

estruturais, o cal desenvolveu o citado regulamento comunitario, establece no seu artigo 6 os tipos de baixas que se poden achegar para a construción de novos buques.

Dentro dos ditos tipos non se recolle un suposto que consiste na posibilidade de achegar como baixa os buques que foron transferidos a outros países comunitarios, con cambio de pavillón.

Dado que este suposto é práctica habitual na Unión Europea, considérase necesario establecer esta posibilidade na regulación española, e realizar unha modificación do Real decreto 1048/2003, do 1 de agosto, para que recolla este suposto.

Así mesmo, modifícase o artigo 10 do Real decreto 1048/2003, do 1 de agosto, para regular a achega obrigatoria de baixas en supostos de transferencia de buques pesqueiros procedentes doutros países comunitarios con cambio de pavillón.

Na elaboración deste real decreto foron consultadas as comunidades autónomas e as entidades representativas dos sectores afectados.

Na súa virtude, por proposta da ministra de Agricultura, Pesca e Alimentación, de acordo co Consello de Estado e logo de deliberación do Consello de Ministros na súa reunión do día 26 de maio de 2006,

DISPÓÑO :

Artigo único. *Modificación do Real decreto 1048/2003, do 1 de agosto, sobre ordenación do sector pesqueiro e axudas estruturais.*

O Real decreto 1048/2003, do 1 de agosto, sobre ordenación do sector pesqueiro e axudas estruturais, queda modificado como segue:

Un. Engádesse un punto 5 ao artigo 6 coa seguinte redacción:

«5. Para a construción de novas unidades ás cales non se lles concedese axuda pública, admítase que a baixa ou baixas achegadas poidan ser transferidas a outro país comunitario co correspondente cambio de pavillón.»

Dous. O artigo 10 queda redactado do seguinte modo:

«Artigo 10.

A achega obrigatoria de baixas equivalentes nas condicións establecidas neste real decreto, aplícase tamén nos supostos de importación de buques pesqueiros, transferencia de buques pesqueiros procedentes doutros países comunitarios con cambio de pavillón, así como nos supostos de alta na Lista terceira de embarcacións procedentes doutras listas do Rexistro de Buques e Empresas Navais, e aqueles buques que, estando de baixa definitiva no Censo da Frota Pesqueira Operativa, soliciten a súa reincorporación.»

Disposición derradeira única. *Entrada en vigor.*

Este real decreto entrará en vigor o día seguinte ao da súa publicación no «Boletín Oficial del Estado».

Dado en Madrid o 26 de maio de 2006.

JUAN CARLOS R.

A ministra de Agricultura, Pesca
e Alimentación,

ELENA ESPINOSA MANGANA

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO

10286 *ORDE ITC/1791/2006, do 5 de xuño, pola que se aproba o regulamento de uso do dominio público radioeléctrico por afeccionados.* («BOE» 137, do 9-6-2006.)

A radioafección constitúe unha actividade importante dentro das radiocomunicacións tanto polo número de usuarios que a practican sen máis obxectivos que a pura intercomunicación, como pola súa vertente de experimentación técnica e de propagación radioeléctrica.

A lexislación actual que regula a radioafección está constituída por un número importante de normas dispersas no tempo e con modificacións sucesivas que dificultan a súa aplicación, resultando conveniente o seu agrupamento e actualización.

Por outra parte, na Conferencia Mundial de Radiocomunicacións da Unión Internacional de Telecomunicacións celebrada en Xenebra o ano 2003, e de maneira continua nos grupos de traballo da Conferencia Europea de Administracións de Correos e Telecomunicacións (CEPT), adoptáronse diversas disposicións referentes ao Servizo de Afeccionados e Servizo de Afeccionados por Satélite, tendentes a harmonizar usos e procedementos a escala supranacional, disposicións que é necesario incorporar á regulación nacional destes servizos de radiocomunicacións.

O artigo 14 do regulamento de desenvolvemento da Lei 11/1998, do 24 de abril, xeral de telecomunicacións, no relativo ao uso do dominio público radioeléctrico, aprobado pola Orde do ministro de Fomento do 9 de marzo de 2000, e modificado polo Real decreto 424/2005, do 15 de abril, establece que o outorgamento e a duración das autorizacións para o uso especial do dominio público radioeléctrico, así como as condicións exixibles aos seus titulares, se establecerán mediante orde.

Solicitouse, na elaboración desta norma, o trámite de aprobación previa polo Ministerio de Administracións Públicas, de acordo co previsto no artigo 67.4, en relación co artigo 66 da Lei 6/1997, do 14 de abril, de organización e funcionamento da Administración xeral do Estado.

Na súa virtude, dispoño:

Artigo único.

Apróbase o Regulamento de uso do dominio público radioeléctrico por afeccionados que se insire a seguir.

Disposición adicional única. *Modificación do Cadro Nacional de Atribución de Frecuencias.*

Modifícase a nota de utilización nacional UN-100 do Cadro Nacional de Atribución de Frecuencias aprobado pola Orde ITC/1998/2005, do 22 de xullo, que queda redactada como segue:

«A banda de frecuencias 50,0 a 51,0 MHz poderá ser utilizada polos radioaficionados en territorio nacional baixo as condicións da nota 5.164 do Regulamento de radiocomunicacións compatibilizando o seu uso coas emisións de televisión nesta banda. Esta utilización ten a consideración de uso especial.

O uso desta banda por radioaficionados non poderá causar interferencia prexudicial a estacións de televisión dos países veciños nin reclamar protección fronte á interferencia procedente delas.

Véxase a nota UN-15.»

Disposición transitoria primeira. *Títulos outorgados antes da entrada en vigor desta orde.*

1. Os títulos habilitantes para uso especial do dominio público radioeléctrico, nas súas diferentes clases, outorgados ao amparo das normas vixentes até a entrada en vigor desta orde, continuarán tendo validez até a conclusión do seu prazo de vixencia. Estes títulos deberanse transformar por petición do interesado, con anterioridade ao seu vencemento, nas autorizacións de carácter persoal reguladas no artigo 14 do regulamento de desenvolvemento da Lei 11/1998, do 24 de abril, xeral de telecomunicacións, no relativo ao uso do dominio público radioeléctrico, aprobado pola Orde do ministro de Fomento do 9 de marzo de 2000, e modificado polo Real decreto 424/2005, do 15 de abril, precedendo o aboamento por unha soa vez da taxa de tramitación de autorizacións de uso especial do dominio público radioeléctrico do capítulo V do Real decreto 1620/2005, do 30 de decembro, polo que se regulan as taxas establecidas na Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións.

Os actuais títulos habilitantes para uso especial do dominio público radioeléctrico perderán o seu vigor, se no momento da conclusión do seu prazo de validez de cinco anos non foron transformados en autorizacións de carácter persoal conforme o disposto no parágrafo anterior.

2. Sen prexuízo do disposto no parágrafo primeiro, e até que se actualice a súa regulación mediante orde, os titulares de autorizacións para a utilización de equipos de radio na banda cidadá CB-27, continuarán rexéndose pola Orde do 27 de febreiro de 1996 sobre regulamentación da utilización de equipos de radio na denominada banda cidadá CB-27. Cando se aprobe a nova orde, as autorizacións para a utilización de equipos de radio na banda cidadá CB-27 que xa fosen transformadas de conformidade co disposto no parágrafo primeiro, serán adaptadas, de oficio pola Administración xeral do Estado, ao modelo que se aprobe na nova regulación.

Disposición transitoria segunda. *Réxime transitorio até a constitución efectiva da Axencia Estatal de Radiocomunicacións.*

Até a efectiva constitución da Axencia Estatal de Radiocomunicacións (AER), a competencia para a tramitación e resolución dos procedementos relativos á xestión do dominio público radioeléctrico por afeccionados continuará correspondendo aos órganos do Ministerio de Industria, Turismo e Comercio que a tiñan atribuída até a entrada en vigor da Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións.

Disposición transitoria terceira. *Instrucións de aplicación do Regulamento de afeccionados.*

Até a publicación das novas instrucións para a aplicación do presente regulamento aplicaranse, en todo o que non se opoñan ao disposto no presente regulamento, as instrucións aprobadas pola Resolución do 13 de febreiro de 1987, da Dirección Xeral de Telecomunicacións, pola que se aproban as instrucións para a aplicación do Regulamento de estacións de afeccionado.

Disposición transitoria cuarta. *Uso da banda de 50 MHz.*

Até a efectiva liberación da banda 50,0 a 51,0 MHz por outros servizos de radiocomunicacións autorizados, o uso desta por afeccionados, con calquera tipo de estación, quedará restrinxido aos ámbitos xeográficos en que se asegure a ausencia de interferencias prexudiciais a tal servizo. En función dos plans de abandono de emisións polo servizo de televisión nesta banda de frecuencia, as instrucións que se diten para a aplicación do Regulamento de radioafeccionados especificarán, en cada momento, as restricións xeográficas de uso polos radioafeccionados.

Disposición transitoria quinta. *Uso da banda 7100 a 7200 MHz.*

A banda de frecuencias 7100 a 7200 MHz non poderá ser utilizada para emisións do Servizo de Afeccionados até o 29 de marzo de 2009, por se encontrar atribuída, con carácter primario, ao Servizo de Radiodifusión, de acordo coa nota 5.141C do Regulamento de radiocomunicacións da Unión Internacional de Telecomunicacións,

Disposición transitoria sexta. *Emisión en linguas cooficiais.*

O disposto no artigo 7, número 4, do regulamento que se aproba pola presente orde, resultará de aplicación no prazo dun ano desde a súa entrada en vigor.

Disposición derogatoria única. *Derrogación normativa.*

Quedan derogadas as seguintes disposicións:

Orde do 21 de marzo de 1986 pola que se aproba o Regulamento de estacións de afeccionado (BOE 92, do 17-4-86).

Orde do 18 de marzo de 1988 sobre licenzas CEPT (BOE 73, do 25-3-88).

Orde do 24 de novembro de 1988 de estacións repetidoras colectivas de afeccionado (BOE 288, do 1-12-88).

Orde do 13 de xaneiro de 1995, de modificación da do 21 de marzo de 1986 pola que se aproba o Regulamento de estacións de afeccionado (BOE 17, do 20-1-95).

Orde do 27 de agosto de 1997 sobre regulamentación específica de estacións repetidoras de radiopaquetes (BOE 217, do 10-9-97).

Orde do 27 de agosto de 1997 pola que regula o establecemento de radiobalizas do Servizo de radioafeccionados (BOE 217, do 10-9-97).

Orde do 1 de abril de 1998, do Ministerio de Fomento, pola que se modifica a Orde do Ministerio de Transportes, Turismo e Comunicacions, do 18 de marzo de 1998, sobre licenza de radioafeccionado CEPT (BOE 91, do 16-4-98).

Orde do 1 de abril de 1998, do Ministerio de Fomento, pola que se modifica o Regulamento de estacións de afeccionado aprobado pola Orde do ministro de Transportes, Turismo e Comunicacions, do 21 de marzo de 1986 (BOE 91, do 16-4-98).

Orde ITC 476/2005, do 1 de marzo, pola que se modifica a do 21 de marzo de 1986, pola que aproba o Regulamento de estacións de afeccionado (BOE 2-3-2005).

Así mesmo, quedan derogadas cantas disposicións de igual ou inferior rango se opoñan ao establecido nesta orde.

Disposición derradeira primeira. *Solicitudes de diplomas de operador.*

Os actuais titulares de licenza de estación que non dispoñan do diploma de operador, poderán solicitar a súa expedición á AER.

Disposición derradeira segunda. *Bandas de frecuencia.*

Os actuais titulares de licenzas B e C poderán facer uso de todas as bandas de frecuencias atribuídas ao Servizo de Afeccionados e Afeccionados por Satélite, nas condicións sinaladas no punto 3 do anexo 1 do presente regulamento e logo de obtención, se é o caso, das autorizacións especiais que corresponda.

Disposición derradeira terceira. *Validación de probas de exame.*

Os participantes nas probas para a obtención do diploma de operador que fosen declarados aptos nas probas pri-

meira e segunda a que se refire o regulamento aprobado pola Orde do 21 de marzo de 1986, poderán solicitar o diploma de operador a que se refire o parágrafo segundo do artigo 4 do presente regulamento.

Disposición derradeira cuarta. *Facultades de desenvolvemento.*

Facúltase a AER para ditar as instrucións que se consideren necesarias para o desenvolvemento e a aplicación do presente regulamento, así como para actualizar o contido técnico dos seus anexos.

Disposición derradeira quinta. *Título de competencias.*

Esta orde dítase ao abeiro do disposto no artigo 149.1.21.^a da Constitución, que atribúe ao Estado a competencia exclusiva en materia de telecomunicacións.

Disposición derradeira sexta. *Entrada en vigor.*

A presente orde entrará en vigor o día seguinte ao da súa publicación no *Boletín Oficial del Estado*.

Madrid, 5 de xuño de 2006.–O ministro de Industria, Turismo e Comercio, José Montilla Aguilera.

REGULAMENTO DE USO DO DOMINIO PÚBLICO RADIOELÉCTRICO POR AFECCIONADOS

TÍTULO I

Disposicións xerais

Artigo 1. *Obxecto.*

1. O presente regulamento ten por obxecto a regulación do uso especial do dominio público radioeléctrico por afeccionados, en desenvolvemento da previsión establecida no artigo 14 do regulamento de desenvolvemento da Lei 11/1998, do 24 de abril, xeral de telecomunicacións, no relativo ao uso do dominio público radioeléctrico, aprobado pola Orde do ministro de Fomento do 9 de marzo de 2000, e modificado polo Real decreto 424/2005, do 15 de abril, e nel régúlase o réxime xurídico aplicable para o outorgamento de autorizacións administrativas de uso do espectro radioeléctrico por afeccionados, as condicións para a expedición do diploma de operador de estación de afeccionado, así como a concesión de licenzas de estación radioeléctrica de afeccionados.

2. No non particularmente previsto no presente regulamento aplicarase o especificado no desenvolvemento regulamentario a que fai referencia o artigo 44.1 da Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións.

Artigo 2. *Concepto de uso especial do espectro por afeccionados.*

1. Terá a consideración de uso especial do dominio público radioeléctrico por afeccionados o uso de bandas, subbandas, canles e frecuencias que se sinalen no Cadro Nacional de Atribución de Frecuencias (CNAF) como de uso compartido sen exclusión de terceiros, non consideradas como de uso común, con fins de instrución individual, intercomunicación ou realización de estudos técnicos, efectuado por persoas debidamente autorizadas que se interesan pola radiotecnía con carácter exclusivamente persoal e sen fins de lucro nin contido económico.

2. O uso do dominio público radioeléctrico recoñecido neste regulamento non garante o dereito ao seu mantemento no tempo. Por razóns de eficiencia no uso do espectro radioeléctrico ou por razóns técnicas de atribución de bandas, o CNAF poderá modificar o carácter de uso especial de determinadas bandas, subbandas ou frecuencias e esta-

blecer a súa atribución para outros usos. Neste caso, sinalárase na orde do modificación do CNAF un período transitorio de adaptación ou amortización dos equipos, que non orixinará en ningún caso dereito de indemnización aos actuais usuarios.

Artigo 3. *Terminoloxía.*

Para os efectos deste regulamento, os termos definidos no anexo I terán o significado que alí se lles asigna. Calquera outro termo non incluído nese anexo terá o significado asignado no anexo II da Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións ou no artigo 1 do Regulamento de radio-telecomunicacións da Unión Internacional de Telecomunicacións.

TÍTULO II

Autorización do uso do espectro radioeléctrico por afeccionados

CAPÍTULO I

Normas xerais

Artículo 4. *Autorización administrativa de uso do espectro radioeléctrico.*

1. De acordo co disposto no artigo 45 da Lei xeral de telecomunicacións, o uso especial do espectro radioeléctrico por afeccionados requirirá a obtención previa dunha autorización administrativa individualizada, no sucesivo denominada autorización de radioafeccionado, outorgada pola Axencia Estatal de Radiocomunicacións, (AER).

2. A obtención da autorización de radioafeccionado requirirá a posesión previa do diploma de operador de estación de afeccionado obtido de acordo co procedemento descrito nos artigos 11 e seguintes deste regulamento.

3. As autorizacións de radioafeccionado terán carácter persoal e non transferible e conservarán a súa vixencia mentres o seu titular non manifeste a súa renuncia. Non obstante, o titular deberá comunicar fidedignamente á AER cada cinco anos, contados desde a data de outorgamento da autorización, a súa intención de continuar utilizando o dominio público radioeléctrico.

4. A autorización de radioafeccionado habilita para efectuar emisións en calquera das bandas e coas características técnicas especificadas no número 3 do anexo I deste regulamento e sen prexuízo do disposto nos artigos 19 e 20 sobre restricións de uso de determinadas bandas de frecuencia e usos temporais e experimentais. As emisións do Servizo de Afeccionados por Satélite quedarán restrinxidas a aquelas bandas do anexo I habilitadas para o efecto no CNAF.

Artigo 5. *Presentación de solicitudes e documentación anexa.*

Os interesados en obter unha autorización de radioafeccionado dirixirán a súa solicitude á AER acompañada do xustificante de aboamento da taxa de tramitación establecida na Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións. Nesa solicitude, ademais dos datos de identificación persoal, indicárase a data de obtención e o número de rexistro do diploma de operador a que fai referencia o artigo anterior.

Artigo 6. *Prazos para resolver.*

O prazo para resolver e notificar as solicitudes de autorizacións de radioafeccionado será de seis semanas desde a entrada da solicitude en calquera dos rexistros da AER.

Transcorrido o prazo a que se refire o parágrafo anterior sen que recaese resolución expresa e se notificase, deberá entender desestimada a solicitude, sen prexuízo da obriga da AER de resolver expresamente.

Artigo 7. *Resolución.*

1. A AER ditará resolución motivada outorgando a autorización xunto co distintivo de chamada segundo modelo que figura como anexo III a este regulamento, ou denegando a autorización solicitada.

2. Para o outorgamento das autorizacións de radioaficionado serán de aplicación o regulamento contido no anexo I do Real decreto 1773/1994, do 5 de agosto, polo que se adecuan determinados procedementos administrativos en materia de telecomunicacións á Lei 30/1992, do 26 de novembro, modificada pola Lei 4/1999, do 13 de xaneiro, de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común, o regulamento do uso do espectro aprobado pola Orde do 9 de marzo de 2000 pola que se aproba o regulamento de desenvolvemento da Lei 11/1998, do 24 de abril, xeral de telecomunicacións, no relativo ao uso do dominio público radioelétrico, modificada polo Real decreto 424/2005, do 15 de abril, polo que se aproba o regulamento sobre as condicións para a prestación de servizos de comunicacións electrónicas, o servizo universal e a protección de usuarios, este regulamento e as instrucións para a súa aplicación.

3. O titular da autorización está obrigado a comunicar á AER os seus cambios de domicilio para efectos de notificacións.

4. Naquelas comunidades autónomas en que exista lingua cooficial ademais do castelán, a autorización expedirase en formato bilingüe, por petición do interesado.

Artigo 8. *Revogación de autorizacións de radioaficionado.*

Poderán ser causas específicas de revogación da autorización de radioaficionado, logo de tramitación do correspondente expediente:

1. O incumprimento do deber de comunicación fidedigna á Administración, cada cinco anos, da intención de continuar utilizando o dominio público radioelétrico, recollido no artigo 14 do regulamento de desenvolvemento da Lei 11/1998, do 24 de abril, xeral de telecomunicacións, no relativo ao uso do dominio público radioelétrico, aprobado pola Orde do ministro de Fomento do 9 de marzo de 2000, e modificado polo Real decreto 424/2005, do 15 de abril. O procedemento para a revogación da autorización será o xeral previsto na Lei 30/1992, do 26 de novembro, de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común.

2. As recollidas no artigo 15 do regulamento de desenvolvemento da Lei 11/1998, do 24 de abril, xeral de telecomunicacións, no relativo ao uso do dominio público radioelétrico, aprobado pola Orde do ministro de Fomento do 9 de marzo de 2000.

Artigo 9. *Autorizacións de aficionado para estranxeiros residentes en España.*

Os estranxeiros que acrediten documentalmente a súa condición de residentes en España poderán ser titulares de autorizacións de radioaficionado e licenzas de estación de aficionado españolas nos seguintes casos:

Cando sexan titulares dun diploma de operador, segundo o disposto nos artigos 11 e seguintes deste regulamento.

Cando sexan titulares dun certificado HAREC expedido por calquera país que aplicase a Recomendación CEPTT/R 61-02.

Cando exista acordo ou convenio de reciprocidade na materia co país de orixe do aficionado.

Artigo 10. *Autorizacións temporais para estranxeiros.*

A AER, nas condicións establecidas no presente regulamento, poderá autorizar o titular dunha estación de aficio-

nado con licenza expedida por outro país, que non adoptase a Recomendación CEPTT/R 61-02, a operar a súa estación mentres se encontre temporalmente en territorio español. No escrito de solicitude farase constar nome e apelidos, nacionalidade, enderezo, marca, modelo e número de serie dos equipos que se utilizarán e orixinal ou fotocopia fidedigna da licenza do seu país de orixe.

CAPÍTULO II

Diploma de operador de estación de aficionado

Artigo 11. *Concepto e procedemento de obtención.*

O diploma de operador certifica a capacidade do seu titular para operar estacións radioelétricas do Servizo de Aficionados e Servizo de Aficionados por Satélite.

Para a obtención do diploma de operador de estación de aficionado será precisa a superación das probas de exame correspondentes, de acordo co expresado nos artigos seguintes.

Artículo 12. *Solicitude de participación nas probas.*

Os interesados na realización das probas para a obtención do diploma de operador deberán cursar a oportuna solicitude dirixida á AER segundo o modelo contido nas instrucións para a aplicación deste regulamento.

A taxa por presentación ás probas será a establecida na Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións e devengarase no momento de presentación da solicitude correspondente.

Artigo 13. *Contidos das probas.*

As probas para a obtención do diploma de operador versarán sobre as seguintes materias:

Coñecementos suficientes de electricidade e radioelectricidade para operar unha estación de aficionado.

Dominio da normativa regulamentaria referente ás estacións de aficionado.

Nas instrucións para a aplicación do presente regulamento incluíranse os programas detallados dos contidos das probas de exame acordes co anexo 6 da Recomendación T/R 61-02 da CEPT. Estes programas serán publicados no *Boletín Oficial del Estado*.

A AER convocará as probas de exame e expedirá os diplomas de operador aos declarados aptos na totalidade delas.

Artigo 14. *Expedición do diploma.*

Unha vez superadas as probas correspondentes, o interesado poderá solicitar o diploma de operador, xuntando á súa solicitude o xustificante de aboamento da taxa establecida para o efecto na Lei xeral de telecomunicacións

A AER expedirá o diploma de operador conxuntamente co certificado HAREC conforme o previsto na Recomendación CEPTT/R 61-02 e segundo o modelo que se insire como anexo II deste regulamento.

CAPÍTULO III

Licenzas CEPT

Artigo 15. *Definición.*

Para os efectos do presente regulamento enténdese por licenza de radioaficionado CEPT aquela expedida por un país, pertencente ou non á Conferencia Europea de Administracións de Correos e Telecomunicacións (CEPT), que

adoptase a Recomendación T/R 61-01. Esta licenza habilita o seu titular para operar a súa estación de radioaficionado de forma temporal no territorio de calquera dos países mencionados anteriormente. As autorizacións de radioaficionado outorgadas pola AER conforme o procedemento establecido neste regulamento terán, para todos os efectos, a consideración de licenzas CEPT.

Artigo 16. *Contido da licenza CEPT.*

Na licenza de estación de radioaficionado CEPT deberá constar necesariamente a seguinte información:

- a) Declaración segundo a cal se autoriza o titular para que utilice a súa estación de aficionado, nos termos previstos na Recomendación T/R 61-01, en calquera país que adoptase esta recomendación.
- b) Nome e enderezo do titular.
- c) Distintivo de chamada.
- d) Período de validez.
- e) Autoridade que expide a licenza.

Artigo 17. *Equivalencias.*

Toda licenza CEPT expedida por unha Administración que adoptase a Recomendación T/R 61-01, gozará de equiparación á autorización de aficionado nacional regulada no presente regulamento.

Artigo 18. *Condicións de utilización.*

A utilización das licenzas de radioaficionado CEPT efectuarase conforme as seguintes condicións:

1. A instalación e utilización das estacións de aficionado amparadas pola licenza CEPT dentro do territorio español estarán sometidas ás condicións previstas no presente regulamento.
2. A licenza CEPT permite a utilización de todas as bandas de frecuencias atribuídas ao Servizo de Aficionados e ao Servizo de Aficionados por Satélite que estean autorizadas no país onde se vai operar a estación.
3. O seu titular estará obrigado a presentar a licenza de radioaficionado CEPT por petición das autoridades do país visitado.
4. A licenza CEPT habilita para a utilización de estacións portables e móbiles.
5. O titular deberá respectar as disposicións do Regulamento de radiocomunicacións e da regulamentación vixente no país visitado. Así mesmo, deberá observar todas as limitacións que lle veñan impostas no concerner ás condicións locais de natureza técnica ou relativas aos poderes públicos e deberá respectar as diferenzas de atribucións de frecuencias nos servizos de aficionados nas tres rexións da Unión Internacional de Telecomunicacións.
6. Cando transmita no país visitado, o titular debe utilizar o seu distintivo de chamada nacional precedido da designación do país visitado, segundo se indica na columna 2 do anexo IV, do presente regulamento.
7. Para transmitiren en España os titulares de licenza CEPT estranxeiros, emitirán o seu distintivo propio precedido do prefixo EA seguido do número do distrito desde o que están transmitindo.
8. O titular non poderá solicitar protección contra interferencias prexudiciais

CAPÍTULO IV

Autorizacións especiais de radioaficionado

Artigo 19. *Bandas de frecuencias de uso restrinxido.*

Requirirá autorización especial, logo de solicitude do interesado, o uso das bandas de frecuencias 10,10 a 10,15

MHz, 1.240 a 1.300 MHz, 2.300 a 2.450 MHz; 5.650 a 5.850 MHz; 10,00 a 10,5 GHz; 24,05 a 24,25 GHz; 76,0 a 77,5 GHz e 78,0 a 81,0 GHz, atribuídas ao Servizo de Aficionados ou Aficionados por Satélite a título secundario.

Nas autorizacións especiais estableceranse as limitacións xeográficas ou técnicas de uso das citadas bandas polos aficionados, que aseguren a súa compatibilidade cos servizos de radiocomunicacións autorizados que se puidesen ver afectados.

Artigo 20. *Usos de carácter temporal ou experimental.*

A utilización, con carácter temporal, de estacións fixas, en lugares distintos aos autorizados, deberá ser notificada á Xefatura Provincial de Inspección de Telecomunicacións correspondente, con polo menos cinco días de antelación ao comezo das emisións. Non obstante o anterior, non precisarán notificación previa os usos temporais non continuados, con duración máxima de tres días naturais consecutivos, efectuados dentro do distrito de residencia do radioaficionado.

As utilizacións de carácter experimental das bandas de frecuencias atribuídas ao Servizo de Aficionados e Servizo de Aficionados por Satélite, con características técnicas distintas ás especificadas no presente regulamento, requirirán unha autorización especial outorgada pola AER. Á solicitude, cos datos identificativos do solicitante, xuntaráse unha memoria técnica co contido seguinte:

Descrición do experimento ou proba que se vaia realizar.

Marca, modelo e número de serie se se usan equipos comerciais ou descrición en diagramas de bloques dos equipos de construción propia.

Lugar onde se efectuará a proba, incluíndo as coordenadas xeográficas da localización da instalación.

Duración estimada.

Banda de frecuencias que se vaian utilizar.

Denominación da emisión

Potencia de saída do transmisor.

Tipo e ganancia da antena.

TÍTULO III

Estacións radioelétricas de aficionados

CAPÍTULO I

Réxime xeral de funcionamento

Artigo 21. *Autorización de instalación e funcionamento das estacións.*

A instalación e funcionamento de calquera estación de aficionado precisará dunha licenza, a cal se considerará asociada á autorización de radioaficionado do seu titular. Unha mesma licenza poderá amparar os diferentes equipos que formen parte dunha estación fixa así como os móbiles e portátiles do mesmo titular.

As solicitudes de licenza de estación dirixiranse á AER acompañadas da documentación a que se refire o artigo 23 deste regulamento e a que, se é o caso, se especifique nos instrucións para a aplicación do presente regulamento.

A instalación e uso de estacións de aficionado rexeráse polo disposto na Lei 19/1983, do 16 de novembro, sobre regulación do dereito a instalar no exterior dos inmobles as antenas das estacións radioelétricas de aficionados; no Real decreto 2623/1986, do 21 de novembro, polo que se regulan as instalacións de antenas de estacións radioelétricas de aficionado; na Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións e disposicións que a desenvolvan.

Artigo 22. *Réxime de autorización das estacións fixas.*

A autorización das estacións quedará condicionada en calquera caso á ausencia de perturbacións a outros servizos radioeléctricos autorizados existentes nas súas proximidades, así como ao cumprimento das disposicións vixentes en materia de seguridade nacional, de servidumes radioelétricas ou aeronáuticas, de ambiente, de ordenación do territorio ou calquera outra que lle resulte de aplicación. A obtención dos permisos ou autorizacións relacionadas con estas materias serán por conta e a cargo dos solicitantes da licenza da estación.

Artigo 23. *Solicitud de autorización de instalación e licenza de estación.*

As solicitudes de autorización e as instalacións de estacións de afeccionado axustaranse ás condicións seguintes:

1. O solicitante deberá presentar unha memoria descriptiva do conxunto da estación que desexe instalar, na cal se especificará marca, modelo e número de serie dos equipos radioelétricos e, se é o caso, características e resistencia da toma de terra. A memoria xuntarase un plano sinalando a localización da instalación.

2. Os equipos constitutivos da estación, incluídos os amplificadores aos cales se puidesen conectar, deberán respectar as características técnicas que se establecen no anexo I do presente regulamento e, en calquera caso, os equipos que non sexan de construción propia deberán cumprir co disposto na normativa para a avaliación e marcaxe da conformidade dos aparellos de telecomunicacións, debendo achegar o solicitante fotocopia da folla de características técnicas e declaración de conformidade de fabricante que figuran no manual do equipo. Se se trata de equipos de segunda man comercializados con anterioridade á entrada en vigor do Real decreto 1890/2000, do 20 de novembro, deberán dispoñer do certificado de aceptación radioelétrica existido no seu día ou, no seu defecto, cumprir coas características técnicas que se establecen no anexo I do presente regulamento certificado por un laboratorio acreditado. Non obstante o anterior, poderanse autorizar equipos que figurasen con anterioridade noutra licenza de estación de afeccionado.

3. No que se refire ás antenas e elementos anexos instalados no exterior do inmovible que use, a memoria axustarase ao disposto no artigo 21 do regulamento polo que se determinan as condicións para instalar no exterior dos inmovibles as antenas das estacións radioelétricas de afeccionado, aprobado polo Real decreto 2623/1986, do 21 de novembro.

4. Como norma xeral as instalacións deberán ser efectuadas por un instalador de telecomunicacións inscrito no Rexistro de Empresas Instaladoras de Telecomunicación, creado polo regulamento aprobado polo Real decreto 401/2003, do 4 de abril, polo que se aproba o regulamento regulador das infraestruturas comúns de telecomunicacións para o acceso aos servizos de telecomunicación no interior dos edificios e da actividade de instalación de equipos e sistemas de telecomunicacións. Unha vez finalizada esta, deberase remitir á Xefatura Provincial de Inspección de Telecomunicacións un boletín de instalación expedido pola empresa instaladora, acreditando a seguridade mecánica e eléctrica do conxunto.

Non obstante o especificado no parágrafo anterior, os xefes provinciais de Inspección de Telecomunicacións poderán autorizar que o radioafeccionado efectúe polos seus propios medios aquelas instalacións que, pola súa simplicidade, á vista da memoria técnica da instalación, razoablemente non presenten riscos para as persoas ou os bens.

5. O incumprimento de manter actualizado o contrato de seguro a que fai referencia o artigo 20 do regulamento aprobado polo Real decreto 2623/1986, do 21 de novembro, será causa de cancelación da autorización de montaxe da

antena, por desaparición dun requisito esencial para o seu outorgamento.

6. Será por conta do solicitante a obtención de calquera clase de permisos ou autorizacións que se precisen para a instalación das antenas.

7. Os menores de idade deberán achegar un escrito de autorización, en forma fidedigna, dos seus pais ou persoas que teñan a súa custodia legal, no cal asumirán as responsabilidades que correspondan ao menor titular da licenza.

Artigo 24. *Expedición da licenza.*

Cando pola documentación achegada se considere que tanto o solicitante como o conxunto da estación que se pretende instalar cumpren os requisitos do presente regulamento, o interesado será autorizado a efectuar a montaxe, por si mesmo ou mediante instalador de telecomunicacións a que fai referencia o número 4 do artigo anterior. Finalizada a montaxe da instalación e presentada a documentación requirida en cada caso, expediráselle a licenza correspondente, que se estenderá no modelo oficial que se especifica no anexo III do presente regulamento.

Artigo 25. *Cancelación da licenza de estación de afeccionado.*

A licenza de estación de afeccionado cancelase nos seguintes casos:

Cando non existan equipos que xustifiquen a existencia da estación, perderá a súa vixencia seis meses despois da baixa do último equipo compoñente da estación.

En calquera momento, por petición do seu titular.

Por revogación, por calquera causa, da autorización de radioafeccionado.

Cando se cancele a licenza de estación de afeccionado calquera que sexa a causa, o interesado estará obrigado, con todos os gastos ao seu cargo, a proceder á desmontaxe das instalacións, mesmo das antenas, o que poderá comprobarse mediante visita de inspección. Non obstante o anterior, se o titular da licenza cancelada desexa manter a instalación das antenas con fins unicamente de recepción, poderá facelo sempre e cando obteña autorización por escrito da propiedade do inmovible ou, se é o caso, da súa comunidade de propietarios. Unha copia desta autorización deberá remitirse á AER para a súa constancia no expediente.

CAPÍTULO II

Condicións técnicas de funcionamento das estacións

Artigo 26. *Clases e características técnicas das estacións.*

As clases e características técnicas a que se deben axustar no seu funcionamento as estacións de afeccionado detállanse no anexo I do presente regulamento.

Toda estación fixa de afeccionado poderá ser utilizada con carácter temporal como portable. O réxime de comunicación de tal eventualidade á AER será o especificado para usos de carácter temporal no artigo 20 deste regulamento.

O titular dunha licenza de estación fixa de afeccionado que desexe utilizar a citada estación como portable dunha maneira sistemática e periódica nunha localización fixa e determinada distinta da autorizada, deberá solicitarlo á AER para que tal utilización quede reflectida na licenza. Neste caso a instalación das antenas na segunda localización estará sometida ao mesmo réxime de autorización que o da estación principal.

Artigo 27. Estacións colectivas de asociacións de afeccionados.

As asociacións de afeccionados recoñecidas poderán ser autorizadas a instalar estacións colectivas de afeccionado, e da súa utilización será responsable un radioafeccionado membro da asociación, designado pola súa xunta directiva. Estas estacións deberán cumprir as mesmas normas técnicas e administrativas que as instalacións individuais.

A condición de asociación de radioafeccionados recoñecida obterase por resolución da AER, unha vez legalmente constituída e rexistrada no Ministerio do Interior, mediante a presentación ante a AER dos estatutos correspondentes. Estes estatutos deberán recoller como finalidades específicas as propias dos radioafeccionados, así como a obriga de cumprimento do disposto neste regulamento.

Estas asociacións poderán ser autorizadas a instalar estacións automáticas desatendidas (repetidores e radiobalizas), que estean amparadas pola licenza correspondente e deberán cumprir as condicións sinaladas no capítulo III do título III deste regulamento.

Artigo 28. Modificación das instalacións.

Unha vez obtida a licenza de estación de afeccionado, o seu titular queda autorizado para realizar con carácter experimental calquera modificación nas instalacións e equipos que compoñen a estación. No caso de que estas modificacións se introduzan con carácter permanente, o titular da licenza deberá remitir á AER, no prazo de trinta días, a documentación complementaria á prevista no artigo 23 do presente regulamento, con inclusión das modificacións introducidas.

Non obstante o especificado no parágrafo anterior, cando concorresen circunstancias que, a xuízo do titular da licenza, aconsellasen o cambio de localización da antena, deberá solicitálo á AER utilizando o mesmo procedemento que se se tratase da primeira instalación.

Artigo 29. Conexión con outras instalacións de telecomunicación.

As estacións de afeccionado poderán interconectarse a través doutras instalacións de telecomunicación autorizadas sempre que esta interconexión se realice con fins relacionados coa actividade da radioafeción. No caso de emprego, para esta interconexión, do dominio público radioeléctrico, axustarase ao disposto neste regulamento.

Os dispositivos que se utilicen para a conexión a redes públicas de telecomunicación estarán deseñados e construídos de forma que non poidan causar danos ou interferencias ás redes a que se conecten.

Os repetidores analóxico-dixital/dixital-analóxico só serán accesibles a través dun código e o distintivo da estación do operador cando o acceso se realice a través dunha rede pública. Este código será persoal e intransferible e distinto para cada usuario, estando obrigado o responsable do repetidor a facilitar a clave de acceso a todo radioafeccionado que o solicite.

Igualmente cando na conexión se utilicen enlaces entre repetidores, será precisa a utilización dos códigos antes descritos.

CAPÍTULO III**Estacións automáticas desatendidas****Artigo 30. Clases de estacións.**

Considéranse estacións automáticas desatendidas os repetidores analóxicos, repetidores dixitais, repetidores de portadora ou nodo, repetidores finais, radiobalizas e cal-

quera outra estación non citada anteriormente que se axuste á definición dada no anexo I deste regulamento.

As estacións automáticas desatendidas que compartan titularidade e localización poderán estar amparadas por unha única autorización de afeccionado.

Artigo 31. Bandas de frecuencias.

O funcionamento das estacións automáticas desatendidas poderá ser autorizado, dentro das seguintes bandas de frecuencia:

1. Repetidores analóxicos: bandas de 28-29,7 MHz; 50-51 MHz, 144-146 MHz; 430-440 MHz e a título experimental na banda 1.240-1.300 MHz, así como naquelas outras que se puidesen establecer. As canles de funcionamento dos repetidores analóxicos en VHF e UHF indícanse no número 5 do anexo I ao presente regulamento.

2. Repetidores dixitais: os nodos utilizarán frecuencias non inferiores á banda de UHF, salvo os enlaces entre Canarias e a Península, que se poderán realizar nas bandas de HF. Para este fin non será necesario que a estación de HF estea situada no mesmo lugar que a estación final a que serve; se estivese en distinta localización, deberá ter un xestor propio, con idénticos requisitos e obrigas que o xestor da estación final.

3. Radiobalizas: bandas de 28-29,7 MHz; 50,0-51,0 MHz; 144-146 MHz; 430-440 MHz; 1.240-1.300 MHz e naquelas outras que se puidesen establecer.

Artigo 32. Condicións xerais de funcionamento.

O réxime de funcionamento das estacións automáticas desatendidas rexeráse polos criterios seguintes:

1. O número de instalacións de estacións automáticas desatendidas autorizarase en función das necesidades do servizo.

2. Unicamente as asociacións de afeccionados recoñecidas poderán ser autorizadas para a instalación de estacións automáticas desatendidas, que estarán amparadas pola licenza correspondente, e da súa utilización será responsable un radioafeccionado membro da asociación designado pola súa xunta directiva.

3. Dado o número limitado de estacións automáticas desatendidas por autorizar e o seu interese técnico, e co obxecto de asegurar o seu funcionamento o máximo tempo posible, toda interrupción de emisións por un período acumulado superior a seis meses no prazo dun ano poderá dar lugar á apertura de actuacións para a cancelación da licenza e, se é o caso, para o outorgamento de autorización a outra asociación interesada.

4. O acceso aos repetidores analóxicos e dixitais finais será necesariamente libre e, se a estación estivese dotada de código de acceso, este deberá ser publicamente coñecido.

5. Os repetidores analóxicos emitirán de forma automática o seu distintivo en radiotelefonía ou en radiotelegrafía con código morse a unha velocidade non superior a dez palabras por minuto, a intervalos non superiores a dez minutos, por modulación da portadora mediante un ton de audio.

6. As radiobalizas transmitirán o seu distintivo a intervalos non superiores a tres minutos.

7. Salvo casos excepcionais debidamente xustificadas, a información transmitida por unha radiobaliza referirase unicamente á súa posición e condicións de funcionamento e o seu sistema radiante será, como norma xeral, omnidireccional.

8. As estacións repetidoras e as radiobalizas deberán dispoñer dun dispositivo de acendido e apagado por telemando. Igualmente deberán dispoñer dun sistema de alimentación ininterrompida que permita o seu funcionamento durante un período mínimo de seis horas en caso de fallo na alimentación externa.

9. Como norma xeral e salvo circunstancias especiais debidamente motivadas, a potencia de saída dos transmisores das estacións desatendidas nas bandas de VHF e UHF non poderá exceder de 25 W cando estean instaladas fóra de núcleo urbano e de 10 W se están no interior deste, e a ganancia do seu sistema radiante non será superior a 6 dB. Poderanse autorizar diagramas de radiación directivos no caso dos repetidores de portadora ou nodos.

10. As estacións automáticas desatendidas na banda de HF terán unha potencia de saída máxima de 50 W.

Artigo 33. *Xestor das estacións desatendidas.*

As asociacións solicitantes proporán o nomeamento dun xestor das estacións desatendidas. A súa misión consistirá en velar pola adecuada utilización do sistema e asumirás as seguintes obrigas:

Verificar que o tráfico de información sexa acorde coas disposicións do regulamento.

Actualizar periodicamente a información existente.

Procurar o mantemento técnico de forma que se garanta o servizo continuo, sen interrupcións acumuladas que excedan de seis meses no período dun ano.

Artigo 34. *Tramitación das autorizacións de instalación.*

As asociacións de radioaficionados recoñecidas que desexen instalar unha estación automática desatendida solicitarano á Xefatura Provincial de Inspección de Telecomunicacións da súa residencia, xuntándolle á solicitude a documentación que se indica a continuación:

Plano escala 1:50.000, ou valor adecuado, que dispoña de indicación marxinal de coordenadas xeográficas referidas ao meridiano de Greenwich, sobre o cal se indicará a localización da estación, cota e altura da antena e sinalamento da ruta de acceso. No caso de repetidores interurbanos marcarase o contorno da zona de servizo e nos urbanos, plano da poboación con indicación do lugar e, se é o caso, rúa e número.

Memoria descritiva redactada de acordo co disposto no artigo 23 do presente regulamento. Cando se trate de equipos de fabricación en serie non será obrigatorio presentar o esquema deste se non sufriu modificacións esenciais, substituíndose pola indicación da marca, modelo e número de serie e características que dá o fabricante. No que se refire ás antenas e elementos anexos aplicarase o disposto na Lei 19/1983, do 16 de novembro, sobre regulación do dereito a instalar as antenas de estacións radioeléctricas de aficionado e ao regulamento polo que se regulan tales instalacións, aprobado polo Real decreto 2623/1986, do 21 de novembro, así como o disposto no punto 3 do artigo 23 do presente regulamento.

Unha vez recibida a documentación, e examinada en función das prestacións previstas, e das estacións xa existentes, a AER contestará aceptando provisionalmente a petición coas indicacións que procedan, en especial se é preciso a concorrencia do instalador de telecomunicacións previsto no número 4 do artigo 23 deste regulamento, ou denegándoa mediante resolución motivada. En caso afirmativo a asociación disporá dun prazo de seis meses para a posta en servizo da instalación. O incumprimento deste prazo suporá a caducidade da autorización provisional. Efectuada a instalación, a asociación comunicarllo á Xefatura Provincial de Inspección de Telecomunicacións, que procederá a inspeccionar a instalación se o estima conveniente.

A instalación considerárase provisional durante un período de seis meses contados a partir da súa posta en funcionamento, condicionándose o outorgamento da súa licenza definitiva á súa compatibilidade con outros sistemas radioeléctricos que puidesen resultar afectados e ás normativas de protección e servidumes radioeléctricas establecidas.

No caso de que máis dunha asociación solicite a instalación dunha estación automática desatendida para a mesma zona, atenderanse as peticións por orde de presentación.

CAPÍTULO IV

Identificación das emisións

Artigo 35. *Distintivos de chamada.*

Cada autorización de radioaficionado disporá dun distintivo de chamada, asignado pola AER, que estará constituído, secuencialmente, por un grupo alfanumérico do modo seguinte:

1. Dúas primeiras letras dalgunha das series internacionais atribuídas a España no Regulamento de radiocomunicacións, coa seguinte clasificación:

EA, EB e EC para as estacións individuais ou colectivas.

Resto das series, para a realización de concursos, experimentos, ensaios, demostracións e outros eventos de especial interese, en calquera caso logo de autorización da AER.

As estacións automáticas desatendidas identificaranse mediante series de distintivos específicos utilizando, non obstante, dúas letras de calquera das series atribuídas a España no Regulamento de radiocomunicacións.

Todo isto sen prexuízo das asignacións especiais que puidesen ser autorizadas excepcionalmente e con carácter temporal.

2. Unha cifra, correspondente ao distrito de residencia do titular da autorización, consonte a división xeográfica que se especifique nas instrucións para a aplicación do presente regulamento, quedando reservada a cifra 0 (cero) para a súa asignación en circunstancias especiais.

3. Até tres letras que se asignarán ordenadas alfabeticamente por quenda rigorosa de expedición (excluíndo os grupos de letras que expresan os sinais de socorro, urxencia e seguridade así como os que comezan coa letra Q).

Nas instrucións para a aplicación do presente regulamento detallarase a constitución dos distintivos de chamada e identificación das estacións.

Artigo 36. *Identificación das emisións.*

Os criterios de identificación das emisións serán os seguintes:

1. As emisións das estacións de afeccionados identificaranse mediante a transmisión do seu distintivo de chamada ao comezo e final de cada emisión. No caso de emisións de longa duración, deberá emitirse o distintivo de chamada polo menos cada dez minutos.

2. A identificación das emisións das estacións móbiles e portables efectuarase engadíndolle ao seu distintivo de chamada, as expresións /M, /MM, /MA, ou /P en telegrafía, ou as palabras móbil, móbil marítima, móbil aeronáutica ou portable, segundo proceda.

3. As estacións de afeccionado con licenza expedida por outro país autorizadas a funcionar temporalmente en territorio español, identificaranse co seu distintivo de chamada nacional precedido do grupo EA e o número do distrito en que está operando.

4. Cando un radioaficionado con licenza expedida por outro país opere ocasionalmente unha estación española, identificarase co seu propio distintivo precedido do distintivo do titular da estación española que está utilizando.

CAPÍTULO V

Obrigas do titular dunha licenza de estaciónArtigo 37. *Normas xerais de uso.*

A utilización das estacións de afeccionado axustarase ás seguintes normas:

1. As transmisións entre estacións de afeccionados deberán limitarse a comunicacións relacionadas co servizo de afeccionados definido no anexo I deste regulamento, e a observacións de carácter persoal.

2. Permitiranse as comunicacións por radio entre estacións de afeccionado de diferentes países a non ser que a Administración dun dos países afectados notificase a súa oposición a tales comunicacións.

3. As transmisións entre estacións de afeccionado non deberán codificarse para ocultar o seu significado, excepto os sinais de control intercambiados entre estacións de mando terrestres e estacións espaciais do servizo de afeccionados por satélite.

4. As estacións de afeccionado poden ser utilizadas para a transmisión de comunicacións en nome de terceiros soamente en casos de emerxencia ou desastre.

5. Poderá facer uso dunha estación de afeccionado, ademais do seu titular e con autorización deste, calquera outro titular de autorización de radioafeccionado. Neste caso identificarase mediante o seu propio distintivo precedido do distintivo do titular da estación operada.

6. Todo titular de licenza de estación estará obrigado, por requirimento da autoridade competente, a colaborar cos seus medios radioeléctricos, nas bandas de frecuencias atribuídas ao servizo de afeccionados, para satisfacer as necesidades de comunicacións relacionadas con operacións de socorro e seguridade en caso de catástrofes.

7. Se un radioafeccionado capta unha comunicación de socorro procedente dunha estación en perigo, deberá facer o posible para que esta comunicación chegue canto antes á autoridade competente na materia.

8. Todo o anterior se aplicará, na medida que proceda, ao servizo de afeccionados por satélite.

Artigo 38. *Medidas de seguridade.*

Todo titular dunha licenza de estación de afeccionado deberá garantir o seu uso correcto, impedindo o seu uso por persoas non autorizadas. Isto inclúe tanto a manipulación física como a través de interconexións a outras redes ou medios a que se puider conectar. Esta obriga é extensiva aos responsables de estacións colectivas e estacións automáticas desatendidas respecto ás instalacións que xestionan.

O titular dunha licenza de estación de afeccionado está obrigado a observar as normas de seguridade establecidas para evitar calquera tipo de accidente derivado do uso da súa estación. As antenas e elementos anexos deberán ser mantidos adecuadamente, debendo emendar de forma inmediata calquera anomalía que se observe que afecte a súa seguridade. A AER non será responsable, en ningún caso, do incumprimento de tales normas.

Artigo 39. *Interferencias a outros servizos.*

As emisións das estacións de afeccionado non deben ocasionar interferencias a outros servizos de telecomunicación debidamente autorizados ou á recepción de emisións de radiodifusión sonora ou de televisión, debendo cesar nas súas emisións até que se eliminasen as causas que a producen ou durante o prazo dado ao titular da estación interferida para a súa revisión e adopción das medidas apropiadas para eliminala, tal como se indica no punto 2 do artigo seguinte.

Artigo 40. *Medidas para adoptar en caso de interferencia.*

O procedemento de actuación en caso de interferencias a outros servizos de telecomunicacións axustarase ao protocolo seguinte:

1. Se, logo de comprobación polo persoal da AER ou a través de reclamación do afectado, se determinase que unha estación de afeccionado causa interferencia a outras instalacións de telecomunicación debidamente autorizadas ou á recepción de emisións de radiodifusión sonora ou de televisión, o titular da licenza deberá, pola súa conta, adoptar na súa estación todas as medidas razoables de tipo técnico, para eliminar tal interferencia, comunicando á AER as medidas adoptadas.

2. Se unha vez adoptadas as medidas anteriores subsistise a interferencia por causas imputables ao titular das instalacións interferidas, requirirase este para que, no prazo máximo dun mes a partir da recepción do escrito da AER en que se indique a necesidade de o facer, revise as instalacións interferidas e adopte, pola súa conta, as medidas apropiadas para eliminala, advertíndolle de que, de non o facer así, se considerará que desistiu da súa reclamación, logo de resolución da AER.

3. No caso en que non sexa posible eliminar a interferencia, a AER, excepcionalmente, poderá impoñer á estación de afeccionado restricións en canto ás bandas de frecuencias, potencia e horario das emisións.

TÍTULO IV

Inspección e réxime sancionadorArtigo 41. *Funcións inspectoras e sancionadoras.*

As estacións radioeléctricas de afeccionado quedan sometidas á inspección da AER, que a exercerá na forma e tempo que estime oportunos, quedando obrigados os titulares das autorizacións a facilitar o acceso aos lugares das instalacións aos funcionarios nomeados para o efecto.

Conforme o disposto no título VIII da Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións, todo titular de autorización para uso dunha estación radioeléctrica de afeccionado está obrigado a facilitar ao persoal da Inspección de Telecomunicacións no exercicio das súas funcións, a inspección dos aparellos e instalacións e de cantos documentos, permisos ou autorizacións estea obrigado a levar ou posuír. Os funcionarios adscritos á Inspección das Telecomunicacións terán, no exercicio das súas funcións, a consideración de autoridade pública e poderán solicitar, a través da autoridade gobernativa correspondente, o apoio necesario das forzas e corpos de seguridade.

Artigo 42. *Réxime sancionador.*

A tipificación das infraccións, sancións, prescricións e competencias sancionadoras será a establecida no título VIII da Lei 32/2003, do 3 de novembro, xeral de telecomunicacións.

ANEXO I

Características técnicas das estacións de afeccionado1. *Terminoloxía e definicións*

Administración: todo departamento ou servizo gobernal responsable do cumprimento das obrigas derivadas da Constitución da Unión Internacional de Telecomunicacións, do Convenio da Unión Internacional de Telecomunicacións e dos seus regulamentos administrativos.

Largura de banda necesaria: para unha clase de emisión dada, largura da banda de frecuencias estritamente sufi-

ciente para asegurar a transmisión da información á velocidade e coa calidade requiridas en condicións específicas.

Largura de banda ocupada: largura da banda de frecuencias tal que, por debaixo da súa frecuencia límite inferior e por riba da súa frecuencia límite superior, se emitan potencias medias iguais cada unha a un 0,5 por 100 da potencia media total dunha emisión dada.

Asociación de radioaficionados recoñecida: asociación legalmente constituída e recoñecida como tal pola AER por figuraren nos seus estatutos como finalidades específicas as propias do servizo de afecionados.

Autorización administrativa de afecionado: título habilitante para o uso especial do dominio público radioeléctrico.

Clase de emisión: conxunto de caracteres en función das características dunha emisión, a saber: tipo de modulación da portadora principal, natureza do sinal modulador, tipo de información que se vai transmitir, así como tamén, se é o caso, calquera outra característica; cada clase désignase mediante un conxunto de símbolos normalizados.

Diploma de operador de estación de afecionado: documento que certifica a capacitación para operar estacións do servizo de afecionados.

Distintivo de chamada: grupo de caracteres que constitúe o sinal de identificación de radioafecionado.

Emisión fóra de banda: emisión nunha ou varias frecuencias situadas inmediatamente fóra da largura de banda necesaria, resultante do proceso de modulación, excluindo as emisións non esenciais.

Emisión non esencial: emisión nunha ou varias frecuencias situadas fóra da largura de banda necesaria, cuxo nivel pode reducirse sen influír na transmisión da información correspondente. As emisións harmónicas, as emisións parasitas, os produtos de intermodulación e os produtos da conversión de frecuencias están comprendidos nas emisións non esenciais, pero están excluídas as emisións fóra de banda.

Emisións non desexadas: conxunto das emisións non esenciais e das emisións fóra de banda.

Estación automática desatendida: estación colectiva de afecionado que para o seu funcionamento habitual non require a intervención directa do operador.

Estación colectiva de afecionado: estación de afecionado cuxa titularidade corresponde a unha asociación de radioaficionados recoñecida.

Estación de afecionado: estación do servizo de afecionados ou afecionados por satélite.

Estación dixital de afecionado: estación de afecionado dotada dun conxunto de dispositivos que permiten a realización de emisións con técnicas dixitais.

Estación fixa de afecionado: estación de afecionado utilizada con carácter permanente nunha localización determinada.

Estación fixa remota de afecionado: estación fixa de afecionado que pode ser accionada á distancia.

Estación móbil de afecionado: estación de afecionado destinada a ser utilizada en movemento ou mentres estea detida en puntos non determinados.

Estación portable de afecionado: estación fixa de afecionado, cuxa utilización se realiza con carácter temporal nunha localización determinada distinta da habitual.

Estación portátil de afecionado: estación móbil de afecionado que posúe antena e fonte de enerxía incorporadas ao propio equipo.

Estación radioeléctrica: un ou máis transmisores ou receptores de radio, ou unha combinación de transmisores e receptores, incluíndo as instalacións accesorias, necesarios para asegurar un servizo de radiocomunicación ou o servizo de radioastronomía nun lugar determinado.

Estación repetidora de afecionado: estación colectiva fixa de afecionado, cuxo funcionamento se basea na retransmisión automática das emisións recibidas na estación e cuxo obxecto é ampliar o alcance das comunicacións.

Estación repetidora de portadora ou nodo: estación repetidora dixital destinada a enlazar unicamente con outras estacións repetidoras dixitais.

Estación repetidora dixital: estación repetidora de afecionado cuxo funcionamento se basea na retransmisión das emisións dixitais recibidas e cuxo obxecto é ampliar o alcance das comunicacións.

Estación repetidora final: estación repetidora dixital que ten por obxecto procesar ou distribuír o tráfico procedente doutras estacións repetidoras dixitais ás estacións de cada afecionado e viceversa.

Estación temporal de afecionado: estación de afecionado utilizada con carácter temporal destinada ás actividades relacionadas con concursos e diplomas, expedicións, demostracións en colexios, feiras e outros eventos de similar natureza.

Frecuencia asignada: valor nominal da frecuencia portadora (sen modular) ou da frecuencia de emisión.

Ganancia dunha antena: relación, xeralmente expresada en decibelios, que debe existir entre a potencia necesaria á entrada dunha antena de referencia sen perdas e a potencia subministrada á entrada da antena en cuestión, para que ambas as antenas produzan, nunha dirección dada, a mesma intensidade de campo, ou a mesma densidade de fluxo de potencia, á mesma distancia. Salvo que se indique o contrario, a ganancia refírese á dirección de máxima radiación da antena. Eventualmente pode tomarse en consideración a ganancia para unha polarización especificada.

Segundo a antena de referencia elixida distínguese entre:

a) A ganancia isotrópica ou absoluta (G_i), se a antena de referencia é unha antena isotrópica illada no espazo.

b) A ganancia con relación a un dipolo de media onda (G_d), se a antena de referencia é un dipolo de media onda illado no espazo e cuxo plano ecuatorial contén a dirección dada.

c) A ganancia con relación a unha antena vertical corta (G_v), se a antena de referencia é un condutor rectilíneo moito máis curto que un cuarto de lonxitude de onda e perpendicular á superficie dun plano perfectamente condutor que contén a dirección dada.

Xestor de estación desatendida: persoa responsable da adecuada utilización do sistema servidor da estación.

Interferencia: efecto non desexado provocado por unha ou varias emisións, radiacións, inducións ou as súas combinacións sobre a recepción nun sistema de radiocomunicación, que se manifesta como degradación da calidade, ou perda da información que se podería obter en ausencia deste efecto non desexado.

Interferencia prexudicial: interferencia que compromete o funcionamento dun servizo de radionavegación ou doutros servizos de seguridade ou que degrada gravemente, interrompe repetidamente ou impide o funcionamento dun servizo de radiocomunicación legalmente establecido e explotado de acordo co Regulamento de radiocomunicacións.

Licenza de estación de afecionado: documento en que se recollen a titularidade e as características xerais dunha estación de afecionado.

Medición de potencia: a medición da potencia de emisión dun equipo de afecionado realízase, sempre que sexa posible, con relación á potencia da portadora. Os procedementos de medición de potencia axustaranse ás recomendacións UIT-R que sexan aplicables.

Potencia da portadora: a media da potencia subministrada á liña de alimentación da antena por un transmisor durante un ciclo de radiofrecuencia en ausencia de modulación.

Potencia na crista da envolvente: a media da potencia subministrada á liña de alimentación da antena por un transmisor en condicións normais de funcionamento, durante un ciclo de radiofrecuencia, tomado na crista máis elevada da envolvente de modulación.

Potencia isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.): produto da potencia subministrada á antena pola súa ganancia con relación a unha antena isotrópica nunha dirección dada (ganancia isotrópica ou absoluta).

Potencia radiada aparente (p.r.a.): produto da potencia subministrada á antena pola súa ganancia con relación a un dipolo de media onda nunha dirección dada.

Radiobaliza do servizo de afeccionados: estación colectiva fixa de afeccionado destinada a realizar estudos de propagación, e cuxo funcionamento se basea na emisión automática de sinais de identificación.

Radiocomunicación: toda telecomunicación transmitida por medio de ondas radioeléctricas.

Repetidor analóxico-dixital: estación repetidora de afeccionado dotada de conversores analóxico-dixi-

tal/dixital-analóxico, accesible desde calquera sistema de telecomunicación autorizado.

Servizo de afeccionados por satélite: servizo de radiocomunicación que utiliza estacións espaciais situadas en satélites da Terra para os mesmos fins que o servizo de afeccionados.

Servizo de afeccionados: servizo de radiocomunicación que ten por obxecto a instrución individual, a intercomunicación e os estudos técnicos efectuados por radioaficionados, isto é, por persoas debidamente autorizadas que se interesan na radiotecnica con carácter exclusivamente persoal e sen fins de lucro.

Tolerancia de frecuencia: desviación máxima admisible entre a frecuencia asignada e a situada no centro da banda de frecuencias ocupada por unha emisión. Exprésase en partes por millón ou en hertz.

2. Nomenclatura das bandas de frecuencias e das lonxitudes de onda empregadas nas radiocomunicacións

Número da banda	Símbolos	Gama de frecuencias (excluído o límite inferior)	Subdivisión métrica correspondente	Abreviaturas métricas
4	VLF	3 a 30 kHz	Ondas miriamétricas	B.Mam
5	LF	30 a 300 kHz	Ondas quilométricas	B.km
6	MF	300 a 3.000 kHz	Ondas hectométricas	B.hm
7	HF	3 a 30 MHz	Ondas decamétricas	B.dam
8	VHF	30 a 300 MHz	Ondas métricas	B.m
9	UHF	300 a 3.000 MHz	Ondas decimétricas	B.dm
10	SHF	3 a 30 GHz	Ondas centimétricas	B.cm
11	EHF	30 a 300 GHz	Ondas milimétricas	B.mm
12	-	300 a 3.000 GHz	Ondas decimilimétricas	-

Nota 1: a banda N (N= número da banda) esténdese desde $0,3 \times 10^N$ Hz a 3×10^N Hz.

Nota 2: prefixos k = quilo (10^3), M = mega (10^6), G = xiga (10^9).

3. Frecuencias e características técnicas das emisións

Autorízase a modulación de largura, xa sexa con dobre banda lateral ou banda lateral única con distintos niveis de portadora, modulación de frecuencia ou de fase, así como outros tipos de modulacións dixitais con sinais de audio, datos ou vídeo, sempre que a emisión resultante se axuste ás bandas de frecuencias e características técnicas que sexan de aplicación en cada caso dos indicados na seguinte táboa.

Bandas de frecuencias en kHz (a)	Potencia máxima de emisión Portadora Crista	Largura de banda máxima (-6dB)
135,7 – 137,8	1 w p.r.a.	0,3 kHz
1.830 – 1.850	50 w 200 w	3 kHz
3.500 – 3.800 (b) 7.000 – 7.100 7.100 – 7.200 10.100 – 10.150 14.000 – 14.250 14.250 – 14.350 18.068 – 18.168 21.000 – 21.450 24.890 – 24.990 28.000 – 29.700	250 w 1000 w (en todas as bandas)	6 kHz

Bandas de frecuencias MHz (a)	Potencia máxima de emisión Portadora Crista	Largura de banda máxima (-6dB)
50,000 – 51,000 144,000 – 146,000 430,000 – 440,000 (d)	100 w -- 150 w (1) 600 w 50 w (1) 200 w	12 kHz 25 kHz 25 kHz (2)

Bandas de frecuencias MHz (a) (c) (d)	Potencia máxima de emisión Portadora p.i.r.e.
1.240 – 1.300	10 W 30 dBw
2.300 – 2.450	10 W 30 dBw
5.650 – 5.850	10 W 30 dBw

Bandas de frecuencias en GHz (a) (c) (d)	Potencia máxima de emisión Potencia p.i.r.e.
10,00 – 10,50 24,00 – 24,05 24,05 – 24,25 47,00 – 47,20 76,00 – 77,50 77,50 – 78,00 78,00 – 81,00	30 dBw (en todas as bandas)

(1) Para enlaces por rebote lunar (EME) ou por dispersión meteórica (MS), dentro das subbandas de frecuencias recomendadas pola Unión Internacional de Radioaficionados (IARU) e en calquera caso fóra dos núcleos urbanos, poderanse utilizar potencias até 250 w de portadora e 1000 w de crista.

(2) Para comunicacións dixitais poderanse utilizar larguras de banda de até 100 kHz.

Observacións:

(a) Nas bandas de frecuencia atribuídas ao Servizo de Afeccionados ou de Afeccionados por Satélite recoméndase a observancia dos Plans de Bandas da IARU.

(b) Esta banda de frecuencia está compartida, a título primario, polos servizos de afeccionados, fixo e móbil (salvo móbil aeronáutico). Evitaranse as emisións que poidan producir interferencias prexudiciais a calquera comunicación establecida.

(c) Considerando que nas bandas de frecuencias de 1.240-1.300 MHz e superiores, poden efectuarse emisións con potencias elevadas, deberán adoptarse todas as precaucións necesarias para que a enerxía de radiofrecuencia emitida sexa inferior a $3,5 \text{ mW/cm}^2$ naqueles

lugares a que teñan acceso ou en cuxa proximidade poidan transitar as persoas.

(d) As bandas de frecuencias sinaladas a continuación están destinadas para aplicacións industriais científicas e médicas (ICM). Os servizos de radiocomunicacións que funcionen en tales bandas deberán aceptar a interferencia prexudicial resultante destas aplicacións.

433.050-434.790 MHz.
2.400-2.500 MHz.
5.725-5.875 MHz.
24.00-24.25 GHz.

4. Prescricións técnicas

4.1 A potencia media de todo compoñente dunha emisión non esencial subministrada por un transmisor á liña de transmisión da antena non deberá superar os seguintes valores:

Frecuencias inferiores a 30 MHz: 40 dB (40 decibelios) por debaixo da potencia media, dentro da largura de banda necesaria, sen exceder de 50 milivatios.

Frecuencias entre 30 e 235 MHz: 60 dB (60 decibelios) por debaixo da potencia media, dentro da largura de banda necesaria, cando esta potencia é superior a 25 vatios, sen exceder dun milivatio; ou 40 dB (40 decibelios) por debaixo da potencia media, dentro da largura de banda necesaria, cando esta é igual ou inferior a 25 vatios, sen exceder de 25 microvatios.

Frecuencias entre 235 e 960 MHz: 60 dB (60 decibelios) por debaixo da potencia media, dentro da largura de banda necesaria, cando esta potencia é superior a 25 vatios, sen exceder a 20 milivatios; ou 40 dB (40 decibelios) por debaixo da potencia media, dentro da largura de banda necesaria, cando esta é igual ou inferior a 25 vatios, sen exceder de 25 microvatios.

Frecuencias entre 960 MHz e 17,7 GHz: 50 dB (50 decibelios) por debaixo da potencia media, dentro da largura de banda necesaria, cando esta potencia é superior a 10 vatios, sen exceder de 100 milivatios; a 50 dB (50 decibelios) por debaixo da potencia media dentro da largura de banda necesaria, cando esta é igual ou inferior a 10 vatios, sen exceder de 100 microvatios.

A AER poderá exixir, se é o caso, límites máis estritos que os especificados, con obxecto de garantir unha protección suficiente ás estacións de recepción do servizo de radioastronomía e servizos espaciais, así como aquelas instalacións que especificamente se determinen.

4.2 A potencia emitida e a duración da emisión deben limitarse ao estritamente necesario; así mesmo, deberase evitar o uso de potencias altas para comunicacións a curta distancia.

4.3 Para todos os ensaios que non requiran unha radiación desde a antena, débese empregar un circuito de antena ficticia (carga artificial) non radiante.

4.4 As estacións de afeccionado deberán, en todo caso, cumprir a lexislación sobre perturbacións radioeléctricas e interferencias en vigor.

4.5 As estacións de afeccionado deberán estar provistas dos elementos adecuados para comprobar que a emisión se produce dentro das bandas autorizadas. Así mesmo, deberán dispoñer de elementos para poder realizar unha medición indicativa da potencia de emisión.

4.6 As estacións deberán dispoñer das redes adaptadoras de axustamento de impedancias e de filtros supresores de harmónicos (paso baixo) que sexan precisos.

5. Frecuencias dos repetidores analóxicos

5.1 Banda 144 a 146 MHz.

16 canles de 12.5 kHz. de largura de banda con separación Tx/Rx de 600 KHz.

Frec.Ent. (MHz)	Frec. Saíd. (MHz)
145,0000	145,6000
145,0125	145,6125
145,025	145,6250
–	–
–	–
145,1750	145,7750
145,1875	145,7875

5.2 Banda 430 a 440 MHz.

32 canles de 25 kHz. de largura de banda e separación Tx/Rx de 7,6 MHz.

Frec.Ent. (MHz)	Frec. Saíd. (MHz)
431,050	438,650
431,075	438,675
431,100	438,700
–	–
–	–
431,800	439,400
431,825	439,425

5.3 Banda 1240 a 1300 MHz.

20 canles de 25 kHz. de largura de banda con separación Tx/Rx de 6 MHz.

Frec.Ent. (MHz)	Frec. Saíd. (MHz)
1291,000	1297,000
1291,025	1297,025
1291,050	1297,050
–	–
–	–
1291,450	1297,450
1291,475	1297,475

28 canles de 25 kHz. de largura de banda con separación Tx/Rx de 28 MHz.

Frec.Ent. (MHz)	Frec. Saíd. (MHz).
1270,025	1298,025
1270,050	1298,050
1270,075	1298,075
–	–
–	–
1270,675	1298,675
1270,700	1298,700

ANEXO II

ESPAÑA / SPAIN



AGENCIA ESTATAL DE RADIOCOMUNICACIONES

CERTIFICADO DE EXAMEN DE RADIOAFICIONADO ARMONIZADO (HAREC)
Expedido en base a la Recomendación de la CEPT T/R 61-02

HARMONISED AMATEUR RADIO EXAMINATION CERTIFICATE (HAREC)
based on CEPT Recommendation T/R 61-02

CERTIFICAT D'EXAMEN RADIOAMATEUR HARMONISE (HAREC)
délivré sur la base de la Recommandation de la CEPT T/R 61-02

HARMONISIERTE AMATEURFUNK-PRÜFUNGSBESCHEINIGUNG (HAREC)
nach CEPT Empfehlung T/R 61-02

La Agencia Estatal de Radiocomunicaciones de España certifica que el titular del presente certificado ha superado un examen de radioaficionado según los requisitos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), y conforme a lo especificado en la Recomendación CEPT T/R 61-02 (HAREC).

La Agencia Estatal de Radiocomunicaciones of Spain declares herewith that the holder of this certificate has successfully passed an amateur radio examination which fulfils the requirements laid down by the International Telecommunication Union (ITU). The passed examination corresponds to the examination described in CEPT Recommendation T/R 61-02 (HAREC).

La Agencia Estatal de Radiocomunicaciones d'Espagne certifie que le titulaire du présent certificat a réussi un examen de radioamateur conformément au règlement de l'Union internationale des télécommunications (UIT). L'épreuve en question correspond à l'examen décrit dans la Recommandation CEPT T/R 61-02 (HAREC).

La Agencia Estatal de Radiocomunicaciones von Spanien erklärt hiermit, dass der Inhaber dieser Bescheinigung eine Amateurfunkprüfung erfolgreich abgelegt hat, welche den Erfordernissen entspricht, wie sie von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) festgelegt sind. Die abgelegte Prüfung entspricht der in der CEPT-Empfehlung T/R 61-02 (HAREC) beschriebenen Prüfung.

El titular Holders name Nom du titulaire Name des Inhabers

Fecha de nacimiento Date of birth Date de naissance Geburtsdatum

Dirección/Address/Adresse/Anschrift

Teléfono/Telephone/Téléphone/Telefon: _____ Telefax.....:

Officials requiring information about this certificate should address their enquiries to the issuing national Authority or the issuing Administration indicated below.

Les autorités officielles désirant des informations sur ce document devront adresser leurs demandes à l'Administration ou à l'Autorité nationale compétente mentionnée ci-dessous.

Behörden, die Auskünfte über diese Bescheinigung erhalten möchten, sollten ihre Anfragen an die genannte ausstellende nationale Behörde oder die ausstellende Verwaltung richten.

(Lugar y fecha de expedición/Place and date of issue/Lieu et date d'émission/Ort und Ausstelldatum).

En a de de 200

Sello/Official stamp/


Firma/Signature/Signature/Unterschrift

Cachet Officiel/Offizieller Stempel

ANEXO III

Autorización de radioaficionado y licencia de estación

Anverso

<p style="text-align: center;">RADIOAFICIONADO CEPT</p> <p>La presente autorización tendrá a todos los efectos la consideración de licencia CEPT conforme a la Recomendación CEPT T/R 61-01, autorizando a su titular a utilizar estaciones de radioaficionado en los términos contemplados en dicha recomendación en aquellos países que la hayan adoptado.</p> <p>CEPT amateur radio licence This licence is issued in accordance with CEPT Recommendation T/R 61-01; its validity is the same that national one.</p> <p>The CEPT amateur radio licence, equivalent to Spanish national, allows the use of all frequencies authorized to the amateur service in the country visited.</p> <p>Licence de radioamateur CEPT Cette licence est délivrée en application de la Recommandation T/R 61-01 de la CEPT et pour une durée égale a celle de la licence national.</p> <p>La licence CEPT, équivalent à le espagnole, permet d'utiliser toutes les fréquences autorisées au service amateur dans le pays visitée.</p> <p style="text-align: center;">Amateurfunkgenehmigung</p> <p>Diese Genehmigung wird gemäß der CEPT-Empfehlung T/R 61-01 er-teilt und zwar für den gleichen Zeitraum wie die nationale Genehmigung.</p> <p>Die CEPT , gleichwertig mit der nationalen , berechtigt zur Benutzung alle dem Amateurfunk zugestellten Frequenzen die in den Ländern, in welchen die Funkstelle betrieben, werden soll, zugelassen sind.</p>	<p>ESPAÑA/SPAIN</p>  <p>MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO</p> <p>SECRETARÍA DE ESTADO DE TELECOMUNICACIONES Y PARA LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN</p> <p>AUTORIZACIÓN DE RADIOAFICIONADO Y LICENCIA DE ESTACIÓN RADIOELÉCTRICA</p> <p><i>AMATEUR RADIO LICENCE</i></p> <p>El titular del presente documento se compromete a tomar cuantas medidas sean necesarias para que el funcionamiento de la estación cumpla estrictamente con el Reglamento de uso del dominio público radioeléctrico por aficionados.</p> <p>Firma</p>
--	---

Reverso

<p>Titular / The holder</p> <p>Nombre y apellidos / Full name</p> <p>NIF / Identity number</p> <p>Nacionalidad / Nationality</p> <p>Domicilio / Address</p> <p>Ubicación de la estación / Location of the station Fija: Portable:</p> <p>Equipos / Equipment</p>	<p>Distintivo de llamada / Call sign</p> <p>Esta autorización habilita a su titular para instalar y utilizar las estaciones radioeléctricas de aficionado cuyas características técnicas se reseñan al margen.</p> <p>Lugar/fecha Place/date</p> <p>EL SECRETARIO DE ESTADO DE TELECOMUNICACIONES Y PARA LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN</p> <p>P.D.(Orden ITC/3187/2004 de 4.de octubre de 2004, (BOE 241 de 6.10.2004)</p> <p>EL JEFE PROVINCIAL DE INSPECCIÓN DE TELECOMUNICACIONES</p> <p>VALIDA HASTA:</p>
---	--

ANEXO IV

Táboa de equivalencias entre a licenza CEPT e as licenzas nacionais de países CEPT

(O contido deste anexo entenderase actualizado conforme os apéndices II e IV da Recomendación CEPT/R 61-01)

Países CEPT	Prefixos dos distintivos de chamada que se deben usar nos países visitados	Licenzas nacionais equivalentes á licenza CEPT
1	2	3
Albania		(non aplicada)
Andorra		(non aplicada)
Austria	OE	1 (tamén antiga 2) ¹
Azerbaián		(non aplicada)
Bielorrusia		(non aplicada)
Bélxica	ON	A
Bosnia Hercegovina	T9	A, B, C ^{2 3}
Bulgaria	LZ	1 e 2
Croacia ⁴	9A	CEPT
Chipre	5B	1 e 2
República Checa	OK	A
Dinamarca	OZ	A
Illas Faroe	OY	A
Grenlandia	OX	A
Estonia	ES ⁵	A ⁶ , B6
Finlandia	OH	L, P, T, E
Illas Aland	OH0	L, P, T, E
Francia	F	E ^{2 3}
Córsega	TK	E ^{2 3}
Guadalupe	FG	E ^{2 3}
Guaiana	FY	E ^{2 3}
Martinica	FM	E ^{2 3}
San Bartolome	FJ	E ^{2 3}
San Pedro/Miquelón	FP	E ^{2 3}
San Martin	FS	E ^{2 3}
Illas Réunion (Glorieuse, Jean deNova, Tromelin)	FR	E ^{2 3}
Mayotte	FH	E ^{2 3}
Antártida Francesa (Crozet, Kerguelen, St. Paul e Amsterdam, Terre Adélie)	FT	E ^{2 3}
Polinesia Francesa e Clipperton	FO	E ^{2 3}
Nova Caledonia	FK	E ^{2 3}
Wallis e Futuna	FW	E ^{2 3}
Alemaña	DL	1, 2 e A
Grecia	SV	A, B, C ^{2 3}
Hungría	HA, HG	RHB, RHC ^{2 3}
Islandia	TF	G
Irlanda ⁷	EI	CEPT 1 e CEPT 2
Italia	I	Xeral ^{2 3}
Letonia	YL	1, 2 ^{2 3 8}
Liechtenstein	HB0	CEPT
Lituania	LY	A
Luxemburgo	LX	Xeral ^{2 3}
Malta	9H	A ^{2 3}
Moldova		(Non aplicada)
Mónaco	3A	Xeral ^{2 3}
Holanda	PA	A, C e F
Noruega	A	A
Svalbard	JW	A
Polonia	SP	1 ^{2 3}
Portugal	CT	A, B
Madeira	CT	A, B
Romanía	YO	1 ^{2 3}
Federación Rusa	R	(non aplicada)
Moscova e outras rexións	R3a	(non aplicada)
San Petersburgo	R1a	(non aplicada)
San Marino	T7	(non aplicada)
Serbia e Montenegro		(non aplicada)
República Eslovaca ³	OM	A, B
Eslovenia	S5	A (antigas 1, 2, 3) ⁹

Países CEPT	Prefixos dos distintivos de chamada que se deben usar nos países visitados	Licenzas nacionais equivalentes á licenza CEPT
1	2	3
España Suecia ¹⁰ Suíza Turquía Ucráina Reino Unido Illa de Man N. Ireland Jersey Scotland Guernsey Gales Cidade do Vaticano	EA SM, SA HB9 TA UT M MD MI MJ MM MU MW HV	Todas Todas 1, 2, CEPT A ^{2 3} 1, 2 ^{2 3} Todas Todas Todas Todas Todas Todas Todas Todas (non aplicada)

Táboa de equivalencia entre licenzas nacionais de países NON CEPT e licenza CEPT e privilexios operativos en países NON CEPT válidos para titulares de licenzas expedidas por administracións CEPT de conformidade coa recomendación T/R 61-01

Países NON CEPT	Prefixos dos distintivos de chamada que se deben usar nos países visitados	Licenzas nacionais de países NON CEPT equivalentes á licenza CEPT	Privilexios operativos outorgados por administracións NON CEPT a titulares de licenzas CEPT
1	2	3	4
Canada Newfoundland e Labrador Territorio Yukon e Illa do Príncipe Eduardo	VE VO VY		
Israel	4X 4Z	A, B, C	B (xeral)
Antillas Holandesas (ATN) Curaçao Bonaire St. Eustatius Saba St. Maarten	PJ2 PJ4 PJ5 PJ6 PJ7		
Nova Celandia	ZL	Xeral ¹	Xerali
Perú	OA ¹²		
Sudáfrica	ZS		
Estados Unidos de América: Alabama Alaska American Samoa Arizona Arkansas Baker Isl. California Colorado Com. Of North. Mariana Isl. Com. Of Puerto Rico Connecticut Delaware Desecheo Island	W4 KL7 KH8 W7 W5 KH1 W6 W0 KH0 KP4 W1 W3 KP5		

Países NON CEPT	Prefixos dos distintivos de chamada que se deben usar nos países visitados	Licenzas nacionais de países NON CEPT equivalentes á licenza CEPT	Privilexios operativos outorgados por administracións NON CEPT a titulares de licenzas CEPT
1	2	3	4
District of Columbia	W3		
Florida	W4		
Georgia	W4		
Guam	KH2		
Hawaii	KH6		
Howland Island	KH1		
Idaho	W7		
Illinois	W9		
Indiana	W9		
Iowa	W0		
Jarvis Isl.	KH5		
Johnston Isl. KH3			
Kansas	W0		
Kentucky	W4		
Kingman Reef	KH5K		
Kure Island	KH7		
Louisiana	W5		
Maine	W1		
Maryland	W3		
Massachusetts	W1		
Michigan	W8		
Midway Isl.	KH4		
Minnesota	W0		
Mississippi	W5		
Missouri	W0		
Montana	W7		
Navassa Isl.	KP1		
Nebraska	W0		
Nevada	W7		
New Hampshire	W1		
New Jersey	W2		
New Mexico	W5		
New York	W2		
North Carolina	W4		
North Dakota	W0		
Ohio	W8		
Oklahoma	W5		
Oregon	W7		
Palmyra Isl.	KH5		
Peale Isl.	KH9		
Pennsylvania	W3		
Rhode Isl.	W1		
South Carolina	W4		
South Dakota	W0		

Países NON CEPT	Prefixos dos distintivos de chamada que se deben usar nos países visitados	Licenzas nacionais de países NON CEPT equivalentes á licenza CEPT	Privilexios operativos outorgados por administracións NON CEPT a titulares de licenzas CEPT
1	2	3	4
Tennessee	W4		
Texas	W5		
Utah	W7		
Vermont	W1		
Virgin Isl.	KP2		
Virginia	W4		
Wake Isl.	KH9		
Washington	W7		
West Virginia	W8		
Wilkes Isl.	KH9		
Wisconsin	W9		
Wyoming	W7		

¹ As antigas licenzas da clase "1" e "2" foron transformadas en novas licenzas clase "1." Esta nota é de aplicación para os titulares de licenzas con habilitación pata código morse (antigas licenzas clase 1, que é desde agora unha opción adicional, (para países onde aínda se require o código morse).

² Equivalencia entre licenza CEPT e a licenza nacional do máximo nivel desde setembro de 2003, i.e. antes as transferencias ao código morse foron suprimidas coa T/R 61-01.

³ Para uso de bandas de HF requírese o código morse.

⁴ Actualmente as licenzas nacionais e as licenzas CEPT son diferentes. As licenzas nacionais inclúen máis datos.

⁵ Ao prefixo do distintivo de chamada hai que lle engadir o díxito que designa a rexión onde opera a estación de radioaficionado.

⁶ As licenzas A e B correspóndense coas licenzas CEPT. Os radioaficionados estranxeiros poden operar no territorio da República de Estonia por un período de até tres meses cos dereitos que outorga a cualificación de clase B.

⁷ Os titulares de ambas as licenzas CEPT 1 e CEPT 2 teñen acceso total ás frecuencias de HF así como para a ECP por razóns de reciprocidade con países que aínda utilizan o código morse. Os requisitos do código morse 3. Os requisitos para o código morse foron retirados o 15 de setembro de 2003. CEPT 2 non ten cualificacións morse.

⁸ Aos titulares con Licenza Nacional de Estación de Radioaficionado de Letonia non se lles emite automaticamente a licenza CEPT. Para que un titular dunha Licenza Nacional de Estación de Radioaficionado de Letonia poida obter una licenza CEPT debe superar un exame de acordo coa T/R 61-02 "Harmonised Amateur Radio Examination Certificates."

⁹ As antigas licenzas do tipo 1, 2 e 3 pasaron a ser a nova licenza "A" Esta nota é de aplicación para os titulares de licenzas con habilitación para código morse (as antigas 1 e 2), que é desde agora unha opción adicional, para os países que aínda manteñen o dito código.

¹⁰ Desde o 1 de outubro de 2004 os radioaficionados non necesitan licenza. A exención só é aplicable para calquera que teña un certificado de radioaficionado válido. Como consecuencia disto non se emitirán licenzas para os novos radioaficionados desde 1 de outubro de 2004. O distintivo de chamada incluírase no certificado a partir da dita data.

¹¹ O "General User Radio Licence" permite operar aos titulares dunha licenza de radioaficionado CEPT en Nova Celandia até 90 días nas bandas asignadas aos afeccionados, sen necesidade de obter ningún permiso, aprobación ou rexistro do regulador.

¹² As letras OA, seguidas dun número que indica a zona de Perú en que opera a estación, compoñen o distintivo de chamada nacional do operador.

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA E ALIMENTACIÓN

10287 REAL DECRETO 637/2006, do 26 de maio, polo que se establece o programa nacional de erradicación e control do fungo *Fusarium Circinatum* Niremberg et O'donnell. («BOE» 137, do 9-6-2006.)

A enfermidade dos piñeiros, coñecida no mundo anglosaxón como «pitch canker», provoca importantes perdas económicas nas producións de numerosas especies de piñeiros e outras coníferas. A causa da enfermidade é a actividade do fungo fitopatóxeno *Fusarium Circinatum* Niremberg et O'donnell, cuxo teleomorfo é

Giberella circinata, e até a data, a presenza deste organismo nocivo era descoñecida en España.

Este fungo fitopatóxeno ten unha elevada capacidade de diseminación a través do material forestal de reprodución, especialmente as sementes, a circulación de produtos forestais, como a madeira, e o concurso de insectos perforadores, como curculiónidos e escolítidos, que actúan como vectores deste.

O organismo foi detectado principalmente en material forestal de reprodución de piñeiro no norte da península ibérica e, só nalgúns ocasións, se confirmou a súa presenza en masas forestais. Existe a sospeita de que puidese estar presente naqueles territorios nos cales se encontran importantes formacións forestais de *Pinus radiata*, especie altamente sensible ao «pitch canker». En todos os casos confirmados procedeuse á erradicación dos focos.

Dado que se trata dun organismo nocivo cuxa presenza non se coñece no territorio da Unión Europea, foi