detallada de este sistema, que asegure el correcto funcionamiento y monitorización del servicio ofertado a CRTVE.

Así mismo, el adjudicatario de cada lote entregará a CRTVE las señales, parámetros, informaciones de control y alarmas que se detallan a continuación, para cada frecuencia y emplazamiento, con un tiempo de muestreo inferior a un minuto:

- Presencia de RF.
- Potencia transmitida.
- Potencia reflejada.
- Indicador de estéreo.
- Nivel de la señal MPX.
- Nivel de la señal piloto.
- Niveles de los canales de audio L/R.
- Nivel de la señal RDS.
- Presencia de datos dinámicos de RDS.
- Posición de la conmutación de audio satélite/enlace terrestre, en los centros emisores donde se facilite transporte de audio terrestre.
- Alarma de RF.
- Alarma de MPX.
- Alarma de piloto.

- Alarma de audio L/R.
- Alarma de RDS.

Los límites y tiempos de recuperación de las señales serán acordados conjuntamente entre CRTVE y cada adjudicatario.

El adjudicatario de cada lote se compromete a proporcionar estas informaciones en el formato adecuado que determine CRTVE para integrarlas en el sistema automático de monitorización de CRTVE.

Asimismo, se compromete a facilitar el acceso a sus centros al personal designado por CRTVE, previa petición por parte de esta y en el plazo máximo de 4 horas desde su petición, a fin de poder verificar que la calidad de los servicios que se prestan es conforme a los parámetros establecidos en el contrato y coincide con los suministrados por el sistema de supervisión. Para esta finalidad el adjudicatario de cada lote no podrá negarse a permitir este acceso sin causa justificada.

Art. 10º Garantía del contenido de las señales:

Los adjudicatarios garantizarán la transparencia e integridad del contenido de las señales de radiodifusión sonora y de los datos que transporte, manteniendo inalterado su contenido y de conformidad con las normas legales y reglamentarias que le fueran de aplicación. El operador adjudicatario de cada lote, no tendrá ningún derecho sobre tal contenido, por lo que en ningún caso podrá ceder el mismo sin el consentimiento previo de CRTVE.

Art. 11º Relevo en la prestación de servicios:

Como consecuencia de la adjudicación de estos lotes podría producirse el relevo del operador que hasta el momento presta estos mismos servicios de difusión de los programas de CRTVE. Los oferentes tendrán por aceptado al presentar su oferta el compromiso de colaboración con CRTVE y con cualquier otro operador interviniente, para la resolución de los problemas que pudieran surgir durante el periodo de transición para el relevo de la prestación, que permita que ésta se lleve a cabo de forma ordenada y sin repercusión para la audiencia.

Art. 12º Especificaciones técnicas:

Las especificaciones de los servicios a prestar mediante el presente expediente están detalladas a continuación:

SERVICIO DE DIFUSIÓN EN FM

A continuación, se establecen las condiciones técnicas para la contratación de operadores de telecomunicaciones, que presten los servicios de difusión en frecuencia modulada de la programación de radio de CRTVE.

Se entiende por **Difusión**:

Emisión en la banda de Frecuencia Modulada de los programas de radio, ya sea desde los Centros Emisores que se relacionan en el Anexo I o desde otros de cobertura equivalente, con las características técnicas que se detallan en el Real Decreto 964/2006, de 1 de septiembre.

Los programas a difundir son los correspondientes a las programaciones de radio de CRTVE:

- Radio Nacional
- Radio Clásica
- Radio 3
- Radio 4 (solo en Cataluña)
- Radio 5 Todo Noticias
- Datos RDS

La prestación incluye todos los medios técnicos, materiales y personales, necesarios para la prestación del servicio de difusión en FM descrito en este expediente, con el índice de continuidad establecido y con las características técnicas relacionadas, desde el sistema de recepción de satélite, que será la fuente de recepción principal de la programación, hasta la transmisión en la banda de FM, incluyendo señal de RDS con datos dinámicos.

Se incluirá también el transporte de la señal de audio desde algunas Unidades Informativas de CRTVE hasta algunos centros emisores de la misma provincia. En estos casos, los centros emisores deberán disponer de un sistema de conmutación automática entre las señales de audio procedentes de los receptores de satélite y la señal de audio procedente del transporte terrestre. En el Anexo I se especifican los centros emisores en los que será necesario este transporte. Las direcciones postales de las Unidades Informativas de CRTVE figuran en el Anexo II. Cualquiera que sea el medio empleado para este transporte, no deberá degradar la calidad, ni introducir retardos significativos en las señales, ni modificar el contenido, debiéndose indicar en la oferta el tiempo máximo de retardo de la red que propone. No se admitirán retardos superiores a 20 milisegundos.

Adicionalmente a lo anterior, con objeto de cumplir el SLA establecido, el adjudicatario de cada lote y por iniciativa propia, podrá instalar transportes terrestres de backup en los centros emisores que considere conveniente sin coste adicional para CRTVE. En caso de que opte por esta opción, el adjudicatario solicitará a CRTVE, con un mes de antelación, la entrega de las señales de audio en las Unidades Informativas de CRTVE de la provincia en la se encuentre cada centro emisor. El adjudicatario estará obligado a instalar un sistema de conmutación automática entre las señales de audio procedentes de los receptores de satélite y las señales de audio que se transporten por los nuevos enlaces terrestres. El adjudicatario deberá entregar a CRTVE el dato de la posición de la conmutación

de audio satélite/enlace terrestre dentro de los parámetros a proporcionar mencionados anteriormente.

El adjudicatario de cada lote asume la obligación de realizar, a lo largo de la duración del contrato, sin cargo para CRTVE, los cambios necesarios en las recepciones de satélite y/o terrestres derivadas de cambio de ubicación de las Unidades Informativas, de los planes de distribución de CRTVE, o de cualquier otra contingencia.

Emplazamientos y distribución de señales

Se podrá optar entre mantener los emplazamientos emisores actuales que se indican en el Anexo I o, alternativamente, ofrecer emplazamientos diferentes que proporcionen una cobertura equivalente a los mismos.

Para valorar la validez de la equivalencia, **en ningún caso se admitirá una disminución en la cobertura poblacional, ni en la cobertura geográfica, ni tampoco una disminución superior a 3 dB del nivel de RF en ningún punto de la zona de cobertura de cada centro emisor actual.**

Para el cálculo de coberturas CRTVE utiliza la herramienta de cálculo radioeléctrico Sirenet, versión 4.2.1.1, desarrollada por Intelia Consultores, con los siguientes parámetros:

- Método de cálculo: ITU-R 526 - 100 metros
- Factor de curvatura de la Tierra (K): 1.3333 (4/3)
- Resolución: 100 metros por pixel.
- Banda de frecuencias: EBU-II
- Frecuencia de referencia: 100 MHz
- Umbral de cobertura: 54 dB μ V/m.
- A los fines comparativos, se empleará el dato de PRA considerando un sistema radiante omnidireccional, sin perjuicio de que en la práctica se deba respetar la sectorización cuando exista.

En cualquier caso, se deberá garantizar la continuidad de las emisiones en caso de cambio de emplazamiento, para lo cual el adjudicatario de cada lote, deberá estar preparado para empezar a emitir de una forma escalonada y en coordinación con CRTVE y con el operador actual, al menos desde un mes antes de la fecha de inicio del servicio.

El adjudicatario de cada lote se compromete a legalizar a su cargo el cambio de emplazamiento y, en el caso de resultar desestimado, se compromete a cobicarse en el emplazamiento actual.

Si por algún motivo, alguno de los adjudicatarios de cada lote no pudiera empezar a prestar el servicio de difusión en FM desde sus centros emisores en la fecha de inicio estipulada en el contrato, estará obligado a hacerse cargo de los gastos económicos que facture el operador actual hasta que preste el servicio de difusión en FM en los centros de su oferta.

El adjudicatario de cada lote deberá incluir en su oferta la posibilidad de que CRTVE instale, sin coste adicional, equipos de enlace en sus centros emisores. Estos equipos serán aportados, instalados y

atendidos por CRTVE. Si se ofertase un centro emisor alternativo a los actuales en el que se estuviese prestando servicio de enlaces propios de CRTVE, el operador adjudicatario de cada lote asumirá también el coste del traslado e instalación de estos equipos en sus centros emisores. A continuación, se detallan los centros emisores en los que actualmente CRTVE tiene instalado algún enlace hertziano, indicando el origen y los destinos con los que se enlaza:

- **C.E. Torrespaña (C.E.I. RTVE Torrespaña, Madrid):**
 - Prado del Rey
 - C.E. Noblejas
 - C.E. Arganda del Rey
 - Instituto CRTVE
 - Círculo de Bellas Artes
 - Congreso de los Diputados
 - Fundación Juan March
 - Teatro de La Zarzuela
- **C.E. Torre de Collserola (C.P.P. RTVE Sant Cugat, Barcelona):**
 - C.T. RNE Cataluña, Barcelona
 - Teatro del Liceo
 - Parlamento de Cataluña
 - C.E. Palau de Plegamans
 - C.E. Montjuich
- **C.E. Peña Cabarga (C.T. RTVE Cantabria, Santander):**
 - C.E. Rostrío
- **C.E. Montánchez (C.T. RNE Extremadura, Cáceres):**
 - C.E. Aldea Cano
- **C.E. Carrascoy (C.T. RTVE Murcia, Murcia):**
 - C.E. Las Torres de Cotillas
- **C.E. La Higa de Monreal (C.T. RTVE Navarra, Pamplona):**
 - C.E. Berrioplano
- **C.E. Valencina de la Concepción (C.T. RTVE Andalucía, Sevilla):**
 - C.E. Los Palacios
 - C.E. La Corchuela
- **C.E. Lagar de la Cruz (U.I. RTVE Córdoba, Córdoba):**
 - C.E. La Soledad
- **C.E. Mijas (U.I. RTVE Málaga, Málaga):**
 - C.E. Campanillas
- **C.E. El Torcal (U.I. RTVE Málaga, Málaga):**
 - C.E. Antequera
- **C.E. Pechina (U.I. RTVE Almería, Almería):**
 - C.E. Roquetas
 - C.E. Huerca Overa
- **C.E. Pozo de las Nieves (C.P.P. RTVE Las Palmas, Gran Canaria):**
 - C.E. Las Mesas de Galaz
- **C.E. El Viso (U.I. RTVE Zamora, Zamora):**
 - C.E. Zamora
- **C.E. Páramo (U.I. RTVE Lugo, Lugo):**
 - C.E. Monforte Piñeira

- C.E. Piedrafita
- **C.E. Monte Tomba (U.I. RTVE Pontevedra, Pontevedra):**
 - C.E. Pontevedra
- **C.E. Arguís (U.I. RTVE Huesca, Huesca):**
 - C.E. Barbastro
- **C.E. San Cristóbal (U.I. RTVE Cuenca, Cuenca):**
 - C.E. El Martinete
 - C.E. Priego
- **C.E. Talayuelo (U.I. RTVE Cuenca, Cuenca):**
 - C.E. Campillo de Altobuey
 - C.E. Puebla de Almenara
- **C.E. Barrax y Mugrón (U.I. RTVE Albacete, Albacete):**
 - C.E. Munera
 - C.E. Almansa
- **C.E. Monte Oiz (C.E. Monte Ulía, Guipuzcoa):**
 - C.E. Legazpia

Las coordenadas de estos centros figuran en el Anexo III.

Ofertas técnicas y contenido

Las ofertas técnicas incluirán documentación técnica suficiente que permita evaluar la idoneidad de las instalaciones ofertadas para los fines de cobertura, continuidad y calidad de servicio de las emisiones de CRTVE en frecuencia modulada desde cada emplazamiento.

Contendrán, como mínimo, la capacidad total de potencia de radiofrecuencia de equipos transmisores, características y diagrama de radiación, cobertura determinada para un nivel de intensidad de campo de 54 dB μ V/m para la potencia radiada aparente (PRA), así como la cifra de disponibilidad o índice de continuidad del servicio que se ofrece para cada servicio.

Se deberá indicar en la oferta las características del sistema radiante y del multiplexor de FM.

El incumplimiento de cualquiera de los puntos anteriores influirá negativamente en la valoración de la oferta técnica.

Características e instalaciones

Las características de la emisión en frecuencia modulada serán las establecidas en las recomendaciones 450 y 412-2 de la UIT-R, debiéndose atender asimismo a cualesquiera otras recomendaciones de la UIT que se estimen aplicables en cada caso, y con mención especial del Plan Técnico Nacional de Radiodifusión Sonora vigente y el RD 1066/2001 de Protección del Dominio Público Radioeléctrico. No obstante, la Comisión Mixta de carácter técnico citada anteriormente, determinará el ajuste y configuración de los equipos de transmisión, incluidos también los codificadores de RDS, los receptores de satélite, etc. Adicionalmente a lo anterior, el adjudicatario de

cada lote se compromete a modificar, cuando sea requerido para ello, los parámetros técnicos de emisión que se configuran en los equipos, sin coste alguno para CRTVE.

El operador al que se le adjudique cada lote estará obligado a dar apoyo, sin coste adicional alguno, en tantos puntos como se necesite en las infraestructuras de sus centros, a los medios de transporte de señal que CRTVE pueda necesitar para completar y/o ampliar el establecimiento de circuitos entre centros de CRTVE o de comunicaciones móviles, además de los apoyos citados anteriormente. Asimismo, para poder realizar la instalación y el mantenimiento de los equipos y sistemas citados, el operador adjudicatario de cada lote permitirá la entrada al centro correspondiente al personal designado por CRTVE, siendo por cuenta de CRTVE la instalación y el mantenimiento de los equipos necesarios para este fin. Esto debe entenderse bajo criterio de reciprocidad, sin necesidad de exigir contraprestaciones económicas adicionales.

Actualmente, la distribución de señales vía satélite se hace empleando el estándar de modulación DVB-S2. Los parámetros de modulación aplicados son 8PSK y FEC 3/4. Los audios se transportan en un MPTS (Multiple Program Transport Stream) y están codificados en formato AAC-LC con un régimen binario de 192 kbps.

El adjudicatario de cada Lote deberá disponer de un sistema de recepción de señales de satélite en cada uno de los centros emisores. Este sistema de recepción de señales de satélite permitirá la recepción y decodificación de los audios necesarios para la emisión de los programas de RNE.

Este sistema de recepción deberá tener unos valores mínimos que se describen a continuación. Estos valores indicarán que la señal se está recibiendo de una forma correcta:

- Nivel de recepción de la señal de satélite en la salida del LNB: El nivel de señal de la portadora que emplea RNE para la recepción de los programas deberá tener un nivel de señal de al menos 88 dB μ V.
- La relación señal ruido (C/N) en la entrada del receptor de satélite deberá ser mejor de 18 dB.

Las características técnicas de audio exigidas en toda la banda de paso, incluyendo toda la cadena desde la recepción de satélite y enlaces terrestres hasta la difusión en FM, serán iguales o mejores que las que se citan a continuación:

- Banda de paso L y R: de 30 Hz a 15 kHz.
- Modulación de los transmisores: FM estéreo.
- Respuesta amplitud frecuencia L y R: +/- 0,7 dB, referido a 400 Hz.
- Distorsión armónica (THD) L y R: 0,3 %, con 75 kHz de desviación.
- Relación señal ruido L y R: 67 dB.
- Separación de canales: 43 dB.
- Ruido AM: 45 dB, con 75 kHz de desviación.
- Supresión de la subportadora de 38 kHz: 50 dB.

El adjudicatario de cada lote deberá disponer en todos sus centros emisores de todos los medios necesarios para cumplir con los índices de continuidad definidos en este expediente (sistemas de recepción y/o transmisiones redundantes, grupos electrógenos, sistemas de alimentación ininterrumpida, etc.).

ANEXO I

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
ANDALUCIA	ALMERIA	PECHINA	100,9	1	C	NO	31,000	H	D	170 - 260	02W2303	36N5916	1271	47
ANDALUCIA	ALMERIA	PECHINA	92,4	2	C	NO	31,000	H	D	170 - 260	02W2303	36N5916	1271	47
ANDALUCIA	ALMERIA	PECHINA	94,9	3	C	NO	31,000	H	D	170 - 260	02W2303	36N5916	1271	47
ANDALUCIA	CADIZ	SAN CRISTOBAL / Jerez Frontera	103,5	1	C	NO	80,000	M	D	220 - 180	06W0914	36N3812	124	79
ANDALUCIA	CADIZ	SAN CRISTOBAL / Jerez Frontera	94,5	2	C	NO	80,000	M	ND		06W0914	36N3812	124	79
ANDALUCIA	CADIZ	SAN CRISTOBAL / Jerez Frontera	96,7	3	C	NO	80,000	M	D	220 - 180	06W0914	36N3812	124	79
ANDALUCIA	CADIZ	SAN CRISTOBAL / Jerez Frontera	106,3	5	C	NO	80,000	M	ND		06W0914	36N3812	124	79
ANDALUCIA	CORDOBA	CABRA	95,1	1	C	NO	1,568	M	ND		04W2251	37N2911	1208	18
ANDALUCIA	CORDOBA	CABRA	89,5	2	C	NO	1,380	M	D	180 - 320	04W2251	37N2911	1208	18
ANDALUCIA	CORDOBA	CABRA	103,8	3	C	NO	1,380	M	D	180 - 320	04W2251	37N2911	1208	18
ANDALUCIA	CORDOBA	CABRA	88,0	5	C	NO	1,380	M	D	180 - 320	04W2251	37N2911	1208	18
ANDALUCIA	CORDOBA	LAGAR DE LA CRUZ	92,2	1	C	NO	60,000	H	D	030 - 270	04W4914	37N5637	639	31
ANDALUCIA	CORDOBA	LAGAR DE LA CRUZ	97,5	2	C	NO	60,000	H	D	030 - 270	04W4914	37N5637	639	31
ANDALUCIA	CORDOBA	LAGAR DE LA CRUZ	98,6	3	C	NO	60,000	H	D	030 - 270	04W4914		639	31
ANDALUCIA	CORDOBA	SANTA EUFEMIA	88,5	1	C	NO	1,412	V	ND		04W5448	38N3617	785	12
ANDALUCIA	CORDOBA	SANTA EUFEMIA	95,3	2	C	NO	1,412	V	ND		04W5448	38N3617	785	12
ANDALUCIA	CORDOBA	SANTA EUFEMIA	98,0	3	C	NO	1,412	V	ND		04W5448	38N3617	785	12
ANDALUCIA	CORDOBA	SANTA EUFEMIA	100,2	5	C	NO	1,412	V	ND		04W5448	38N3617	785	12
ANDALUCIA	GRANADA	PARAPANDA	103,0	1	C	NO	43,000	H	D	005 - 220	03W5542	37N1817	1604	18
ANDALUCIA	GRANADA	PARAPANDA	91,1	2	C	NO	43,000	H	D	005 - 220	03W5542	37N1817	1604	18
ANDALUCIA	GRANADA	PARAPANDA	93,9	3	C	NO	43,000	H	D	005 - 220	03W5542	37N1817	1604	18
ANDALUCIA	GRANADA	SIERRA LUJAR	96,7	1	C	NO	32,000	H	D	130 - 310	03W2406	36N4926	1849	36
ANDALUCIA	GRANADA	SIERRA LUJAR	90,4	2	C	NO	32,000	H	D	130 - 310	03W2406	36N4926	1849	36
ANDALUCIA	GRANADA	SIERRA LUJAR	94,2	3	C	NO	32,000	H	D	130 - 310	03W2406	36N4926	1849	36
ANDALUCIA	HUELVA	ALMONASTER	88,4	1	C	NO	20,000	V	D	030 - 200	06W4633	37N5302	897	20

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
ANDALUCIA	HUELVA	ALMONASTER	96,4	3	C	NO	20,000	V	D	030 - 200	06W4633	37N5302	897	20
ANDALUCIA	HUELVA	ALMONASTER	100,5	5	C	NO	20,000	V	D	030 - 200	06W4633	37N5302	897	20
ANDALUCIA	JAEN	SIERRA ALMADEN	105,4	1	C	NO	37,000	H	D	120 - 010	03W3135	37N4402	2023	21
ANDALUCIA	JAEN	SIERRA ALMADEN	90,0	2	C	NO	37,000	H	D	120 - 010	03W3135	37N4402	2023	21
ANDALUCIA	JAEN	SIERRA ALMADEN	96,0	3	C	NO	37,000	H	D	120 - 010	03W3135	37N4402	2023	21
ANDALUCIA	JAEN	SIERRA ALMADEN	87,9	5	C	NO	37,000	M	D	120 - 010	03W3135	37N4402	2023	21
ANDALUCIA	MALAGA	MARBELLA / Altos de Marbella	87,6	5	C	NO	1,412	V	D	150 - 330	04W5021	36N3159	365	20
ANDALUCIA	MALAGA	MIJAS	106,6	1	B	SI	60,000	H	D	020 - 100	04W3542	36N3626	950	54
ANDALUCIA	MALAGA	MIJAS	98,1	2	B	NO	60,000	H	D	020 - 100	04W3542	36N3626	950	54
ANDALUCIA	MALAGA	MIJAS	99,8	3	B	NO	60,000	H	D	020 - 100	04W3542	36N3626	950	54
ANDALUCIA	MALAGA	MIJAS	88,0	5	B	SI	60,000	H	D	020 - 100	04W3542	36N3626	950	54
ANDALUCIA	MALAGA	RONDA	106,1	1	C	NO	3,700	M	D	180 - 360	05W0443	36N4306	1360	13
ANDALUCIA	MALAGA	RONDA	99,3	2	C	NO	3,700	M	D	180 - 360	05W0443	36N4306	1360	13
ANDALUCIA	MALAGA	RONDA	91,6	3	C	NO	3,700	M	D	180 - 360	05W0443	36N4306	1360	13
ANDALUCIA	MALAGA	RONDA	102,3	5	C	NO	3,700	M	D	180 - 360	05W0443	36N4306	1360	13
ANDALUCIA	SEVILLA	GUADALCANAL	90,6	2	C	NO	7,500	V	ND		05W4629	38N0319	902	10
ANDALUCIA	SEVILLA	VALENCINA	91,2	1	B	SI	100,000	M	D	060 - 230	06W0403	37N2515	151	57
ANDALUCIA	SEVILLA	VALENCINA	93,7	2	B	NO	100,000	M	D	060 - 230	06W0403	37N2515	151	57
ANDALUCIA	SEVILLA	VALENCINA	98,8	3	B	NO	100,000	M	D	060 - 230	06W0403	37N2515	151	57
ANDALUCIA	SEVILLA	VALENCINA	90,0	5	B	SI	100,000	M	D	060 - 230	06W0403	37N2515	151	57
ARAGON	HUESCA	ARGUIS	103,9	1	C	NO	28,000	H	D	340 - 310	00W2403	42N1801	1600	29
ARAGON	HUESCA	ARGUIS	88,1	2	C	NO	28,000	H	ND		00W2403	42N1801	1600	29
ARAGON	HUESCA	ARGUIS	101,5	3	C	NO	28,000	H	ND		00W2403	42N1801	1600	29
ARAGON	HUESCA	ARGUIS	92,8	5	C	NO	28,000	H	ND		00W2403	42N1801	1600	29
ARAGON	HUESCA	JACA 2/ San Juan de la Peña	98,7	5	C	NO	4,900	M	D	040 - 100	00W3944	42N3041	1275	15
ARAGON	TERUEL	ALCAÑIZ	89,5	1	C	NO	0,500	M	D	090 - 270	00W0739	41N0341	422	20
ARAGON	TERUEL	ALCAÑIZ	93,7	2	C	NO	0,500	M	D	100 - 050	00W0739	41N0341	422	20
ARAGON	TERUEL	ALCAÑIZ	101,1	3	C	NO	0,500	M	D	100 - 050	00W0739	41N0341	422	20

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
ARAGON	TERUEL	ALCAÑIZ	99,3	5	C	NO	0,500	M	D	100 - 050	00W0739	41N0341	422	20
ARAGON	TERUEL	JAVALAMBRE	100,1	1	C	NO	3,200	H	D	230 - 120	01W0129	40N0604	2002	70
ARAGON	TERUEL	JAVALAMBRE	90,0	2	C	NO	1,600	H	D	230 - 120	01W0129	40N0604	2002	49
ARAGON	TERUEL	JAVALAMBRE	93,9	3	C	NO	1,600	H	D	230 - 120	01W0129	40N0604	2002	49
ARAGON	ZARAGOZA	EJEA DE LOS CABALLEROS	94,8	1	C	NO	3,000	V	D	340 - 160	01W1616	42N0431	486	22
ARAGON	ZARAGOZA	EJEA DE LOS CABALLEROS	98,9	2	C	NO	3,000	V	D	340 - 160	01W1616	42N0431	486	22
ARAGON	ZARAGOZA	EJEA DE LOS CABALLEROS	106,4	3	C	NO	3,000	V	D	340 - 160	01W1616	42N0431	486	22
ARAGON	ZARAGOZA	EJEA DE LOS CABALLEROS	92,1	5	C	NO	3,000	V	D	340 - 160	01W1616	42N0431	486	22
ARAGON	ZARAGOZA	INOGES / Sediles	89,4	1	C	NO	17,000	V	D	145 - 295	01W2929	41N2207	1370	30
ARAGON	ZARAGOZA	INOGES / Sediles	92,4	2	C	NO	17,000	V	D	145 - 295	01W2929	41N2207	1370	30
ARAGON	ZARAGOZA	INOGES / Sediles	99,7	3	C	NO	17,000	V	D	145 - 295	01W2929	41N2207	1370	30
ARAGON	ZARAGOZA	INOGES / Sediles	105,0	5	C	NO	17,000	V	D	145 - 295	01W2929	41N2207	1370	30
ARAGON	ZARAGOZA	MUELA, LA	94,5	1	C	NO	57,000	H	ND		01W0540	41N3523	573	61
ARAGON	ZARAGOZA	MUELA, LA	90,9	2	C	NO	57,000	H	ND		01W0540	41N3523	573	61
ARAGON	ZARAGOZA	MUELA, LA	96,3	3	C	NO	57,000	H	ND		01W0540	41N3523	573	61
ARAGON	ZARAGOZA	MUELA, LA	103,6	5	C	NO	39,810	M	ND		01W0540	41N3523	573	61
ASTURIAS	ASTURIAS	GAMONITEIRO	102,5	1	C	NO	82,000	H	D	275 - 130	05W5518	43N1119	1782	30
ASTURIAS	ASTURIAS	GAMONITEIRO	92,2	2	C	NO	82,000	H	D	275 - 130	05W5518	43N1119	1782	30
ASTURIAS	ASTURIAS	GAMONITEIRO	94,4	3	C	NO	82,000	H	D	275 - 130	05W5518	43N1119	1782	30
ASTURIAS	ASTURIAS	GAMONITEIRO	104,4	5	C	NO	82,000	H	D	275 - 130	05W5518	43N1119	1782	30
ASTURIAS	ASTURIAS	LLANES	106,1	1	C	NO	1,500	H	ND		04W4937	43N2342	661	15
ASTURIAS	ASTURIAS	LLANES	93,4	2	C	NO	1,409	V	ND		04W4937	43N2342	661	15
ASTURIAS	ASTURIAS	LLANES	95,0	3	C	NO	1,409	V	ND		04W4937	43N2342	661	15
ASTURIAS	ASTURIAS	LLANES	97,3	5	C	NO	1,500	H	ND		04W4937	43N2342	661	15
ASTURIAS	ASTURIAS	LUARCA	96,8	1	C	NO	0,200	V	ND		06W3151	43N3232	80	14
ASTURIAS	ASTURIAS	LUARCA	93,8	2	C	NO	0,200	V	ND		06W3151	43N3232	80	14
ASTURIAS	ASTURIAS	LUARCA	100,3	3	C	NO	0,200	V	ND		06W3151	43N3232	80	14
ASTURIAS	ASTURIAS	LUARCA	89,2	5	C	NO	0,150	V	D	340 - 160	06W3151	43N3232	80	14

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
ASTURIAS	ASTURIAS	MIERES	101,8	5	C	NO	3,000	H	ND		05W4702	43N1645	649	10
BALEARES	IBIZA	IBIZA	101,6	1	C	NO	4,000	H	ND		01E2806	38N5947	81	53
BALEARES	IBIZA	IBIZA	104,0	2	C	NO	4,000	H	ND		01E2806	38N5947	81	53
BALEARES	IBIZA	IBIZA	105,7	3	C	NO	4,000	H	ND		01E2806	38N5947	81	53
BALEARES	IBIZA	IBIZA	94,9	5	C	NO	4,000	H	ND		01E2806	38N5947	81	53
BALEARES	MALLORCA	ALFABIA	90,1	1	B	SI	61,000	M	D	070 - 220	02E4304	39N4413	1034	47
BALEARES	MALLORCA	ALFABIA	87,9	2	B	NO	61,000	M	D	070 - 220	02E4304	39N4413	1034	47
BALEARES	MALLORCA	ALFABIA	92,3	3	B	NO	61,000	M	D	070 - 220	02E4304	39N4413	1034	47
BALEARES	MALLORCA	ALFABIA	104,5	5	B	SI	61,000	M	D	070 - 220	02E4304	39N4413	1034	47
BALEARES	MALLORCA	POLLENSA	93,2	1	C	NO	0,600	M	D	260 - 080	03E0549	39N5010	250	9
BALEARES	MALLORCA	POLLENSA	95,4	2	C	NO	0,600	M	D	260 - 080	03E0549	39N5010	250	9
BALEARES	MALLORCA	POLLENSA	97,4	3	C	NO	0,600	M	D	260 - 080	03E0549	39N5010	250	9
BALEARES	MALLORCA	POLLENSA	99,7	5	C	NO	0,560	M	D	260 - 080	03E0549	39N5010	250	10
BALEARES	MENORCA	MONTE TORO	94,6	1	C	NO	5,000	H	ND		04E0644	39N5904	347	57
BALEARES	MENORCA	MONTE TORO	97,1	2	C	NO	5,000	H	D	105 - 065	04E0644	39N5904	347	57
BALEARES	MENORCA	MONTE TORO	105,8	3	C	NO	5,000	H	ND		04E0644	39N5904	347	57
BALEARES	MENORCA	MONTE TORO	100,4	5	C	NO	5,000	H	ND		04E0644	39N5904	347	57
CANARIAS	FUERTEVENTURA	ANTIGUA	92,6	1	C	NO	0,706	V	ND		14W0241	28N2423	674	12
CANARIAS	FUERTEVENTURA	ANTIGUA	96,0	2	C	NO	0,706	V	ND		14W0241	28N2423	674	12
CANARIAS	FUERTEVENTURA	ANTIGUA	98,0	3	C	NO	0,500	V	ND		14W0241	28N2423	674	12
CANARIAS	FUERTEVENTURA	ANTIGUA	89,8	5	C	NO	0,706	V	ND		14W0241	28N2423	674	12
CANARIAS	FUERTEVENTURA	TEMEJEREQUE / Puerto Rosario	94,6	1	C	NO	3,000	H	ND		13W5512	28N3238	480	78
CANARIAS	FUERTEVENTURA	TEMEJEREQUE / Puerto Rosario	87,7	2	C	NO	3,000	H	ND		13W5512	28N3238	480	78
CANARIAS	FUERTEVENTURA	TEMEJEREQUE / Puerto Rosario	100,6	3	C	NO	3,000	H	ND		13W5512	28N3238	480	78
CANARIAS	FUERTEVENTURA	TEMEJEREQUE / Puerto Rosario	104,8	5	C	NO	3,000	H	ND		13W5512	28N3238	480	78
CANARIAS	GRAN CANARIA	BAHIA FELIZ / Agüimes	88,5	1	C	NO	0,424	V	ND		15W3107	27N4829	406	9
CANARIAS	GRAN CANARIA	BAHIA FELIZ / Agüimes	99,1	2	C	NO	0,424	V	ND		15W3107	27N4829	406	9
CANARIAS	GRAN CANARIA	BAHIA FELIZ / Agüimes	100,9	3	C	NO	0,424	V	ND		15W3107	27N4829	406	9

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CANARIAS	GRAN CANARIA	BAHIA FELIZ / Agüimes	106,5	5	C	NO	0,424	V	ND		15W3107	27N4829	406	9
CANARIAS	GRAN CANARIA	ISLETA	92,8	1	B	SI	46,000	H	D	180 - 210	15W2514	28N0939	160	26
CANARIAS	GRAN CANARIA	ISLETA	95,1	2	B	NO	46,000	H	D	180 - 210	15W2514	28N0939	160	26
CANARIAS	GRAN CANARIA	ISLETA	98,5	3	B	NO	46,000	H	D	180 - 210	15W2514	28N0939	160	26
CANARIAS	GRAN CANARIA	ISLETA	88,6	5	B	SI	46,000	H	D	180 - 210	15W2514	28N0939	160	26
CANARIAS	LANZAROTE	ARRECIFE / Montaña Mina	92,5	1	C	NO	3,500	H	ND		13W3541	29N0006	444	19
CANARIAS	LANZAROTE	ARRECIFE / Montaña Mina	94,9	2	C	NO	3,500	H	ND		13W3541	29N0006	444	19
CANARIAS	LANZAROTE	ARRECIFE / Montaña Mina	102,8	3	C	NO	3,500	H	D	160 - 140	13W3541	29N0006	444	19
CANARIAS	LANZAROTE	ARRECIFE / Montaña Mina	100,2	5	C	NO	3,500	H	ND		13W3541	29N0006	444	19
CANARIAS	LANZAROTE	HARIA	99,6	1	C	NO	0,706	V	ND		13W3103	29N0827	563	10
CANARIAS	LANZAROTE	HARIA	106,5	2	C	NO	0,706	V	ND		13W3103	29N0827	563	10
CANARIAS	LANZAROTE	HARIA	102,3	3	C	NO	0,706	V	ND		13W3103	29N0827	563	10
CANARIAS	LANZAROTE	HARIA	99,0	5	C	NO	0,706	V	ND		13W3103	29N0827	563	10
CANARIAS	LA GOMERA	GOMERA / Vallehermoso	94,3	1	C	NO	1,500	H	ND		17W1438	28N0937	1061	5
CANARIAS	LA GOMERA	GOMERA / Vallehermoso	101,8	2	C	NO	1,500	H	D	180 - 170	17W1438	28N0937	1061	5
CANARIAS	LA GOMERA	GOMERA / Vallehermoso	105,2	3	C	NO	1,500	H	ND		17W1438	28N0937	1061	5
CANARIAS	LA GOMERA	GOMERA / Vallehermoso	91,7	5	C	NO	1,500	H	ND		17W1438	28N0937	1061	5
CANARIAS	EL HIERRO	FRONTERA	92,5	1	C	NO	1,000	H	ND		18W0018	27N4532	228	8
CANARIAS	EL HIERRO	FRONTERA	93,9	2	C	NO	1,000	H	ND		18W0018	27N4532	228	8
CANARIAS	EL HIERRO	FRONTERA	96,4	3	C	NO	1,000	H	ND		18W0018	27N4532	228	8
CANARIAS	EL HIERRO	FRONTERA	98,2	5	C	NO	1,000	H	ND		18W0018	27N4532	228	8
CANARIAS	EL HIERRO	VALVERDE	101,2	1	C	NO	1,200	H	ND		17W5443	27N4857	627	11
CANARIAS	EL HIERRO	VALVERDE	97,0	2	C	NO	1,200	H	ND		17W5443	27N4857	627	11
CANARIAS	EL HIERRO	VALVERDE	104,9	3	C	NO	1,200	H	ND		17W5443	27N4857	627	11
CANARIAS	EL HIERRO	VALVERDE	89,8	5	C	NO	1,200	H	ND		17W5443	27N4857	627	11
CANARIAS	LA PALMA	PASO, EL	102,7	1	C	NO	2,500	M	ND		17W4933	28N3853	1433	9
CANARIAS	LA PALMA	PASO, EL	104,5	2	C	NO	2,500	M	ND		17W4933	28N3853	1433	9
CANARIAS	LA PALMA	PASO, EL	106,1	3	C	NO	2,500	M	ND		17W4933	28N3853	1433	9

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CANARIAS	LA PALMA	PASO, EL	98,4	5	C	NO	2,500	M	ND		17W4933	28N3853	1433	9
CANARIAS	TENERIFE	CRISTIANOS	105,6	1	C	NO	5,000	H	ND		16W4145	28N0305	450	11
CANARIAS	TENERIFE	CRISTIANOS	92,6	2	C	NO	5,000	H	ND		16W4145	28N0305	450	11
CANARIAS	TENERIFE	CRISTIANOS	95,4	3	C	NO	5,000	H	ND		16W4145	28N0305	450	11
CANARIAS	TENERIFE	CRISTIANOS	104,0	5	C	NO	5,000	H	ND		16W4145	28N0305	450	11
CANARIAS	TENERIFE	IZAÑA	92,3	1	B	NO	56,000	H	D	270 - 150	16W3009	28N1824	2386	57
CANARIAS	TENERIFE	IZAÑA	96,2	2	B	NO	56,000	H	D	270 - 150	16W3009	28N1824	2386	57
CANARIAS	TENERIFE	IZAÑA	90,0	3	B	NO	56,000	H	D	270 - 150	16W3009	28N1824	2386	57
CANARIAS	TENERIFE	IZAÑA	98,1	5	B	NO	56,000	M	D	270 - 150	16W3009	28N1824	2386	57
CANTABRIA	CANTABRIA	AGÜERA	89,9	1	C	NO	0,200	V	ND		03W1514	43N1806	283	9
CANTABRIA	CANTABRIA	AGÜERA	94,4	2	C	NO	0,200	V	ND		03W1514	43N1806	283	9
CANTABRIA	CANTABRIA	AGÜERA	103,1	3	C	NO	0,200	V	ND		03W1514	43N1806	283	9
CANTABRIA	CANTABRIA	AGÜERA	104,4	5	C	NO	0,200	V	ND		03W1514	43N1806	283	9
CANTABRIA	CANTABRIA	CASTRO URDIALES II / Monte Cueto	89,2	1	C	NO	1,000	M	ND		03W1225	43N2202	180	17
CANTABRIA	CANTABRIA	CASTRO URDIALES II / Monte Cueto	92,5	2	C	NO	1,000	M	ND		03W1225	43N2202	180	17
CANTABRIA	CANTABRIA	CASTRO URDIALES II / Monte Cueto	98,7	3	C	NO	1,000	M	ND		03W1225	43N2202	180	17
CANTABRIA	CANTABRIA	CASTRO URDIALES II / Monte Cueto	106,8	5	C	NO	1,000	M	ND		03W1225	43N2202	180	17
CANTABRIA	CANTABRIA	EMBALSE DEL EBRO / Reinoso	89,0	1	C	NO	5,000	M	ND		04W0804	43N0246	1056	19
CANTABRIA	CANTABRIA	EMBALSE DEL EBRO / Reinoso	94,0	2	C	NO	5,000	H	ND		04W0804	43N0246	1056	19
CANTABRIA	CANTABRIA	EMBALSE DEL EBRO / Reinoso	98,2	3	C	NO	5,000	H	ND		04W0804	43N0246	1056	19
CANTABRIA	CANTABRIA	EMBALSE DEL EBRO / Reinoso	101,9	5	C	NO	5,000	H	ND		04W0804	43N0246	1056	19
CANTABRIA	CANTABRIA	GURIEZO / Hoyomenor	88,7	1	C	NO	1,600	M	ND		03W2157	43N2120	548	19
CANTABRIA	CANTABRIA	GURIEZO / Hoyomenor	91,5	2	C	NO	1,600	M	ND		03W2157	43N2120	548	19
CANTABRIA	CANTABRIA	GURIEZO / Hoyomenor	95,9	3	C	NO	1,600	M	ND		03W2157	43N2120	548	19
CANTABRIA	CANTABRIA	GURIEZO / Hoyomenor	98,1	5	C	NO	1,600	M	ND		03W2157	43N2120	548	19
CANTABRIA	CANTABRIA	LIERGANES / Peña Cabarga	96,9	1	B	SI	76,000	H	D	290 - 040	03W4646	43N2241	569	26
CANTABRIA	CANTABRIA	LIERGANES / Peña Cabarga	93,0	2	B	NO	76,000	H	D	290 - 040	03W4646	43N2241	569	26
CANTABRIA	CANTABRIA	LIERGANES / Peña Cabarga	102,9	3	B	NO	76,000	H	D	290 - 040	03W4646	43N2241	569	26

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CANTABRIA	CANTABRIA	LIERGANES / Peña Cabarga	105,0	5	B	SI	76,000	H	D	290 - 040	03W4646	43N2241	569	26
CANTABRIA	CANTABRIA	POTES / Arabedes	94,5	1	C	NO	0,500	M	ND		04W3746	43N0958	782	9
CANTABRIA	CANTABRIA	POTES / Arabedes	100,9	2	C	NO	0,500	M	ND		04W3746	43N0958	782	9
CANTABRIA	CANTABRIA	POTES / Arabedes	105,4	3	C	NO	0,500	M	ND		04W3746	43N0958	782	9
CANTABRIA	CANTABRIA	POTES / Arabedes	106,9	5	C	NO	0,500	M	ND		04W3746	43N0958	782	9
CANTABRIA	CANTABRIA	PUENTENANSA II	88,1	1	C	NO	0,400	M	ND		04W2328	43N1431	644	17
CANTABRIA	CANTABRIA	PUENTENANSA II	90,5	2	C	NO	0,400	M	ND		04W2328	43N1431	644	17
CANTABRIA	CANTABRIA	PUENTENANSA II	95,4	3	C	NO	0,400	M	ND		04W2328	43N1431	644	17
CANTABRIA	CANTABRIA	PUENTENANSA II	101,4	5	C	NO	0,400	M	ND		04W2328	43N1431	644	17
CANTABRIA	CANTABRIA	TORRELAVEGA / Ibio	99,5	1	C	NO	4,500	H	ND		04W0843	43N1724	794	19
CANTABRIA	CANTABRIA	TORRELAVEGA / Ibio	97,9	2	C	NO	4,500	H	ND		04W0843	43N1724	794	19
CANTABRIA	CANTABRIA	TORRELAVEGA / Ibio	103,4	3	C	NO	4,500	M	ND		04W0843	43N1724	794	19
CANTABRIA	CANTABRIA	TORRELAVEGA / Ibio	89,4	5	C	NO	4,500	H	ND		04W0843	43N1724	794	19
CANTABRIA	CANTABRIA	VALDERREDIBLE	90,8	1	C	NO	0,800	M	ND		03W5332	42N4828	1151	15
CANTABRIA	CANTABRIA	VALDERREDIBLE	96,7	2	C	NO	0,800	M	ND		03W5332	42N4828	1151	15
CANTABRIA	CANTABRIA	VALDERREDIBLE	104,3	3	C	NO	0,800	M	ND		03W5332	42N4828	1151	15
CANTABRIA	CANTABRIA	VALDERREDIBLE	105,9	5	C	NO	0,800	M	ND		03W5332	42N4828	1151	15
C. LA MANCHA	ALBACETE	CHINCHILLA	91,8	1	C	NO	40,000	H	D	090 - 360	01W4310	38N5506	950	26
C. LA MANCHA	ALBACETE	CHINCHILLA	93,6	2	C	NO	40,000	H	D	090 - 360	01W4310	38N5506	950	26
C. LA MANCHA	ALBACETE	CHINCHILLA	99,0	3	C	NO	40,000	H	D	090 - 360	01W4310	38N5506	950	26
C. LA MANCHA	ALBACETE	CHINCHILLA	106,3	5	C	NO	40,000	H	D	090 - 360	01W4310	38N5506	950	26
C. LA MANCHA	CIUDAD REAL	MANCHA, LA / Herencia Navajo	101,0	1	C	NO	50,000	H	ND		03W2501	39N1824	889	47
C. LA MANCHA	CIUDAD REAL	MANCHA, LA / Herencia Navajo	89,8	2	C	NO	50,000	H	ND		03W2501	39N1824	889	47
C. LA MANCHA	CIUDAD REAL	MANCHA, LA / Herencia Navajo	94,5	3	C	NO	50,000	H	ND		03W2501	39N1824	889	47
C. LA MANCHA	CIUDAD REAL	MANCHA, LA / Herencia Navajo	106,8	5	C	NO	50,000	H	ND		03W2501	39N1824	889	47
C. LA MANCHA	CUENCA	ALMARCHA, LA	89,5	1	C	NO	0,706	V	ND		02W2437	39N4046	980	20
C. LA MANCHA	CUENCA	ALMARCHA, LA	100,6	2	C	NO	0,706	V	ND		02W2437	39N4046	980	20
C. LA MANCHA	CUENCA	ALMARCHA, LA	102,4	3	C	NO	0,706	V	ND		02W2437	39N4046	980	20

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
C. LA MANCHA	CUENCA	ALMARCHA, LA	104,4	5	C	NO	0,706	V	ND		02W2437	39N4046	980	20
C. LA MANCHA	CUENCA	CUENCA / San Cristobal	105,6	1	C	NO	5,000	M	ND		02W0719	40N0508	1180	11
C. LA MANCHA	CUENCA	CUENCA / San Cristobal	93,0	2	C	NO	5,000	M	ND		02W0719	40N0508	1180	11
C. LA MANCHA	CUENCA	CUENCA / San Cristobal	92,0	3	C	NO	5,000	M	ND		02W0719	40N0508	1180	11
C. LA MANCHA	CUENCA	CUENCA / San Cristobal	96,1	5	C	NO	5,000	M	ND		02W0719	40N0508	1180	11
C. LA MANCHA	GUADALAJARA	ALBALATE DE ZORITA	104,2	5	C	NO	0,100	V	ND		02W5003	40N1858	983	3
C. LA MANCHA	GUADALAJARA	CASTILFORTE	91,5	5	B	NO	0,100	V	ND		02W2751	40N3344	1120	3
C. LA MANCHA	GUADALAJARA	CIFUENTES	106,8	5	B	NO	0,100	V	ND		02W3604	40N4740	1080	3
C. LA MANCHA	TOLEDO	TOLEDO / Cerro de los Palos	102,0	1	B	SI	5,000	M	D	260 - 100	04W0254	39N5029	650	32
C. LA MANCHA	TOLEDO	TOLEDO / Cerro de los Palos	103,9	2	B	NO	5,000	M	D	260 - 100	04W0254	39N5029	650	32
C. LA MANCHA	TOLEDO	TOLEDO / Cerro de los Palos	106,4	3	B	NO	5,000	M	D	260 - 100	04W0254	39N5029	650	32
C. LA MANCHA	TOLEDO	TOLEDO / Cerro de los Palos	99,9	5	B	SI	5,000	M	D	260 - 100	04W0254	39N5029	650	32
CASTILLA LEÓN	AVILA	AVILA	87,6	1	C	NO	2,000	M	ND		04W4316	40N3926	1130	17
CASTILLA LEÓN	AVILA	AVILA	92,0	2	C	NO	2,000	M	ND		04W4316	40N3926	1130	17
CASTILLA LEÓN	AVILA	AVILA	97,8	3	C	NO	2,000	M	ND		04W4316	40N3926	1130	17
CASTILLA LEÓN	AVILA	AVILA	102,4	5	C	NO	2,000	M	ND		04W4316	40N3926	1130	17
CASTILLA LEÓN	AVILA	BARCO AVILA	89,2	1	C	NO	0,200	H	ND		05W3256	40N1911	1440	16
CASTILLA LEÓN	AVILA	BARCO AVILA	99,6	2	C	NO	0,071	V	ND		05W3256	40N1911	1440	16
CASTILLA LEÓN	AVILA	BARCO AVILA	91,2	3	C	NO	0,071	V	ND		05W3256	40N1911	1440	16
CASTILLA LEÓN	AVILA	BARCO AVILA	104,3	5	C	NO	0,071	V	ND		05W3256	40N1911	1440	16
CASTILLA LEÓN	BURGOS	CILLAPERLATA	105,7	5	B	NO	0,400	V	ND		03W2402	42N4710	916	3
CASTILLA LEÓN	BURGOS	ESPINOSA MONTEROS, DE LOS	92,2	1	C	NO	0,500	V	ND		03W3152	43N0237	1007	12
CASTILLA LEÓN	BURGOS	ESPINOSA MONTEROS, DE LOS	93,4	2	C	NO	0,500	V	ND		03W3152	43N0237	1007	12
CASTILLA LEÓN	BURGOS	ESPINOSA MONTEROS, DE LOS	98,6	3	C	NO	0,500	V	ND		03W3152	43N0237	1007	12
CASTILLA LEÓN	BURGOS	ESPINOSA MONTEROS, DE LOS	104,7	5	C	NO	0,500	V	ND		03W3152	43N0237	1007	12
CASTILLA LEÓN	BURGOS	PANCORBO / Miranda de Ebro	89,7	1	C	NO	10,000	H	ND		03W0740	42N3952	1093	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	PANCORBO / Miranda de Ebro	92,0	2	C	NO	10,000	H	ND		03W0740	42N3952	1093	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	PANCORBO / Miranda de Ebro	101,7	3	C	NO	10,000	H	ND		03W0740	42N3952	1093	11

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CASTILLA LEÓN	BURGOS	PANCORBO / Miranda de Ebro	104,5	5	C	NO	10,000	H	ND		03W0740	42N3952	1093	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VALLE MENA, DE	91,0	1	C	NO	1,000	V	ND		03W1323	43N0527	894	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VALLE MENA, DE	99,6	2	C	NO	1,000	V	ND		03W1323	43N0527	894	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VALLE MENA, DE	101,2	3	C	NO	1,000	V	ND		03W1323	43N0527	894	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VALLE MENA, DE	106,1	5	C	NO	1,000	V	ND		03W1323	43N0527	894	11
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VILLADIEGO / Cendales	104,9	1	C	NO	0,934	M	ND		03W5246	42N3452	1105	56
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VILLADIEGO / Cendales	102,3	2	C	NO	1,200	H	D	010 - 290	03W5246	42N3452	1105	56
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VILLADIEGO / Cendales	103,3	3	C	NO	1,200	H	D	010 - 290	03W5246	42N3452	1105	56
CASTILLA LEÓN	BURGOS	VILLADIEGO / Cendales	99,3	5	C	NO	0,934	M	ND		03W5246	42N3452	1105	56
CASTILLA LEÓN	LEON	REDONDAL / Castropodame	103,3	1	C	NO	35,000	H	D	240 - 120	06W2457	42N3259	1526	26
CASTILLA LEÓN	LEON	REDONDAL / Castropodame	93,0	2	C	NO	35,000	H	D	240 - 120	06W2457	42N3259	1526	26
CASTILLA LEÓN	LEON	REDONDAL / Castropodame	99,9	3	C	NO	35,000	H	D	240 - 120	06W2457	42N3259	1526	26
CASTILLA LEÓN	LEON	REDONDAL / Castropodame	105,9	5	C	NO	35,000	H	D	240 - 120	06W2457	42N3259	1526	26
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLABLINO - La Collada	98,1	1	C	NO	0,500	H	ND		06W2513	42N5735	1570	9
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLABLINO - La Collada	89,0	2	C	NO	0,500	H	ND		06W2513	42N5735	1570	9
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLABLINO - La Collada	91,4	3	C	NO	0,500	H	ND		06W2513	42N5735	1570	9
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLABLINO - La Collada	99,4	5	C	NO	0,500	H	ND		06W2513	42N5735	1570	9
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLAFRANCA	90,9	1	C	NO	0,250	M	D	020 - 050	06W5010	42N3448	951	13
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLAFRANCA	89,7	2	C	NO	0,250	M	D	020 - 050	06W5010	42N3448	951	13
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLAFRANCA	97,5	3	C	NO	0,250	M	D	020 - 050	06W5010	42N3448	951	13
CASTILLA LEÓN	LEON	VILLAFRANCA	104,1	5	C	NO	0,250	M	D	020 - 050	06W5010	42N3448	951	13
CASTILLA LEÓN	SALAMANCA	PEÑA FRANCA, DE / El Cabaco	102,9	1	C	NO	32,000	H	ND		06W1011	40N3048	1723	26
CASTILLA LEÓN	SALAMANCA	PEÑA FRANCA, DE / El Cabaco	92,4	2	C	NO	32,000	H	ND		06W1011	40N3048	1723	26
CASTILLA LEÓN	SALAMANCA	PEÑA FRANCA, DE / El Cabaco	95,4	3	C	NO	32,000	H	ND		06W1011	40N3048	1723	26
CASTILLA LEÓN	SORIA	BURGO OSMA, DE	96,1	1	C	NO	0,500	M	ND		03W0344	41N3451	979	17
CASTILLA LEÓN	SORIA	BURGO OSMA, DE	98,4	2	C	NO	0,500	M	ND		03W0344	41N3451	979	17
CASTILLA LEÓN	SORIA	BURGO OSMA, DE	88,7	3	C	NO	0,500	M	ND		03W0344	41N3451	979	17
CASTILLA LEÓN	SORIA	BURGO OSMA, DE	102,8	5	C	NO	0,500	M	ND		03W0344	41N3451	979	17

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CASTILLA LEÓN	SORIA	MEDINACELI II	95,5	1	C	NO	1,000	V	ND		02W2550	41N1017	1179	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	MEDINACELI II	97,5	2	C	NO	1,000	V	ND		02W2550	41N1017	1179	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	MEDINACELI II	100,3	3	C	NO	1,000	V	ND		02W2550	41N1017	1179	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	MEDINACELI II	106,3	5	C	NO	1,000	V	ND		02W2550	41N1017	1179	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	SAN LEONARDO YAGÜE	92,4	1	C	NO	0,250	V	ND		03W0436	41N4901	1288	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	SAN LEONARDO YAGÜE	99,6	2	C	NO	0,250	V	ND		03W0436	41N4901	1288	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	SAN LEONARDO YAGÜE	100,9	3	C	NO	0,250	M	ND		03W0436	41N4901	1288	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	SAN LEONARDO YAGÜE	105,2	5	C	NO	0,250	V	ND		03W0436	41N4901	1288	11
CASTILLA LEÓN	SORIA	SORIA / Santa Ana	89,7	1	C	NO	10,000	H	ND		02W2650	41N4503	1266	38
CASTILLA LEÓN	SORIA	SORIA / Santa Ana	91,5	2	C	NO	10,000	H	ND		02W2650	41N4503	1266	38
CASTILLA LEÓN	SORIA	SORIA / Santa Ana	94,3	3	C	NO	10,000	H	ND		02W2650	41N4503	1266	38
CASTILLA LEÓN	SORIA	SORIA / Santa Ana	104,7	5	C	NO	10,000	H	ND		02W2650	41N4503	1266	38
CASTILLA LEÓN	ZAMORA	ZAMORA / El Viso	101,8	1	C	NO	25,000	H	ND		05W3543	41N2716	783	57
CASTILLA LEÓN	ZAMORA	ZAMORA / El Viso	96,7	2	C	NO	25,000	H	ND		05W3543	41N2716	783	57
CASTILLA LEÓN	ZAMORA	ZAMORA / El Viso	98,5	3	C	NO	25,000	H	ND		05W3543	41N2716	783	57
CASTILLA LEÓN	ZAMORA	ZAMORA / El Viso	88,8	5	C	NO	25,000	H	ND		05W3543	41N2716	783	57
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSEROLA	88,3	1	A	SI	40,000	M	ND		02E0650	41N2502	448	175
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSEROLA	93,0	2	A	SI	40,000	M	ND		02E0650	41N2502	448	175
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSEROLA	98,6	3	A	SI	40,000	M	ND		02E0650	41N2502	448	175
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSEROLA	100,8	4	A	SI	40,000	M	ND		02E0650	41N2502	448	175
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSEROLA	99,0	5	A	SI	37,000	M	ND		02E0650	41N2502	448	155
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSUSPINA	99,2	1	C	NO	5,000	M	D	005 - 035	02E1155	41N4909	1016	32
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSUSPINA	97,9	2	C	NO	5,000	M	D	005 - 035	02E1155	41N4909	1016	32
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSUSPINA	103,1	3	C	NO	5,000	M	D	005 - 035	02E1155	41N4909	1016	32
CATALUÑA	BARCELONA	COLLSUSPINA	104,7	4	C	NO	5,000	M	D	005 - 035	02E1155	41N4909	1016	32
CATALUÑA	BARCELONA	IGUALADA	89,4	1	C	NO	2,000	M	ND		01E3442	41N3315	620	26
CATALUÑA	BARCELONA	IGUALADA	90,9	2	C	NO	2,000	M	ND		01E3442	41N3315	620	26
CATALUÑA	BARCELONA	IGUALADA	105,1	3	C	NO	2,000	M	ND		01E3442	41N3315	620	26

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CATALUÑA	BARCELONA	IGUALADA	106,9	4	C	NO	2,000	M	ND		01E3442	41N3315	620	26
CATALUÑA	BARCELONA	IGUALADA	101,8	5	C	NO	2,000	M	D	000 - 100	01E3442	41N3315	620	32
CATALUÑA	BARCELONA	MONTSERRAT	94,3	1	C	NO	3,557	M	ND		01E4857	41N3619	1236	28
CATALUÑA	BARCELONA	MONTSERRAT	90,3	2	C	NO	9,700	M	D	330 - 030	01E4857	41N3619	1236	5
CATALUÑA	BARCELONA	MONTSERRAT	100,2	3	C	NO	9,700	M	D	330 - 030	01E4857	41N3619	1236	5
CATALUÑA	BARCELONA	MONTSERRAT	103,8	4	C	NO	3,557	M	ND		01E4857	41N3619	1236	28
CATALUÑA	BARCELONA	MONTSERRAT	98,8	5	C	NO	3,557	M	ND		01E4857	41N3619	1236	28
CATALUÑA	BARCELONA	SANT PERE RIBES	101,3	1	C	NO	2,000	M	D	090 - 200	01E4423	41N1607	358	9
CATALUÑA	BARCELONA	SANT PERE RIBES	95,2	2	C	NO	2,000	M	D	090 - 200	01E4423	41N1607	358	9
CATALUÑA	BARCELONA	SANT PERE RIBES	97,5	3	C	NO	2,000	M	D	090 - 200	01E4423	41N1607	358	9
CATALUÑA	BARCELONA	SANT PERE RIBES	106,3	4	C	NO	2,000	M	D	090 - 200	01E4423	41N1607	358	9
CATALUÑA	BARCELONA	SANT PERE RIBES	92,7	5	C	NO	2,000	M	D	090 - 200	01E4423	41N1607	358	8
CATALUÑA	GERONA	MOLINA, LA / Cerdaña	104,0	1	C	NO	0,800	M	D	090 - 270	01E5420	42N1952	2250	9
CATALUÑA	GERONA	MOLINA, LA / Cerdaña	97,0	2	C	NO	0,800	M	D	090 - 270	01E5420	42N1952	2250	9
CATALUÑA	GERONA	MOLINA, LA / Cerdaña	90,8	4	C	NO	0,800	M	D	090 - 270	01E5420	42N1952	2250	9
CATALUÑA	GERONA	OLOT / Vall de Viany	93,8	1	C	NO	0,500	M	ND		02E2648	42N1155	512	9
CATALUÑA	GERONA	OLOT / Vall de Viany	94,7	2	C	NO	0,500	M	ND		02E2648	42N1155	512	9
CATALUÑA	GERONA	OLOT / Vall de Viany	106,6	4	C	NO	0,500	M	ND		02E2648	42N1155	512	9
CATALUÑA	GERONA	PALAFRUGELL	98,2	1	C	NO	0,600	H	ND		03E1206	41N5349	160	9
CATALUÑA	GERONA	PALAFRUGELL	101,0	2	C	NO	0,600	M	D	260 - 345	03E1206	41N5349	160	9
CATALUÑA	GERONA	PALAFRUGELL	103,0	4	C	NO	0,600	H	D	260 - 345	03E1206	41N5349	160	9
CATALUÑA	GERONA	ROCACORBA	93,3	1	C	NO	53,000	H	D	330 - 210	02E4110	42N0420	985	39
CATALUÑA	GERONA	ROCACORBA	91,1	2	C	NO	53,000	H	D	330 - 210	02E4110	42N0420	985	39
CATALUÑA	GERONA	ROCACORBA	95,9	3	C	NO	53,000	H	D	330 - 210	02E4110	42N0420	985	39
CATALUÑA	GERONA	ROCACORBA	106,2	4	C	NO	53,000	H	D	330 - 210	02E4110	42N0420	985	39
CATALUÑA	GERONA	ROCACORBA	94,0	5	C	NO	19,000	M	D	060 - 170	02E4110	42N0420	985	38
CATALUÑA	LERIDA	ALPICAT	94,6	1	C	NO	50,000	H	D	027 - 220	00E3140	41N4001	340	47
CATALUÑA	LERIDA	ALPICAT	89,2	2	C	NO	50,000	M	D	027 - 220	00E3140	41N4001	340	47

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CATALUÑA	LERIDA	ALPICAT	97,8	3	C	NO	50,000	M	D	027 - 220	00E3140	41N4001	340	47
CATALUÑA	LERIDA	ALPICAT	87,9	4	C	NO	50,000	M	D	027 - 220	00E3140	41N4001	340	47
CATALUÑA	LERIDA	ALPICAT	106,6	5	C	NO	50,000	M	D	027 - 220	00E3140	41N4001	340	47
CATALUÑA	LERIDA	BAQUEIRA	92,2	1	C	NO	1,000	M	D	230 - 325	00E5831	42N4136	2440	17
CATALUÑA	LERIDA	BAQUEIRA	87,7	2	C	NO	1,000	M	D	230 - 325	00E5831	42N4136	2440	17
CATALUÑA	LERIDA	BAQUEIRA	89,0	3	C	NO	1,000	V	D	230 - 325	00E5831	42N4136	2440	17
CATALUÑA	LERIDA	BAQUEIRA	93,3	4	C	NO	1,000	M	D	230 - 325	00E5831	42N4136	2440	17
CATALUÑA	LERIDA	BOSSOST	94,4	1	C	NO	0,300	M	D	342 - 160	00E4028	42N4534	1483	26
CATALUÑA	LERIDA	BOSSOST	100,5	2	C	NO	0,300	M	D	342 - 160	00E4028	42N4534	1483	26
CATALUÑA	LERIDA	BOSSOST	105,2	3	C	NO	0,300	V	D	342 - 160	00E4028	42N4534	1483	26
CATALUÑA	LERIDA	BOSSOST	102,3	4	C	NO	0,300	V	D	342 - 160	00E4028	42N4534	1483	26
CATALUÑA	LERIDA	PONT SUERT, DE	88,2	1	C	NO	0,300	V	ND		00E4624	42N2230	1627	9
CATALUÑA	LERIDA	PONT SUERT, DE	94,9	2	C	NO	0,300	V	ND		00E4624	42N2230	1627	9
CATALUÑA	LERIDA	PONT SUERT, DE	96,8	3	C	NO	0,300	V	ND		00E4624	42N2230	1627	9
CATALUÑA	LERIDA	PONT SUERT, DE	104,9	4	C	NO	0,300	M	ND		00E4624	42N2230	1627	9
CATALUÑA	LERIDA	SOLSONA	89,0	1	C	NO	0,600	H	ND		01E2852	41N5846	915	30
CATALUÑA	LERIDA	SOLSONA	92,4	2	C	NO	0,515	M	D	330 - 210	01E2852	41N5846	915	30
CATALUÑA	LERIDA	SOLSONA	99,5	3	C	NO	0,480	M	D	330 - 210	01E2852	41N5846	915	30
CATALUÑA	LERIDA	SOLSONA	93,7	4	C	NO	0,600	H	ND		01E2852	41N5846	915	32
CATALUÑA	LERIDA	SOLSONA	96,8	5	C	NO	0,515	M	D	330 - 210	01E2852	41N5846	915	30
CATALUÑA	LERIDA	SORIGUERA	99,9	1	C	NO	1,500	M	ND		01E1257	42N2436	2439	38
CATALUÑA	LERIDA	SORIGUERA	103,6	2	C	NO	1,500	M	ND		01E1257	42N2436	2439	38
CATALUÑA	LERIDA	SORIGUERA	106,4	3	C	NO	1,500	M	ND		01E1257	42N2436	2439	38
CATALUÑA	LERIDA	SORIGUERA	90,6	4	C	NO	1,500	M	D	015 - 345	01E1257	42N2436	2439	38
CATALUÑA	LERIDA	SORIGUERA	97,2	5	C	NO	1,500	M	D	015 - 345	01E1257	42N2436	2439	38
CATALUÑA	LERIDA	VIELLA	90,0	1	C	NO	0,670	M	D	312 - 130	00E4743	42N4149	1052	3
CATALUÑA	LERIDA	VIELLA	96,2	2	C	NO	0,670	M	D	312 - 130	00E4743	42N4149	1052	3
CATALUÑA	LERIDA	VIELLA	104,4	3	C	NO	0,670	M	D	312 - 130	00E4743	42N4149	1052	3

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
CATALUÑA	LERIDA	VIELLA	102,6	4	C	NO	0,670	M	D	312 - 130	00E4743	42N4149	1052	3
CATALUÑA	TARRAGONA	MONTECARO	104,3	1	C	NO	27,000	M	D	320 - 031	00E2036	40N4812	1242	32
CATALUÑA	TARRAGONA	MONTECARO	96,6	2	C	NO	27,000	H	D	320 - 031	00E2036	40N4812	1242	32
CATALUÑA	TARRAGONA	MONTECARO	99,6	3	C	NO	27,000	H	D	320 - 031	00E2036	40N4812	1242	32
CATALUÑA	TARRAGONA	MONTECARO	90,7	4	C	NO	27,000	H	D	320 - 031	00E2036	40N4812	1242	32
CATALUÑA	TARRAGONA	MONTECARO	93,6	5	C	NO	22,440	M	D	320 - 031	00E2036	40N4812	1242	32
CATALUÑA	TARRAGONA	MORA NUEVA	102,8	5	C	NO	0,100	V	ND		00E4026	41N0618	130	3
CATALUÑA	TARRAGONA	MUSARA, LA	106,5	1	C	NO	40,000	H	D	090 - 215	01E0325	41N1454	1002	32
CATALUÑA	TARRAGONA	MUSARA, LA	91,5	2	C	NO	40,000	H	D	063 - 216	01E0325	41N1454	1002	38
CATALUÑA	TARRAGONA	MUSARA, LA	94,5	3	C	NO	40,000	H	D	063 - 216	01E0325	41N1454	1002	38
CATALUÑA	TARRAGONA	MUSARA, LA	88,8	4	C	NO	40,000	H	D	063 - 216	01E0325	41N1454	1002	38
CATALUÑA	TARRAGONA	MUSARA, LA	94,0	5	C	NO	40,000	M	D	063 - 216	01E0325	41N1454	1002	32
CATALUÑA	TARRAGONA	PERELLO	106,7	5	C	NO	0,050	V	ND		00E4332	40N5223	257	3
CATALUÑA	TARRAGONA	TORRE ESPAÑOL	99,9	5	C	NO	0,100	V	ND		00E3617	41N1157	200	3
CATALUÑA	TARRAGONA	VANDELLOS	91,8	5	C	NO	0,100	V	ND		00E4949	41N0034	651	3
EXTREMADURA	CACERES	BELVIS MONROY	103,8	5	C	NO	0,300	V	ND		05W3835	39N4748	550	3
EXTREMADURA	CACERES	MONTANCHEZ	105,3	1	B	SI	43,000	H	D	181 - 017	06W0725	39N1255	988	26
EXTREMADURA	CACERES	MONTANCHEZ	97,7	2	B	NO	43,000	H	D	181 - 017	06W0725	39N1255	988	26
EXTREMADURA	CACERES	MONTANCHEZ	99,3	3	B	NO	43,000	H	D	181 - 017	06W0725	39N1255	988	26
EXTREMADURA	CACERES	MONTANCHEZ	93,0	5	B	SI	0,436	M	ND		06W0725	39N1255	988	26
GALICIA	CORUÑA, LA	SANTIAGO / Pedroso	103,1	1	C	NO	20,000	H	ND		08W3356	42N5355	400	67
GALICIA	CORUÑA, LA	SANTIAGO / Pedroso	98,1	2	C	NO	20,000	H	ND		08W3356	42N5355	400	67
GALICIA	CORUÑA, LA	SANTIAGO / Pedroso	99,0	3	C	NO	20,000	H	ND		08W3356	42N5355	400	67
GALICIA	CORUÑA, LA	SANTIAGO / Pedroso	93,7	5	C	NO	20,000	H	ND		08W3356	42N5355	400	67
GALICIA	LUGO	PARAMO	101,7	1	C	NO	40,000	H	D	300 - 330	07W2954	42N4828	873	26
GALICIA	LUGO	PARAMO	88,2	2	C	NO	40,000	H	D	300 - 330	07W2954	42N4828	873	26
GALICIA	LUGO	PARAMO	99,6	3	C	NO	40,000	H	D	300 - 330	07W2954	42N4828	873	26
GALICIA	LUGO	PARAMO	92,8	5	C	NO	40,000	H	D	300 - 330	07W2954	42N4828	873	26

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
GALICIA	ORENSE	MEDA	102,8	1	C	NO	35,000	H	D	210 - 120	07W3638	42N2059	1321	24
GALICIA	ORENSE	MEDA	91,2	2	C	NO	35,000	H	D	210 - 120	07W3638	42N2059	1321	24
GALICIA	ORENSE	MEDA	94,3	3	C	NO	35,000	H	D	210 - 120	07W3638	42N2059	1321	24
GALICIA	ORENSE	MEDA	106,8	5	C	NO	30,840	M	D	210 - 120	07W3638	42N2059	1321	24
GALICIA	PONTEVEDRA	DOMAYO	90,1	1	C	NO	47,000	H	D	140 - 230	08W4215	42N1857	620	19
GALICIA	PONTEVEDRA	DOMAYO	92,1	2	C	NO	47,000	H	D	140 - 230	08W4215	42N1857	620	19
GALICIA	PONTEVEDRA	DOMAYO	97,4	3	C	NO	47,000	H	D	140 - 230	08W4215	42N1857	620	19
MADRID	MADRID	NAVACERRADA	104,9	1	B	SI	160,000	H	ND		03W5846	40N4707	2262	38
MADRID	MADRID	NAVACERRADA	98,8	2	B	SI	160,000	H	ND		03W5846	40N4707	2262	38
MADRID	MADRID	NAVACERRADA	95,8	3	B	SI	160,000	H	ND		03W5846	40N4707	2262	38
MADRID	MADRID	TORRESPAÑA	88,2	1	A	SI	100,000	M	ND		03W3950	40N2513	660	179
MADRID	MADRID	TORRESPAÑA	96,5	2	A	SI	100,000	M	ND		03W3950	40N2513	660	179
MADRID	MADRID	TORRESPAÑA	93,2	3	A	SI	100,000	M	ND		03W3950	40N2513	660	179
MADRID	MADRID	TORRESPAÑA	90,3	5	A	SI	100,000	M	ND		03W3950	40N2513	660	179
MURCIA	MURCIA	CARRASCOY	101,7	1	B	SI	35,000	H	D	340 - 190	01W1618	37N5040	1052	38
MURCIA	MURCIA	CARRASCOY	98,2	2	B	NO	35,000	H	D	340 - 190	01W1618	37N5040	1052	38
MURCIA	MURCIA	CARRASCOY	96,0	3	B	NO	35,000	H	D	340 - 190	01W1618	37N5040	1052	38
MURCIA	MURCIA	CARRASCOY	92,1	5	B	SI	13,000	H	D	340 - 190	01W1618	37N5040	1052	32
NAVARRA	NAVARRA	HIGA MONREAL, La - de	106,1	1	B	SI	27,000	H	D	190 - 010	01W3152	42N4147	1289	47
NAVARRA	NAVARRA	HIGA MONREAL, La - de	97,5	2	B	NO	27,000	H	D	190 - 010	01W3152	42N4147	1289	47
NAVARRA	NAVARRA	HIGA MONREAL, La - de	93,0	3	B	NO	27,000	H	D	190 - 010	01W3152	42N4147	1289	47
NAVARRA	NAVARRA	HIGA MONREAL, La - de	95,7	5	B	SI	25,000	M	D	190 - 010	01W3152	42N4147	1289	47
PAÍS VASCO	ALAVA	SAN LEON	93,3	5	C	NO	0,500	H	D	080 - 260	02W4107	42N3542	1219	9
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	AZKOITIA II	88,7	1	C	NO	6,000	M	ND		02W2144	43N0906	941	26
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	AZKOITIA II	104,9	2	C	NO	6,000	M	ND		02W2144	43N0906	941	26
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	AZKOITIA II	106,9	3	C	NO	6,000	M	ND		02W2144	43N0906	941	26
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	BEASAIN / Soriguera	100,2	1	C	NO	1,100	M	D	190 - 250	02W1215	43N0357	704	24
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	BEASAIN / Soriguera	98,4	2	C	NO	1,100	M	D	190 - 250	02W1215	43N0357	704	24

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	BEASAIN / Soriguera	94,9	3	C	NO	1,100	M	D	190 - 250	02W1215	43N0357	704	24
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	BEASAIN / Soriguera	87,6	5	C	NO	0,829	M	D	105 - 195	02W1215	43N0357	704	24
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	EIBAR / Karakate	92,9	1	C	NO	1,000	M	ND		02W2454	43N1133	742	38
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	EIBAR / Karakate	98,7	2	C	NO	1,000	M	ND		02W2454	43N1133	742	38
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	EIBAR / Karakate	95,9	3	C	NO	1,000	M	ND		02W2454	43N1133	742	38
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	JAIZQUIBEL	104,7	1	C	NO	90,000	H	D	090 - 260	01W5125	43N2037	543	26
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	JAIZQUIBEL	90,0	2	C	NO	90,000	H	D	090 - 260	01W5125	43N2037	543	26
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	JAIZQUIBEL	92,1	3	C	NO	90,000	H	D	090 - 260	01W5125	43N2037	543	26
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	TOLOSA II	101,9	1	C	NO	0,500	H	D	350 - 030	02W0455	43N0641	355	15
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	TOLOSA II	98,8	2	C	NO	0,245	M	D	340 - 040	02W0455	43N0641	355	15
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	TOLOSA II	96,0	3	C	NO	0,500	H	D	350 - 030	02W0455	43N0641	355	15
PAÍS VASCO	GUIPUZCOA	TOLOSA II	99,6	5	C	NO	0,339	M	D	325 - 055	02W0455	43N0641	355	15
PAÍS VASCO	VIZCAYA	ARCHANDA / Zarautz	100,7	1	B	SI	20,000	M	D	130 - 330	02W5518	43N1633	230	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	ARCHANDA / Zarautz	90,6	2	B	NO	20,000	M	D	130 - 330	02W5518	43N1633	230	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	ARCHANDA / Zarautz	99,2	3	B	NO	20,000	M	D	130 - 330	02W5518	43N1633	230	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	ARCHANDA / Zarautz	96,3	5	B	SI	20,000	M	D	130 - 330	02W5518	43N1633	230	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	OIZ / Eibar / Durango	106,4	1	C	NO	16,000	H	D	090 - 360	02W3531	43N1343	1026	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	OIZ / Eibar / Durango	105,3	2	C	NO	16,000	H	D	090 - 360	02W3531	43N1343	1026	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	OIZ / Eibar / Durango	102,1	3	C	NO	16,000	H	D	090 - 360	02W3531	43N1343	1026	19
PAÍS VASCO	VIZCAYA	SOLLUBE / Bermeo	105,9	1	C	NO	30,000	M	D	045 - 315	02W4550	43N2216	731	67
PAÍS VASCO	VIZCAYA	SOLLUBE / Bermeo	93,9	2	C	NO	30,000	M	D	045 - 315	02W4550	43N2216	731	67
PAÍS VASCO	VIZCAYA	SOLLUBE / Bermeo	95,4	3	C	NO	30,000	M	D	045 - 315	02W4550	43N2216	731	67
VALENCIA	ALICANTE	AITANA	104,8	1	C	NO	67,000	H	D	190 - 020	00W1621	38N3907	1520	67
VALENCIA	ALICANTE	AITANA	88,6	2	C	NO	67,000	H	D	190 - 020	00W1621	38N3907	1520	67
VALENCIA	ALICANTE	AITANA	99,7	3	C	NO	67,000	H	D	190 - 020	00W1621	38N3907	1520	67
VALENCIA	ALICANTE	ALCOY	95,8	1	C	NO	2,000	H	ND		00W2927	38N4209	810	9
VALENCIA	ALICANTE	ALCOY	92,3	2	C	NO	2,000	H	ND		00W2927	38N4209	810	9

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	FRECUENCIA	PROG.	TIPO CENTRO	ENLACE BACKUP	PRA (KW)	POLARIZ.	DIREC.	SECTOR	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA	ALTURA CENTRO ELECT.
VALENCIA	ALICANTE	ALCOY	91,1	3	C	NO	2,000	H	ND		00W2927	38N4209	810	9
VALENCIA	ALICANTE	ALCOY	105,9	5	C	NO	2,000	M	D	080 - 140	00W2927	38N4209	810	9
VALENCIA	ALICANTE	BENIDORM	87,6	1	C	NO	5,000	H	D	235 - 040	00W0340	38N3326	438	19
VALENCIA	ALICANTE	BENIDORM	97,8	2	C	NO	5,000	H	D	235 - 040	00W0340	38N3326	438	19
VALENCIA	ALICANTE	BENIDORM	102,1	3	C	NO	5,000	H	D	235 - 040	00W0340	38N3326	438	19
VALENCIA	ALICANTE	ELDA	93,9	1	C	NO	1,200	H	ND		00W4339	38N2651	1000	17
VALENCIA	ALICANTE	ELDA	88,1	2	C	NO	1,200	H	ND		00W4339	38N2651	1000	17
VALENCIA	ALICANTE	ELDA	97,6	3	C	NO	1,200	H	ND		00W4339	38N2651	1000	17
VALENCIA	ALICANTE	VILLENA	90,7	1	C	NO	1,700	H	ND		00W4856	38N3539	920	19
VALENCIA	ALICANTE	VILLENA	97,1	2	C	NO	1,700	H	ND		00W4856	38N3539	920	19
VALENCIA	ALICANTE	VILLENA	101,1	3	C	NO	1,700	H	ND		00W4856	38N3539	920	19
VALENCIA	CASTELLON	BENICASIM / Desierto	89,3	1	C	NO	19,000	H	D	150 - 260	00E0152	40N0508	740	26
VALENCIA	CASTELLON	BENICASIM / Desierto	90,3	2	C	NO	19,000	H	D	150 - 260	00E0152	40N0508	740	26
VALENCIA	CASTELLON	BENICASIM / Desierto	92,8	3	C	NO	19,000	H	D	150 - 260	00E0152	40N0508	740	26
VALENCIA	CASTELLON	BENICASIM / Desierto	95,5	5	C	NO	19,000	H	D	150 - 260	00E0152	40N0508	740	26
VALENCIA	VALENCIA	COFRENTES	99,4	5	B	NO	0,100	V	ND		01W0141	39N1259	800	3
VALENCIA	VALENCIA	MONDUBER	97,4	1	C	NO	10,000	M	ND		00W1559	39N0033	828	38
VALENCIA	VALENCIA	MONDUBER	99,3	2	C	NO	10,000	M	ND		00W1559	39N0033	828	38
VALENCIA	VALENCIA	MONDUBER	100,1	3	C	NO	10,000	M	ND		00W1559	39N0033	828	38
VALENCIA	VALENCIA	ONTENIENTE	100,7	1	C	NO	1,600	H	ND		00W3452	38N4809	673	19
VALENCIA	VALENCIA	ONTENIENTE	96,7	2	C	NO	1,600	M	ND		00W3452	38N4809	673	19
VALENCIA	VALENCIA	ONTENIENTE	102,4	3	C	NO	1,600	H	ND		00W3452	38N4809	673	19
VALENCIA	VALENCIA	UTIEL	98,1	1	C	NO	1,600	M	ND		01W0747	39N3747	1284	20
VALENCIA	VALENCIA	UTIEL	96,6	2	C	NO	1,600	M	ND		01W0747	39N3747	1284	20
VALENCIA	VALENCIA	UTIEL	89,1	3	C	NO	1,410	M	D	140 - 300	01W0747	39N3747	1284	20
VALENCIA	VALENCIA	UTIEL	87,9	5	C	NO	1,600	M	ND		01W0747	39N3747	1284	20

ANEXO II

COMUNIDAD	CENTRO	DIRECCION
ANDALUCIA	C.T. RTVE ANDALUCIA	Edificio RTVE. Parque del Alamillo. Isla de la Cartuja. Sevilla.
ANDALUCIA	U.I. RTVE ALMERIA	C/ Hermanos Machado, 23. Almería.
ANDALUCIA	U.I. RTVE CADIZ	Avda. Andalucía, 67. Cádiz.
ANDALUCIA	U.I. RTVE CORDOBA	C/ Góngora, 3. Córdoba.
ANDALUCIA	U.I. RTVE GRANADA	Plaza Carretas, 5. Granada.
ANDALUCIA	U.I. RTVE HUELVA	C/ La Fuente, 4. Huelva.
ANDALUCIA	U.I. RTVE JAÉN	Avda. de Granada, 57. Jaén.
ANDALUCIA	U.I. RTVE MÁLAGA	Avda. de la Aurora, 38. Málaga.
ARAGON	U.I. RTVE ZARAGOZA	Avda. de Ranillas, 5-B. Zaragoza.
ARAGON	U.I. RTVE HUESCA	C/ José Gil Cavez, 1. Huesca.
ARAGON	U.I. RTVE TERUEL	C/ Nueva, 1. Teruel.
ASTURIAS	C.T. RTVE ASTURIAS	San Esteban de las Cruzces, KM. 4 - Polígono 123, Parcela 27. Oviedo.
CANARIAS	C.P.P. RTVE LAS PALMAS	Avda. Escaleritas, 300. Las Palmas de Gran Canaria.
CANARIAS	C.T. RNE CANARIAS	C/ San Martín, 1. Santa Cruz de Tenerife.
CANTABRIA	C.T. RTVE CANTABRIA	C/ Raos-Galera, 214. Camargo (Cantabria)
CASTILLA LA MANCHA	C.T. RTVE TOLEDO	C/ París, 15. Toledo
CASTILLA LA MANCHA	U.I. RTVE ALBACETE	C/ Nuestra Sra. De Araceli, 1. Albacete.
CASTILLA LA MANCHA	U.I. RTVE CUENCA	C/ Radio Nacional de España, 2. Cuenca.
CASTILLA LA MANCHA	U.I. RTVE GUADALAJARA	Avda. de Eduardo Guitian, 11. Guadalajara.
CASTILLA LEON	C.T. RNE CASTILLA Y LEON	Paseo Hospital Militar, 29. Valladolid
CASTILLA LEON	U.I. RTVE AVILA	C/ Santa Clara, 2. Avila.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE BURGOS	C/ Barrio Gimeno, 11. Burgos.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE LEON	Avda. Ordoño II, 18. León.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE PALENCIA	C/ Becerro de Bengoa, 7. Palencia.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE PONFERRADA	C/ Ave María 11. Ponferrada (León).
CASTILLA LEON	U.I. RTVE SALAMANCA	Paseo del Gran Capitán, 8. Salamanca.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE SEGOVIA	Paseo Ezequiel Gonzalez, 24. Segovia.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE SORIA	C/ Campo, 5. Soria.
CASTILLA LEON	U.I. RTVE ZAMORA	Avda. de Requejo, 21. Zamora.
CATALUÑA	C.T. RNE CATALUÑA	C/ Roc Boronat 129. Barcelona.
CATALUÑA	PARLAMENT DE CATALUÑA	Parc de la Ciutadella, s/n. Barcelona.
CATALUÑA	C.P.P. SANT CUGAT	C/ Merce Viralet, s/n. San Cugat del Valles (Barcelona).
CATALUÑA	TEATRO DEL LICEO	C/ La Rambla, 51 - 59. Barcelona.
CATALUÑA	U.I. RTVE GIRONA	C/ Marqués de Camps, 16. Girona.
CATALUÑA	U.I. RTVE LLEIDA	C/ Lluís Companys, 1. Lleida.
CATALUÑA	U.I. RNE TARRAGONA	C/ Rambla Nova, 23. Tarragona.
EXTREMADURA	C.T. RNE EXTREMADURA	Avda. Ruta de la Plata, 10. Cáceres.
GALICIA	C.T. RNE GALICIA	Paseo Méndez Núñez, 5. La Coruña.
GALICIA	U.I. RTVE LUGO	C/ Orense, 63. Lugo.

COMUNIDAD	CENTRO	DIRECCION
GALICIA	U.I. RTVE OURENSE	C/ Rua de Progreso, 115. Ourense.
GALICIA	U.I. RTVE PONTEVEDRA	C/ Lepanto, 7. Pontevedra.
GALICIA	U.I. RTVE VIGO	Avda. García Barbón, 36. Vigo (Pontevedra).
MADRID	CIRCULO DE BELLAS ARTES	C/ Alcalá, 42. Madrid.
MADRID	CONGRESO DE LOS DIPUTADOS	C/ Carrera de San Jerónimo, s/n. Madrid.
MADRID	C.E.I. TORRESPAÑA	C/ O'Donnell, 77. Madrid.
MADRID	FUNDACIÓN JUAN MARCH	C/ Castelló, 77. Madrid.
MADRID	INSTITUTO CRTVE	Ctra. Dehesa de la Villa, 14. Madrid.
MADRID	C.P.P. PRADO DEL REY	Avda. Radio Televisión, 4. Pozuelo de Alarcón (Madrid).
MADRID	TEATRO DE LA ZARZUELA	C/ Jovellanos, 4. Madrid.
MELILLA	U.I. RTVE MELILLA	Avda. Donantes de Sangre, 2. Melilla.
MURCIA	C.T. RTVE MURCIA	C/ Navegante Juan Fernández, 5. Murcia.
MURCIA	U.I. RTVE CARTAGENA	Paseo Alfonso XIII, 53. Cartagena (Murcia).
NAVARRA	C.T. RTVE NAVARRA	C/ Aoiz, 17. Pamplona (Navarra).
PAÍS VASCO	C.T. RNE PAIS VASCO	C/ Simón Bólvivar, 13. Vitoria (Alava)
PAÍS VASCO	C.T. TVE PAIS VASCO	C/ Licenciado Poza, 15. Bilbao (Vizcaya).
PAÍS VASCO	U.I. RTVE SAN SEBASTIAN	Paseo de los Fueros, 2. San Sebastián (Guipúzcoa).
VALENCIA	C.T. RNE VALENCIA	C/ Colón, 13. Valencia.
VALENCIA	U.I. RTVE ALICANTE	C/ Ángel Lozano, 18. Alicante.
VALENCIA	U.I. RTVE CASTELLON	Paseo Ribalta, 5. Castellón de la Plana.

ANEXO III

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	TIPO	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA
ANDALUCIA	ALMERÍA	HUERCAL OVERA	FM	01W5228	37N2159	563
ANDALUCIA	ALMERÍA	ROQUETAS - LAS MARINAS	OM	02W3837	36N4354	20
ANDALUCIA	CÁDIZ	LA LÍNEA - CAMPO DE GIBRALTAR	OM	05W2037	36N0919	5
ANDALUCIA	CÓRDOBA	CORDOBA - LA SOLEDAD	FM	04W5140	37N5440	500
ANDALUCIA	CÓRDOBA	CABRA - LA PAZ	OM	04W2722	37N2714	470
ANDALUCIA	CÓRDOBA	CORDOBA - SOLEDAD, LA	OM	04W5140	37N5440	500
ANDALUCIA	GRANADA	CÚLLAR-VEGA (CAMPO DE FUTBOL)	OM	03W4114	37N0941	640
ANDALUCIA	HUESCA	ALJARAQUE	OM	07W0109	37N1659	20
ANDALUCIA	JAÉN	LAGUNILLAS, LAS	OM	03W4620	37N4742	420
ANDALUCIA	MÁLAGA	ANTEQUERA	FM	04W3405	37N0037	676
ANDALUCIA	MÁLAGA	CAMPO DE GOLF	OM	04W2839	36N3911	15
ANDALUCIA	MÁLAGA	SIERRA ELVIRIA - MARBELLA	FM	04W4554	36N3154	448
ANDALUCIA	MÁLAGA	SIERRA ELVIRIA - MARBELLA	OM	04W4554	36N3154	448
ANDALUCIA	MÁLAGA	CAMPANILLAS - SANTA ROSALÍA	OM	04W3440	36N4309	21
ANDALUCIA	SEVILLA	PALACIOS, LOS - DOS HERMANAS	OM	05W5529	37N1241	20
ANDALUCIA	SEVILLA	CORUCHUELA, LA	OM	05W5838	37N1403	20
ARAGON	HUESCA	BARBASTRO	FM	00E0325	42N0208	602
ARAGON	HUESCA	FRAGA - LA CONCEPCIÓN	FM	00E2138	41N3115	220
ARAGON	TERUEL	MONTALBAN	FM	00W4707	40N4944	1.100
ARAGON	TERUEL	MUELA, LA	OM	01W0744	40N2036	960
ASTURIAS	ASTURIAS	BOAL	OM	06W4921	43N2711	901
CANARIAS	GRAN CANARIA	MESAS DE GALAZ - SAN MATEO - GRAN CANARIA	OM	15W3059	28N0100	1.528
CANTABRIA	CANTABRIA	ROSTRIO	OM	03W5217	43N2838	32
C. LA MANCHA	ALBACETE	ALMANSA	FM	01W0749	38N5224	764
C. LA MANCHA	ALBACETE	MUNERA	FM	02W2859	39N0154	924
C. LA MANCHA	ALBACETE	EL PALO	OM	01W5509	38N5903	683
C. LA MANCHA	CIUDAD REAL	ALMAGRO	OM	03W4243	38N5205	670
C. LA MANCHA	CIUDAD REAL	SOCUÉLLAMOS	OM	02W4754	39N1819	675
C. LA MANCHA	CUENCA	CAMPILLO ALTOBUEY	FM	01W4837	39N3751	1.052
C. LA MANCHA	CUENCA	PRIEGO	FM	02W1657	40N2623	1.250
C. LA MANCHA	CUENCA	PUEBLA ALMENARA	FM	02W5005	39N4652	960
C. LA MANCHA	CUENCA	MARTINETE	OM	02W0839	40N0347	915
C. LA MANCHA	GUADALAJARA	MOLINA ARAGON	FM	01W5332	40N5501	1.408
C. LA MANCHA	TOLEDO	NOBLEJAS	OC	03W2549	39N5729	748
CASTILLA LEON	ÁVILA	TORNADIZOS - EL FRESNILLO	OM	04W3751	40N3722	1.130
CASTILLA LEON	BURGOS	SAN BARTOLOMÉ	OM	03W4159	42N1848	950
CASTILLA LEON	LEÓN	SISEROS, LOS	OM	05W3506	42N3748	920
CASTILLA LEON	LEÓN	PONFERRADA - FUENTES NUEVAS	OM	06W3851	42N3424	500
CASTILLA LEON	PALENCIA	CERVERA PISUERGA	FM	04W2703	42N5001	1.318
CASTILLA LEON	PALENCIA	GUARDO - VELILLA DEL RIO CARRIÓN	FM	04W5317	42N4855	1.424
CASTILLA LEON	SALAMANCA	FERIA DEL GANADO	OM	05W4324	40N5715	830
CASTILLA LEON	SORIA	VALOSANDERO	OM	02W3018	41N4749	1.090

COMUNIDAD	PROVINCIA	EMPLAZAMIENTO	TIPO	E/W (g_m_s)	N/S (g_m_s)	COTA
CASTILLA LEON	ZAMORA	BENAVENTE	FM	05W4051	42N0204	748
CASTILLA LEON	ZAMORA	PUEBLA SANABRIA - SAN JUAN DE LA CUESTA	FM	06W3526	42N0638	1.419
CASTILLA LEON	ZAMORA	ALDEHUELA	OM	05W4227	41N3052	620
CATALUÑA	BARCELONA	MONTJUICH	OM	02E0933	41N2156	116
CATALUÑA	BARCELONA	PALAU DE PLEGAMANT	OM	02E1124	41N3334	125
CATALUÑA	GIRONA	CAMPLLONG	OM	02E4949	41N5400	116
CATALUÑA	LLEIDA	ALCOGETE	OM	00E4217	41N3934	20
CATALUÑA	TARRAGONA	REUS	OM	01E1115	41N0522	50
CATALUÑA	TARRAGONA	SANTA BÁRBARA - TORTOSA	OM	00E3100	40N4900	80
EXTREMADURA	BADAJOS	GRANJA ESCUELA	OM	06W5527	38N5313	171
EXTREMADURA	CACERES	LAS ARGUIJUELAS - ALDEA CANO	OM	06W2025	39N2100	410
GALICIA	CORUÑA, LA	MESÓN DEL VIENTO	OM	08W2202	43N0914	437
GALICIA	LUGO	ALTO POIO - PIEDRA FITA	FM	07W0639	42N4202	1.400
GALICIA	LUGO	MONFORTE LEMOS - MARROCHO	FM	07W3200	42N3000	325
GALICIA	LUGO	ARRIEIRAS	OM	07W3426	42N5832	500
GALICIA	LUGO	MONFORTE - PIÑEIRA	OM	07W3200	42N3010	372
GALICIA	ORENSE	VERIN - PEÑA NOFRE	FM	07W2103	42N0217	1.198
GALICIA	ORENSE	PEREIRO	OM	07W4812	42N2122	425
GALICIA	ORENSE	XINZO DE LIMIA	FM	07W4544	42N0033	905
GALICIA	PONTEVEDRA	PASTORIZA DE MARÍN - PONTEVEDRA	OM	08W4315	42N2030	400
MADRID	MADRID	ARGANDA	OM	03W3031	40N1842	536
MURCIA	MURCIA	TORRE DE COTILLAS	OM	01W1511	38N0141	110
NAVARRA	NAVARRA	BERRIOPLANO	OM	01W4155	42N5046	450
VALENCIA	ALICANTE	BACAROT	OM	00W3257	38N1909	80
VALENCIA	CASTELLÓN	ALMAZORA	OM	00W0655	39N5724	0
PAIS VASCO	GUIPÚZCOA	LEGAZPIA - GOROSTIAGA	FM	02W2136	43N0249	925
PAIS VASCO	GUIPÚZCOA	MONTE ULIA	FM	01W5729	43N1954	231
PAIS VASCO	GUIPÚZCOA	ZUBIETA	OM	02W0317	43N1451	344
PAIS VASCO	VIZCAYA	GANGUREN	OM	02W5104	43N1530	400