

Coordina: Juan TORTOSA

# LOS MUNICIPIOS DESNUCLEARIZADOS EN ESPAÑA

El movimiento internacional de zonas libres desnuclearizadas no es algo separado del movimiento pacifista mundial, cuyo origen, después de la segunda guerra mundial, se produjo en EE.UU.-Europa. La historia más cercana de este movimiento surge a raíz de la negociación del tratado de las SALT II entre EE.UU. y la URSS y la primera oposición en el Senado norteamericano a su ratificación en 1979.

En el verano de 1980 son ya muchas las organizaciones pacifistas integradas en el movimiento, incluidas la Conferencia de Iglesias y Pax Christi. La organización creada comienza una agitación a lo largo y ancho de los EE.UU. con el objetivo de introducir en las legislaciones de cada Estado proposiciones para solicitar a la Administración una congelación en la carrera de armas nucleares. Así, desde la pequeña ciudad de Deerfield (Massachusetts), un profesor llamado Randal Kehler organiza un movimiento para conseguir que los tres senadores del Estado presentaran una propuesta de congelación de armas nucleares al Presidente Reagan. Esta iniciativa fue apoyada por el 59 por 100 de los votantes, convirtiéndose en la primera iniciativa ciudadana de este tipo aprobada.

En esta dirección, en marzo de 1981 se reúne en Washington, con la asistencia de 20 organizaciones, la I Conferencia Nacional del Movimiento por la Congelación de Armas Nucleares, que da un impulso impresionante al movimiento. A partir de ese momento varias legislaturas aprobaron mociones anti-nucleares, de tal manera que la sensibilización popular cobró un impulso imprevisible que tuvo su primera demostración el 12 de junio de 1982, en el que Freeze Movement logró reunir ante la sede de la ONU en Nueva York un millón de personas.

El movimiento no discurría únicamente en EE.UU., sino que se había introducido también en Europa. En noviembre de 1980, la ciudad inglesa de Manchester se declara libre de armas nucleares. El 3 de mayo de 1982 la localidad de Garret Park (Maryland) se declara desnuclearizada. Es la primera ciudad de los EE.UU. que adopta esta resolución, que cambia el sentido del movimiento. Anteriormente se dirigía a convencer a los legisladores de la necesidad de presentar mociones en el Senado o en el Congreso. A partir de este momento las declaraciones, por abajo, unilateralmente, en las localidades se suceden en EE.UU. y

Europa. Es en esta época, julio de 1982, cuando se funda el movimiento Nuclear Free America como oficina de coordinación mundial para las declaraciones de desnuclearización.

En junio de 1982, más de un centenar de comunas belgas votan resoluciones al respecto y se crea una comisión jurídica que elabora un proyecto de reglamento comunal.

En España, concretamente en Irún, el 2 de abril de 1982, se aprueba el concepto de desnuclearización municipal, que debe englobar tanto lo nuclear militar como lo civil. Muy posteriormente, en junio de 1983, la conferencia La Ciudad y la Paz, celebrada en Madrid, despierta el movimiento de desnuclearización municipal en el Estado español, siendo el segundo ayuntamiento, el de Castelldefels (Barcelona 20-VI-83), el que inicia esta

nueva fase, en la que se produce una avalancha de declaraciones municipales.

**¿Por qué desnuclearizar un municipio?**

Vicens Fisas Armengol ha planteado con claridad en su artículo «Municipios no nucleares: un símbolo de paz» la finalidad y el contenido del movimiento de desnuclearización municipal. Por tanto, no podemos por menos que reproducir íntegramente sus tesis. Dice así Fisas Armengol:

«El surgimiento de las iniciativas de municipios libres de armas nucleares puede entenderse como una continuación del mismo proceso que ha dado lugar al fenómeno del desarme regional. Si éste ha sido fruto de la incapacidad de funcionamiento y de la inviabilidad en las presentes circunstancias, del desarme general y completo, las dificultades y trabas que

han encontrado las propuestas de desarme regional han sido también las causas del surgimiento de iniciativas a escala aún más reducida, es decir, a unos niveles más cercanos a los centros de decisión popular: los municipios, las comunas, los departamentos o las provincias», dice. Y continúa:

«En la medida en que las grandes potencias son incapaces de llegar a acuerdos de desarme y de limitación de armamentos, sin que paralelamente desarrollen sistemas diplomáticos, políticos o económicos que disminuyan el riesgo de conflicto entre ellos o mediante terceros, aumenta el sentimiento popular de que las soluciones no se alcanzarán por concesiones gratuitas de estas potencias, sino por una presión y una protesta generalizada internacional. Este distanciamiento, con las estrategias gubernamentales e inter-

gubernamentales, para ser realmente efectivo y positivo, debería ir acompañado de una actitud comprometida activa en favor del desarme real.

Un movimiento de desnuclearización municipal de carácter antimilitar, y más en España, donde teóricamente no existen armas nucleares, es un movimiento que se queda a la mitad de camino y puede terminar convirtiéndose en una actitud meramente testimonial. Ya hemos dicho que lo nuclear es un global donde no se pueden hacer particiones salomónicas entre lo militar y lo civil, entre la radiactividad agresiva y la pacífica. La base del armamento nuclear es el plutonio, y éste se fabrica masivamente a partir de las llamadas centrales energéticas atómicas pacíficas. Carece de sentido, por tanto, reducir el movimiento a su vertiente pacifista estrecha cuando tanto los isóto-

pos radiactivos en forma de central, industria o bombas forman parte de un mismo plan multinacional para levantar un modelo social en el cual las bombas son el complemento de las centrales, o viceversa. Afortunadamente, por lo menos en España, la inmensa mayoría de los ayuntamientos se han declarado antinucleares a todos los efectos, lo cual nos indica la tendencia principal, que no es otra que: "Hoy activos o mañana radiactivos".»

**Cómo afecta lo nuclear al municipio**

Lo nuclear le afecta al municipio de lleno. Lo nuclear (sea civil o militar) tiene que instalarse en algún sitio concreto, y éste es siempre el ámbito de un municipio. No todos los municipios tienen una instalación o una actividad nuclear. No obstante, dada la diseminación, lo más probable es que los habitantes de un municipio no sepan que están efectivamente afectados por lo nuclear. Por tanto, es preciso dar una idea global de la extensión real de lo nuclear.

**A) MILITARMENTE**

Lo más tangible son los misiles y todo tipo de artilugios guerreros (hasta minas) con carga nuclear. Teóricamente, España no posee armamento nuclear.

Pero existen municipios españoles que tienen campos de entrenamiento, que usan tropas extranjeras o simplemente muelles donde atracan unidades navales que sí llevan armamento nuclear.

Hay que añadir además todas las estaciones de control aéreo (troposférico) que están al servicio de la OTAN y que, de hecho, están instaladas para complementar las instalaciones nucleares europeas.

Dicho brevemente: cada municipio debería realizar una investigación en su ámbito para tener una idea exacta de su entorno.

**B) CIVILMENTE**

Está fuera de toda duda que la actividad nuclear más importante en el terreno civil son las centrales energéticas nucleares. Como se sabe, la central no es una instalación que se pueda considerar en abstracto ni aislado. Es una pieza de un ciclo. Se trata de un circuito nuclear que se le conoce como el ciclo del combustible (mina-fábrica de uranio-fábrica de enriquecimiento-fábrica de

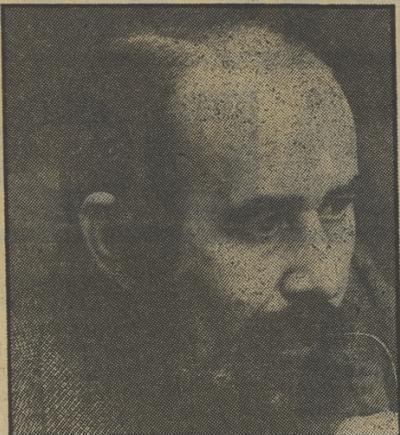


*El colectivo madrileño Acción Ecologista Social ha elaborado un «dossier» de 150 páginas explicando con toda minuciosidad cuál es la situación de los municipios declarados «no nucleares» en nuestro país. Tras un pormenorizado análisis teórico, se contestan posibles preguntas sobre el tema y se plantean algunas alternativas. Se incluyen, además, cifras ilustrativas y actas municipales. «Páginas Verdes» quieren hacerse eco de este trabajo por la importancia informativa de un estudio sin precedentes por el momento.*

ARCO



IRIS



## José M. Caballero Bonald

1. ¿Tendría algún inconveniente en usar la bicicleta como medio de locomoción?  
—No soy partidario de la bicicleta; prefiero el coche.
2. ¿Sería capaz de sobrevivir con el trabajo de sus propias manos si algo le obligara a prescindir de sus actuales ocupaciones?  
—Por supuesto. Lo que pasa es que yo me dedico a la literatura, y de eso no se suele prescindir. En todo caso, soy muy hábil en la pintura de interiores.
3. ¿Cree que es conveniente la existencia de un partido verde en España?  
—Sí, claro, pero con otro nombre.
4. ¿Cuáles son, a su juicio, los tres problemas internacionales más graves?  
—Los estragos del hambre, la fabricación de armamento y la política exterior de Estados Unidos. ¿Qué soluciones le parecen factibles?  
—Tal y como andan las cosas, no sé cómo podría remediarse todo eso.
5. ¿Le parece posible una guerra atómica?  
—Posible, sí; pero no verosímil.
6. OTAN, ¿sí o no?  
—No.  
¿Se sentiría comprometido de alguna manera si España entrara a formar parte de la OTAN?  
—Si España entra en esa o en cualquier otra organización militar, me sentiría muy seriamente estafado.
7. ¿Desconfía del estado sanitario de los alimentos cuando se sienta a comer?  
—Algunas veces, a pesar de que no pruebo ninguna clase de alimentos congelados o prefabricados.
8. ¿Qué haría para humanizar las ciudades?  
—Las pondría en otro sitio.  
¿Le gusta ocuparse de sus plantas?  
—Sí, me gustan mucho las plantas, una vez admitido que las orquídeas no lo son. Incluso he llegado a hacer injertos muy meritorios.
9. De cuánto tiempo de ocio dispone a la semana?  
—Dispongo de todo mi tiempo.  
¿Qué papel ocupa el ocio en su vida cotidiana?  
—Escribo, navego, miro las musarañas, según las exigencias de mi estado de ánimo.
10. ¿Tiene animales en casa? ¿Le gustan los animales?  
—Sí; tengo un perro, o, mejor dicho, lo tienen mis hijos. Pero no siento ninguna especial predilección por los animales domésticos.
11. ¿Utiliza el autobús o el Metro muy a menudo?  
—No. En Madrid sólo salgo de casa un par de veces por semana, y a unas horas en que ya escasean o no hay transportes urbanos.
12. ¿Cuál es, a su juicio, el mayor atentado contra el medio ambiente en nuestro país?  
—Pues todo eso que tiene algo que ver con lo que se llama el progreso inhumano.

Isabel VAQUERO

### Madrid: Simposio sobre recursos hídricos

Los próximos días 27 y 28 de marzo, tendrá lugar en el Ministerio de Industria y Energía un simposio sobre «Optimización de los recursos hídricos».

Entre los temas a tratar estarán el «Aprovechamiento y desarrollo de los recursos hidroeléctricos», las necesidades de agua de la agricultura y los ragadíos, el saneamiento de aguas residuales y la política hidráulica.

Serán sesiones de mañana y tarde durante el martes y miércoles a partir de las nueve de la mañana.

Está organizado por la fundación Joaquín Costa, y colaboran, entre otros, la Dirección General de Energía, la Dirección General del Medio Ambiente, el IRYDA, UNESA y el Instituto de Ingeniería de España.

Algunos objetivos importantes son aumentar el agua disponible, reducir consumo, depurar y reutilizar las aguas residuales, etc.

### Arsenal contra las lluvias ácidas

Los ministros del Medio Ambiente de los Diez acaban de aprobar una primera directiva general que apunta a limitar la polución del aire debida a la industria. Apuntadas en primer término: las grandes instalaciones de combustión ampliamente responsables de las lluvias ácidas.

No han logrado un acuerdo para



adoptar la famosa reglamentación sobre el control del transporte transfronterizo de desechos peligrosos —llamado «Seveso II», luego del largo periplo de las cuarenta cajas de dioxina que desaparecieron en 1983.

La directiva sobre la polución del aire es la primera de una serie de proposiciones más precisas que apuntan a combatir la polución atmosférica, sobre todo, aquella provocada por las centrales eléctricas y las instalaciones de combustión. Las nuevas instalaciones deberán conformarse a las normas técnicas y ecológicas definidas a nivel europeo.

Los gastos comunitarios efectuados para la protección del medio ambiente son, sin embargo, limitados, que crece la autosuficiencia energética de Europa, las importaciones de carbón tienden también a disminuir.

La energía nuclear ha permitido reducir la dependencia de Europa con respecto a los hidrocarburos importados. Desde 1979, ésta ha reemplazado el equivalente de 30 millones de toneladas de petróleo y ha cubierto el 16 por 100 de la reducción de las importaciones de gas y petróleo en el curso de dicho período. La producción de gas y petróleo está en aumento, y se han introducido vastas medidas destinadas a economizar la energía.



La mayor parte de los fondos otorgados servirán para financiar los proyectos de demostración destinados a poner a punto a las nuevas tecnologías «limpias», en particular en las industrias del papel, del cuero, textiles, celulosa, así como también las del sector químico. Otros créditos financiarán el desarrollo de nuevas técnicas de evaluación de los daños y servirán para proteger los sitios naturales más amenazados.

### CEE: Aumentó el consumo de energía

Por primera vez en el curso de los últimos cinco años, el consumo de energía de la Comunidad Europea aumentó sensiblemente.

Las previsiones publicadas en febrero están fundadas sobre una tasa de crecimiento económico estimado en un 1,7 por 100 para 1984. La demanda de hidrocarburos, que representa cerca de la mitad del consumo energético comunitario, debería mantenerse estable. Contrariamente, la producción de ener-

poner esta industria al nivel de los países avanzados es necesaria la utilización de pulpa de madera, pero ésta puede ser sustituida con mejores resultados por el bambú.

### Cinco centrales paralizadas para siempre

La construcción de cinco centrales nucleares será paralizada para siempre, según ha manifestado el director general de Minas, Manuel Kindelán.

Kindelán, que participó en una rueda de Prensa organizada por la Escuela Superior de Ingenieros Industriales, dentro de su certamen sobre Fuentes de Energía, dijo que esta decisión de paralizar las obras se ha tomado por el exceso de capacidad de inversiones e instalaciones existentes en todos los sectores energéticos.

«Tenemos —dijo— más instalaciones y más inversiones de las que son precisas para generar energía, tanto en la producción de energía eléctrica como en el de refinado de petróleo y de gas.»

«Si hubieran entrado en servicio todas las centrales eléctricas previstas —añadió— y todas las centrales nucleares trabajaran al máximo de su capacidad, las centrales de carbón en 1990 habrían tenido que trabajar entre el 50 y 60 por 100 de su capacidad; las de fuel, al 6 por 100, y las tres centrales de carbón de importación, al 10 por 100 de su capacidad.»

Según las previsiones del Plan Energético Nacional (PEN), a las centrales nucleares actualmente en funcionamiento: Zorita, Garoña, Vandellós I y II, Almaraz I y II y Ascó I, se sumarán cuatro grupos más: Ascó II, Cofrentes y otros dos cuya identidad no se ha revelado aún, pero que habrá que elegir entre Lemóniz I y II, Valdecaballeros I y II, Trillo I y II y Vandellós II.

### Fosa atlántica: Casi cien mil toneladas de residuos

En los últimos años los barcos que transportan residuos radiactivos procedentes de Inglaterra, Bélgica y Suiza han vertido en la fosa atlántica, a 700 kilómetros de las costas gallegas, 94.603 toneladas de residuos, según refiere la Dirección General de Medio Ambiente en su revista sobre «Información Ambiental», nueva publicación que reseñaremos ampliamente la próxima semana.

El Gobierno español presentó el pasado año en la Conferencia de Londres una proposición, que fue aprobada, por la que se pedía la interrupción del vertido de estos residuos en el mar. Desde entonces los barcos no han descargado los bidones.

Fuentes de la delegación española que acudió este año a la Conferencia de Londres indicaron que el boicot de los sindicalistas de todo el mundo fue básico para que durante este último año no se produjeran más vertidos.

Los residuos radiactivos exigen un control, y su aislamiento de la biosfera durante miles de años, lo que hace inaceptable su vertido en el mar, técnica que se utiliza por el menor coste que significa para los países que tienen centrales nucleares.

En los últimos meses han sido muy criticadas en medios ecologistas las investigaciones que se realizan en diversas partes del océano, entre ellas cerca de Canarias, para buscar zonas donde se puedan enterrar los residuos radiactivos.

PUEBLO

Cada día, un suplemento



Mañana, martes...

Iluminados y Conversos

Coordinado por Eduardo G. RICO

## Los problemas de la sierra de Gredos

A los problemas ya tradicionales de la sierra de Gredos —excesiva urbanización de los núcleos urbanos, proyectos nefastos de diversas presas, masiva turistización de las zonas de alta montaña, etcétera— hay que añadir los continuos atentados ecológicos a que se ve sometida la sierra y sus alrededores. Estos son los hechos:

● **Deforestación.**—Talas, aclareos, quemas de monte bajo y alto, todo ello realizado sin ningún criterio conservacionista, amenazan con exterminar la vegetación autóctona de toda la zona. Un soporte de la variada fauna y directamente causa del magnífico clima y humedad ambiente que se disfruta en la zona.

— Talas de monte de roble («*querqus pyrenaica*») «mata». En diversas localidades de la zona norte, y más concretamente en el término de Bohoyo (aún hoy, después de algunos años, los troncos están pudriéndose en las laderas), se está acabando con unos ecosistemas de difícil equilibrio. La altura y las rigurosas condiciones climáticas contribuyen a ello.

— Talas de alisos y chopos autóctonos masivas en Arenas de San Pedro (el aliso es uno de los árboles de ribera que mejor conserva los ecosistemas de soto, siendo además sus raíces fijadoras de nitrógeno).

— Icona extermina en los montes públicos cualquier vegetación que no sean cultivos de coníferas, con el consiguiente daño para la ecología. Estos cultivos son tan propensos a enfermedades de difícil cura como a devastadores incendios. No es así con los bosques naturales, que son más lentos, pero más seguros. Especialmente dramático es el caso del monte 136, en Arenas-Poyales-Candeleda. En este monte las talas de roble, enebro, etcétera, están a la orden del día, en unos suelos clímax para los bosques caducifolios.

— Talas de coníferas e irracional aprovechamiento forestal en los términos de Hoyo Casero y El Tiemblo. También en el monte 60 Valle de la Hiruela (especialmente delicado es este caso, por su riqueza en aves protegidas, buitre negro, halcones, etcétera).

● **Furtivismo.**—Una red de furtivos ha sido descubierta recientemente después de haber exterminado a centenares de machos adultos. Se cree que es la punta del iceberg de una situación caótica en la reserva nacional. El furtivismo es la mayor amenaza para todas las especies protegidas (las personas que trafican con animales protegidos disecados y se encargan de su naturalización son en muchos casos conocidos).

● **Venenos.**—La utilización de Agrex 20-10, que contiene DDT, en fumigaciones por la zona de Arbillas, los permisos para envenenar cotos de caza y la utilización en «curas» para los olivares de la zona sur de un tóxico tan peligroso han acabado con las colonias de abejas de una amplia zona.

Asimismo es perjudicial el uso indiscriminado de DDT en la cura de las plagas de las coníferas (procesionaria del pino, «*thaumotopea-pytiocampa*»). Ya sea la fumigación manual, con el consiguiente peligro para el personal que realiza dicho trabajo, como la fumigación con avioneta. Esto supone la desaparición de la fauna y la contaminación de la zona en que se realiza. Este insecticida está prohibido por la Organización Mundial de la Salud.

Solicitamos la dimisión inmediata del jefe provincial de Icona, Luis Alfonso Gallego Blazque, y de los ingenieros de zona responsables de todo esto, así como la baja en sus funciones de los jefes de zona, comarcas y guardias forestales y su sustitución por personas respetuosas con nuestro medio ambiente.

Instamos, por otro lado, a los poderes públicos (provinciales, autonómicos y municipales) a realizar una campaña, en la que nos ofrecemos a colaborar, para intentar poner coto a toda esta situación, que roza en algunos casos en la corrupción.

La Coordinadora Ecologista de Madrid

## Los municipios...

(Viene de 1.ª pág del suplemento)

combustible-reactor-almacenamiento temporal-ree-laboración-almacenamiento intermedio-encapsulación-depósito).

Dicho ciclo es muy complejo y, por supuesto, cada cosa está a muchos kilómetros de la otra. Así nos encontramos con: 1) el transporte de equipos o materiales nucleares que se realiza intermunicipalmente, y 2) la emisión radiactiva (en agua, tierra, atmósfera) de los isótopos característicos de cada eslabón del ciclo. Tales emisiones también viajan y se diseminan a nivel intermunicipal.

Las preguntas son: 1) ¿Qué participación tiene mi municipio en el ciclo nuclear? Y 2) ¿Cómo le afecta el ciclo nuclear?

Pero aquí no termina la diseminación nuclear, ya que existe también lo que se denomina las técnicas nucleares. Estas se aplican:

### 1) EN LA ATMOSFERA

a) Para la identificación y determinación de la contaminación se emplean dos técnicas:

- 1.—Los trazadores.
- 2.—El análisis por activación.

### 2) EN EL AGUA

Se emplean isótopos como trazadores para determinar el movimiento del agua y otras características conexas a través del ciclo hidrológico. Así:

- a.—Medición de afloros fluviales.
- b.—Medición de la capa de nieve y de su equivalente en agua.
- c.—Medición del volumen de sedimentos en suspensión acarreados por los ríos.
- d.—Determinación de las características de los acuíferos, tales como la porosidad y la transmisividad.

e.—Determinación de la dirección y velocidad de las corrientes subterráneas.

f.—Estudio de la dinámica de los lagos.

g.—Estudios de las pérdidas por filtración en lagos y embalses.

h.—Estudios de aguas subterráneas

### 3) RECURSOS AGRICOLAS

Existen técnicas nucleares con empleos de isótopos radiactivos en una diversidad de campos agrícolas. Todas ellas o bien tienen una finalidad mutante o bien conservante. Así:

- a.—Lucha contra los insectos.
- b.—Riegos.
- c.—Fertilidad del suelo y fitonutrición.
- d.—Fitotécnica.
- e.—Producción y sanidad animal.
- f.—Conservación de alimentos.

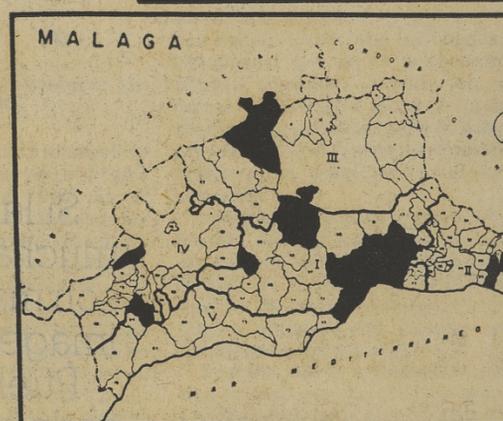
### 4) INDUSTRIA

Prácticamente, toda la técnica industrial, en todos los campos, emplean maquinaria que emplean isótopos radiactivos. Solicitar información del Fórum Atómico.

### 5) MEDICINA

Hacemos abstracción de esto porque, si sólo se empleara la tecnología nuclear en él, podríamos pensar que, de todos los males que nos pueden suceder, éste es el mejor.

La conclusión que podemos extraer es sencilla. Evidentemente, no estamos en contra de un progreso al servicio del hombre, de su salud y de la paz, pero dado el empleo indiscriminado y masivo de la tecnología nuclear, la carga radiactiva en el medio ambiente puede llegar a ser terrible. Esta reflexión es la que nos conduce a preguntarnos si realmente la tecnología nuclear está al servicio del progreso.



## Las provincias más «desnuclearizadas»

Sólo cuatro provincias en nuestro país tienen por el momento más de cuatro municipios declarados «no nucleares». Estos son sus nombres y su extensión en kilómetros cuadrados.

### TARRAGONA

- Reus. Extensión: 52,71.
- Flix. Extensión: 116,29.
- Tarragona (cap.). Extensión: 54,91.
- Constantí. Extensión: 30,95.
- Vilaseca. Extensión: 36,71.
- Vals. Extensión: 55,90.

### MADRID

- San Fernando. Extensión: 39,29.
- Alcalá de Henares. Extensión: 87,99.
- Madrid (capital). Extensión: 607,09.
- Majadahonda. Extensión: 37,77.
- Parla. Extensión: 24,43.
- Pinto. Extensión: 62,24.
- Torrejón. Extensión: 32,49.
- El Escorial. Extensión: 48,92.
- Alcorcón. Extensión: 33,27.
- Alcobendas. Extensión: 44,12.
- S. S. de los Reyes. Extensión: 44,12.
- Colmenar Viejo. Extensión: 218,19.
- Getafe. Extensión: 78,74.

- Arganda del Rey. Extensión: 79,63.
- Coslada. Extensión: 11,73.
- Ciempozuelos. Extensión: 49,21.
- Leganés. Extensión: 43,24.
- Fuenlabrada. Extensión: 38,87.
- Villaconejos. Extensión: 32,68.

### BARCELONA

- San Boi. Extensión: 21,94.
- Sitges. Extensión: 43,77.
- Sabadells. Extensión: 37,60.
- Tarrasa. Extensión: 70,10.
- San Cugat. Extensión: 48,32.
- Vilanova. Extensión: 33,50.
- Montcada. Extensión: 23,34.
- Sant Pere. Extensión: 40,71.
- Ripollet. Extensión: 4,39.
- Castellet. Extensión: 46,84.
- Sardanyola. Extensión: 31,29.
- San Feliu. Extensión: 11,79.
- L'Hospitalet. Extensión: 21,98.
- Santa Coloma. Extensión: 7,5.
- Manresa. Extensión: 41,24.

- Badalona. Extensión: 22,17.
- Mollet. Extensión: 10,72.
- La Llagosta. Extensión: 3,03.
- San Adriá. Extensión: 3,87.
- Montgat. Extensión: 2,83.
- Molins de Rey. Extensión: 16.
- Cornellá. Extensión: 6,90.
- Santa Perpetua. Extensión: 15,70.
- Premiá de Mar. Extensión: 1,92.

### MALAGA

- Aloia. Extensión: 169.
- Campillos. Extensión: 150.
- Sayalonga. Extensión: 18,18.
- Sierra de Yeguas. Extensión: 83,92.
- Jubrique. Extensión: 39,12.
- Frigiliana. Extensión: 39,98.
- Benaolán. Extensión: 31,93.
- Competa. Extensión: 54,73.
- Alozaina. Extensión: 34,53.
- Valle de Abdalajís. Extensión: 21,23.
- Málaga (capital). Extensión: 405,46.

