

ΟΙ ΠΕΡΙ ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 ΜΕΧΡΙ 2006

Διάταγμα δυνάμει των άρθρων 4(2)(η) και 17(3)

Για σκοπούς εφαρμογής των πράξεων της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο -

- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.241, 13.07.2004, σ. 66.
- (α) Απόφαση της Επιτροπής της 8^{ης} Ιουλίου 2004 σχετικά με την εναρμόνιση ραδιοφάσματος στην περιοχή των 79 GHz για χρήση ραντάρ μικρής εμβέλειας για οχήματα στην Κοινότητα (2004/545/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.21, 25.01.2005, σ. 15.
- (β) Απόφαση της Επιτροπής της 17^{ης} Ιανουαρίου 2005 σχετικά με την εναρμόνιση ραδιοφάσματος στην περιοχή των 24 GHz για χρονικά περιορισμένη χρήση εξοπλισμού ραντάρ μικρής εμβέλειας για αυτοκίνητα στην Κοινότητα (2005/50/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.344, 27.12.2005, σ. 47.
- (γ) Απόφαση της Επιτροπής της 20^{ης} Δεκεμβρίου 2005 για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2005/928/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.312, 11.11.2006, σ. 66.
- (δ) Απόφαση της Επιτροπής της 9^{ης} Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2006/771/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.329, 25.11.2006, σ. 64.
- (ε) Απόφαση της Επιτροπής της 23ης Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση του ραδιοφάσματος για συσκευές ταυτοποίησης ραδιοσυχνοτήτων (RFID) που λειτουργούν στη ζώνη υπερυψηλών συχνοτήτων (UHF) (2006/804/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.55, 23.2.2007, σ. 33.
- (στ) Απόφαση της Επιτροπής της 21ης Φεβρουαρίου 2007 σχετικά με την έγκριση εναρμονισμένης χρήσης του ραδιοφάσματος για εξοπλισμό τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης στην Κοινότητα (2007/131/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.151, 11.6.2008, σ. 49.
- (ζ) Απόφαση της Επιτροπής 23ης Μαΐου 2008 για την τροποποίηση της απόφασης 2006/771/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2008/432/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.220, 15.8.2008, σ. 29.
- (η) Απόφαση της Επιτροπής 13ης Αυγούστου 2008 για τροποποίηση της απόφασης 2005/928/ΕΚ για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2008/673/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.105, 25.4.2009, σ. 9.
- (θ) Απόφαση της Επιτροπής της 21ης Απριλίου 2009 για τροποποίηση της απόφασης 2007/131/ΕΚ σχετικά με την έγκριση εναρμονισμένης χρήσης του ραδιοφάσματος για εξοπλισμό τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης στην Κοινότητα (2009/343/ΕΚ),
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.119, 14.5.2009, σ. 32.
- (ι) Απόφαση της Επιτροπής της 13ης Μαΐου 2009 για τροποποίηση της απόφασης 2006/771/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2009/381/ΕΚ),

Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.166, 1.7.2010, (ια) Απόφαση της Επιτροπής της 30ης Ιουνίου 2010 για τροποποίηση της απόφασης 2006/771/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2010/368/ΕΕ),

σ. 33.

Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.198, 30.07.2011, (ιβ) Εκτελεστική Απόφαση της Επιτροπής της 29^{ης} Ιουλίου 2011 σχετικά με τροποποίηση της απόφασης 2005/50/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση ραδιοφάσματος στην περιοχή των 24 GHz για χρονικά περιορισμένη χρήση εξοπλισμού ραντάρ μικρής εμβέλειας για αυτοκίνητα στην Κοινότητα (2011/485/ΕΕ),

σ. 71.

Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε. L.329, 13.12.2011, (ιγ) Εκτελεστική Απόφαση της Επιτροπής της 8ης Δεκεμβρίου 2011 για τροποποίηση της απόφασης 2006/771/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2011/829/ΕΕ).

σ. 10.

146(l) του 2002
15(l) του 2003
16(l) του 2004
180(l) του 2004
74(l) του 2006.

Ο Διευθυντής, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχουν τα άρθρα 4(2)(η) και 17(3) των περί Ραδιοεπικοινωνιών Νόμων του 2002 μέχρι 2006, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα:

Συνοπτικός τίτλος. 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Ραδιοεπικοινωνιών (Χρήση Ραδιοσυχνοτήτων και Ζωνών Ραδιοσυχνοτήτων από Ραδιοεξοπλισμό που Εξαιρείται από την Υποχρέωση Εξασφάλισης Εξουσιοδότησης) Διάταγμα του 2012.

Ερμηνεία.

2.-(1) Στο παρόν Διάταγμα-

«ακτινοβολούμενα στο περιβάλλον» σημαίνει τα μέρη εκείνα σήματος εκπεμπόμενου από συγκεκριμένες εφαρμογές της τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης, τα οποία δεν απορροφώνται από τη θωράκισή τους ή από το υπό εξέταση υλικό·

«ανάλυση δομικών υλικών» (BMA) σημαίνει τον αισθητήρα διαταραχής πεδίου που έχει σχεδιαστεί για την ανίχνευση της θέσης των αντικειμένων εντός της δομής κτιρίου ή για τον προσδιορισμό των φυσικών ιδιοτήτων δομικού υλικού·

«Απόφαση 2004/545/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 8^{ης} Ιουλίου 2004 σχετικά με την εναρμόνιση ραδιοφάσματος στην περιοχή των 79 GHz για χρήση ραντάρ μικρής εμβέλειας για οχήματα στην Κοινότητα (2004/545/ΕΚ)·

«Απόφαση 2005/50/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 17^{ης} Ιανουαρίου 2005 σχετικά με την εναρμόνιση ραδιοφάσματος στην περιοχή των 24 GHz για χρονικά περιορισμένη χρήση εξοπλισμού ραντάρ μικρής εμβέλειας για αυτοκίνητα στην Κοινότητα (2005/50/ΕΚ)·

«Απόφαση 2005/928/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 20^{ης} Δεκεμβρίου 2005 για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2005/928/ΕΚ)·

«Απόφαση 2006/771/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 9^{ης} Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2006/771/ΕΚ)·

«Απόφαση 2006/804/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 23ης Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση του ραδιοφάσματος για συσκευές ταυτοποίησης ραδιοσυχνοτήτων (RFID) που λειτουργούν στη ζώνη υπερευρείας συχνοτήτων (UHF) (2006/804/ΕΚ)·

«Απόφαση 2007/131/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 21ης Φεβρουαρίου 2007 σχετικά με την έγκριση εναρμονισμένης χρήσης του ραδιοφάσματος για εξοπλισμό τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης στην Κοινότητα (2007/131/ΕΚ)·

«Απόφαση 2008/432/ΕΚ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 23ης Μαΐου 2008 για την τροποποίηση της απόφασης 2006/771/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2008/432/ΕΚ)·

«Απόφαση 2008/673/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 13ης Αυγούστου 2008 για τροποποίηση της απόφασης 2005/928/EK για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2008/673/EK).

«Απόφαση 2009/343/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 21ης Απριλίου 2009 για τροποποίηση της απόφασης 2007/131/EK σχετικά με την έγκριση εναρμονισμένης χρήσης του ραδιοφάσματος για εξοπλισμό τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης στην Κοινότητα (2009/343/EK).

«Απόφαση 2009/381/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 13ης Μαΐου 2009 για τροποποίηση της απόφασης 2006/771/EK σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2009/381/EK).

«Απόφαση 2010/368/EE» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 30ης Ιουνίου 2010 για τροποποίηση της απόφασης 2006/771/EK σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2010/368/EE).

«Απόφαση ECC/DEC/(09)01» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 13 Μαρτίου 2009 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 13ης Μαρτίου 2009 για την εναρμονισμένη χρήση της ζώνης συχνοτήτων 63-64 GHz για Ευφυή Συστήματα Μεταφορών (ITS)» (Electronic Communications Committee Decision of 13 March 2009 on the harmonised use of the 63-64 GHz frequency band for Intelligent Transport Systems (ITS)), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ECC/DEC/(09)04» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 30 Οκτωβρίου 2009 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 30ης Οκτωβρίου 2009 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας και ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση εκπομπής μόνο κινητών δορυφορικών τερματικών στις εκχωρήσεις για Κινητή Υπηρεσία μέσω Δορυφόρου που λειτουργούν στη ζώνη συχνοτήτων 1613.8 - 1626.5 MHz» (Electronic Communications Committee Decision of 30 October 2009 on exemption from individual licensing and the free circulation and use of transmit-only mobile satellite terminals operating in the Mobile-Satellite Service allocations in the 1613.8 - 1626.5 MHz band), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ECC/DEC/(07)01amended» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 30 Μαρτίου 2007 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 30ης Μαρτίου 2007 για συσκευών αισθητήρων υλικών που χρησιμοποιούν την τεχνολογία υπέρυφης ζώνης (UWB), τροποποιήθηκε στις 26 Ιουνίου 2009» (Electronic Communications Committee Decision of 30 March 2007 on specific Material Sensing devices using Ultra-Wideband (UWB) technology, amended 26 June 2009), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ECC/DEC/(07)04» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 21 Δεκεμβρίου 2007 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 21ης Δεκεμβρίου 2007 για την ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση κινητών δορυφορικών τερματικών στις εκχωρήσεις για Κινητή Υπηρεσία μέσω Δορυφόρου που λειτουργούν στη ζώνη συχνοτήτων 1-3 GHz» (Electronic Communications Committee Decision of 21 December 2007 on free circulation and use of mobile satellite terminals operating in the the Mobile-Satellite Service allocations in the frequency range 1-3 GHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ECC/DEC/(07)05» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 21 Δεκεμβρίου 2007 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 21ης Δεκεμβρίου 2007 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας επίγειων κινητών δορυφορικών τερματικών στις εκχωρήσεις για Κινητή Υπηρεσία μέσω Δορυφόρου που λειτουργούν στη ζώνη συχνοτήτων 1-3 GHz» (Electronic Communications Committee Decision of 21 December 2007 on exemption from individual licensing of land mobile satellite terminals operating in the the Mobile-Satellite Service allocations in the frequency range 1-3 GHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ECC/DEC/(06)02» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 24 Μαρτίου 2006 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 24ης Μαρτίου 2006 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Χαμηλού e.i.r.p. Δορυφορικών Τερματικών (LEST) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 10.70-12.75 GHz

ή 19.70–20.20 GHz (διάστημα-προς-Γη) και 14.00–14.25 GHz ή 29.50–30.00 GHz (Γη-προς-διάστημα)» (Electronic Communications Committee Decision of 24 March 2006 on Exemption from Individual Licensing of Low e.i.r.p. Satellite Terminals (LEST) operating within the frequency bands 10.70–12.75 GHz or 19.70–20.20 GHz space-to-Earth and 14.00–14.25 GHz or 29.50–30.00 GHz Earth-to-Space), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(06)03» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 24 Μαρτίου 2006 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 24ης Μαρτίου 2006 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Υψηλού e.i.r.p. Δορυφορικών Τερματικών (HEST) με e.i.r.p. μεγαλύτερου του 34 dBW που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 10.70–12.75 GHz ή 19.70–20.20 GHz (διάστημα-προς-Γη) και 14.00–14.25 GHz ή 29.50–30.00 GHz (Γη-προς-διάστημα)» (Electronic Communications Committee Decision of 24 March 2006 on Exemption from Individual Licensing of High e.i.r.p. Satellite Terminals (HEST) with e.i.r.p. above 34 dBW operating within the frequency bands 10.70–12.75 GHz or 19.70–20.20 GHz space-to-Earth and 14.00–14.25 GHz or 29.50–30.00 GHz Earth-to-Space), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(05)09» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 24 Ιουνίου 2005 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 24ης Ιουνίου 2005 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση επίγειων σταθμών σε πλοία που λειτουργούν σε δίκτυα στη Σταθερή Υπηρεσία μέσω Δορυφόρου στις ζώνες συχνοτήτων 5 925-6 425 MHz (Γη-προς-διάστημα) και 3 700-4 200 MHz (διάστημα-προς-Γη)» (Electronic Communications Committee Decision of 24 June 2005 on the free circulation and use of Earth Stations on board Vessels operating in Fixed Satellite service networks in the frequency bands 5 925-6 425 MHz (Earth-to-space) and 3 700-4 200 MHz (space-to-Earth)), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(05)10» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 24 Ιουνίου 2005 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 24ης Ιουνίου 2005 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση επίγειων σταθμών σε πλοία που λειτουργούν σε δίκτυα στη Σταθερή Υπηρεσία μέσω Δορυφόρου στις ζώνες συχνοτήτων 14-14.5 GHz (Γη-προς-διάστημα), 10.7-11.7 GHz (διάστημα-προς-Γη) και 12.5-12.75 GHz (διάστημα-προς-Γη)» (Electronic Communications Committee Decision of 24 June 2005 on the free circulation and use of Earth Stations on board Vessels operating in fixed satellite service networks in the frequency bands 14-14.5 GHz (Earth-to-space), 10.7-11.7 GHz (space-to-Earth) and 12.5-12.75 GHz (space-to-Earth)), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(05)12» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 28 Οκτωβρίου 2005 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 28ης Οκτωβρίου 2005 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας και ελεύθερης διακίνησης και χρήσης εφαρμογών ψηφιακού PMR 446 που λειτουργούν στη ζώνη συχνοτήτων 446.1-446.2 MHz» (Electronic Communications Committee Decision of 28 October 2005 on harmonised frequencies, technical characteristics, exemption from individual licensing and free carriage and use of digital PMR 446 applications operating in the frequency band 446.1-446.2 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(03)04» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 17 Οκτωβρίου 2003 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 17ης Οκτωβρίου 2003 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας δορυφορικών σταθμών μικρής διαμέτρου κεραίας (VSAT) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 14.25 - 14.50 GHz Γη-προς-διάστημα και 10.70-11.70 GHz διάστημα-προς-Γη» (Electronic Communications Committee Decision of 17 October 2003 on the Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in the frequency bands 14.25 - 14.50 GHz Earth-to-space and 10.70-11.70 GHz space-to-Earth), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(02)08» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 15 Νοεμβρίου 2002 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 15ης Νοεμβρίου 2002 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση Satellite User Terminals που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1525-1559 MHz διάστημα-προς-Γη και 1626.5-1660.5 MHz Γη-προς-διάστημα, στις χώρες CEPT, επεκτείνοντας το πεδίο εφαρμογής της Απόφασης

ERC/DEC(95)01» (Electronic Communications Committee Decision of 15 November 2002 on free circulation and use of Satellite User Terminals operating within the frequency bands 1525-1559 MHz space-to-Earth and 1626.5-1660.5 MHz Earth-to-space, in CEPT countries, enlarging the field of application of ERC/DEC(95)01), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(02)11» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 15 Νοεμβρίου 2002 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 15ης Νοεμβρίου 2002 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των Satellite User Terminals που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1525-1559 MHz διάστημα-προς-Γη και 1626.5-1660.5 MHz Γη-προς-διάστημα, για επίγειες κινητές εφαρμογές» (Electronic Communications Committee Decision of 15 November 2002 on exemption from individual licensing of Satellite User Terminals operating within the frequency bands 1525-1559 MHz space-to-Earth and 1626.5-1660.5 MHz Earth-to-space, for land mobile applications), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(01)08» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Εντοπισμό Κίνησης και Ειδοποίηση λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 2400 - 2483.5 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Movement Detection and Alert operating in the frequency band 2400 - 2483.5 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(01)10» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Μοντέλου που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 26.995, 27.045, 27.095, 27.145 και 27.195 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Model control operating in the frequencies 26.995, 27.045, 27.095, 27.145 and 27.195 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(01)11» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Ιπτάμενου Μοντέλου που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 34.995 - 35.225 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Flying Model control operating in the frequency band 34.995 - 35.225 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(01)12» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Μοντέλου που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 40.665, 40.675, 40.685 και 40.695 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Model control operating in the frequencies 40.665, 40.675, 40.685 and 40.695 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(99)02» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 10 Μαρτίου 1999 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 10ης Μαρτίου 1999 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των επίγειων κινητών τερματικών του ραδιοσυστήματος ιχνηλάτισης (TETRA)» (European Radiocommunications Committee Decision of 10 March 1999 on Exemption from Individual Licensing of Terrestrial Trunked Radio System (TETRA) Mobile Terminals), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για

το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(99)03» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 10 Μαρτίου 1999 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 10ης Μαρτίου 1999 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση των επίγειων κινητών τερματικών του ραδιοσυστήματος ιχνηλάτισης (TETRA)» (European Radiocommunications Committee Decision of 10 March 1999 on Free Circulation and Use of Terrestrial Trunked Radio System (TETRA) Civil Mobile Terminals), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC/(98)16» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1988 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοεπικοινωνιών της 23^{ης} Νοεμβρίου 1988 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας για ραδιοεξοπλισμό τύπου CEPT PR 27» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1988 on Exemption from Individual Licensing of CEPT PR 27 equipment), η οποία απόφαση είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(98)22» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 23ης Νοεμβρίου 1998 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας του εξοπλισμού DECT, εξαιρουμένων των σταθερών μερών που παρέχουν δημόσια πρόσβαση» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of DECT equipment, except fixed parts which provide for public access), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC/(98)/26» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 23ης Νοεμβρίου 1998 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας εξοπλισμού PMR446» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on exemption from individual licensing of PMR 446 equipment), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(98)27» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 23ης Νοεμβρίου 1998 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση εξοπλισμού PMR446, στις χώρες μέλη της CEPT, επεκτείνοντας το πεδίο εφαρμογής της Απόφασης ERC/DEC(95)01» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on free circulation and use of PMR 446 equipment in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC(95)01), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(95)01» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 1 Δεκεμβρίου 1995 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 1ης Δεκεμβρίου 1995 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση ραδιοεξοπλισμού στις χώρες μέλη της CEPT» (European Radiocommunications Committee Decision of 1st December 1995 on the free circulation of radio equipment in CEPT member countries), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«αυτοκίνητο» σημαίνει κάθε όχημα, όπως ορίζεται στην οδηγία 70/156/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 6ης Φεβρουαρίου 1970 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών που αφορούν στην έγκριση των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους (ΕΕ L 42 της 23.2.1970, σ. 1)

«βοήθημα ακοής» σημαίνει το σύστημα ραδιοεπικοινωνίας το οποίο περιλαμβάνει κατά κανόνα έναν ή περισσότερους ραδιοπομπούς και έναν ή περισσότερους ραδιοδέκτες και το οποίο επιτρέπει σε άτομα με προβλήματα ακοής να αυξήσουν την ακουστική τους ικανότητα

«CEPT» σημαίνει την Ευρωπαϊκή Διάσκεψη Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (Conférence Européenne des Administrations des Postes et de Télécommunications)

«e.i.r.p.» σημαίνει ισοδύναμη ισότροπα ακτινοβολούμενη ισχύς

«Εκτελεστική Απόφαση 2011/485/ΕΕ» σημαίνει την εκτελεστική απόφαση της Επιτροπής της 29^{ης} Ιουλίου 2011 σχετικά με τροποποίηση της απόφασης 2005/50/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση ραδιοφάσματος στην περιοχή των 24 GHz για χρονικά περιορισμένη χρήση εξοπλισμού ραντάρ μικρής εμβέλειας για αυτοκίνητα στην Κοινότητα (2011/485/ΕΕ)

«Εκτελεστική Απόφαση 2011/829/ΕΕ» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 8ης Δεκεμβρίου 2011 για τροποποίηση της απόφασης 2006/771/ΕΚ σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2011/829/ΕΕ)·

«εξοπλισμός τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης» σημαίνει εξοπλισμό που περιλαμβάνει, ως αναπόσπαστο μέρος ή ως εξάρτημα, τεχνολογία ραδιοεπικοινωνιών μικρής εμβέλειας, συμπεριλαμβανομένης της σκοπούμενης παραγωγής και μετάδοσης ενέργειας ραδιοσυχνοτήτων που εξαπλώνεται σε φάσμα συχνοτήτων ευρύτερο των 50 MHz, το οποίο δύναται να επικαλύψει διάφορες ζώνες συχνοτήτων που έχουν κατανεμηθεί σε υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών·

«Επιτροπή» σημαίνει την Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων·

«εσωτερικοί χώροι» σημαίνει το εσωτερικό κτιρίων ή θέσεις όπου το κέλυφος παρέχει την απαραίτητη εξασθένιση για την προστασία των υπηρεσιών ραδιοεπικοινωνιών έναντι επιζήμιων παρεμβολών·

«μέγιστη πυκνότητα e.i.r.p.» σημαίνει την υψηλότερη ισχύ σήματος μετρούμενη σε οποιαδήποτε διεύθυνση σε οποιαδήποτε συχνότητα εντός της καθορισμένης περιοχής·

«μέση πυκνότητα e.i.r.p.» σημαίνει την μέση ισχύ μετρούμενη σε εύρος ζώνης ανάλυσης 1 MHz, με φωρατή ενέργου τιμής (RMS) και χρόνο υπολογισμού μέσης τιμής 1 ms ή μικρότερο·

146(l) του 2002
15(l) του 2003
16(l) του 2004
180(l) του 2004
74(l) του 2006.

«Νόμος» σημαίνει τους περί Ραδιοεπικοινωνιών Νόμους του 2002 μέχρι 2006·

«προσωπικό σύστημα συναγερμού» σημαίνει το αξιόπιστο σύστημα και δίκτυο ραδιοεπικοινωνίας το οποίο περιλαμβάνει φορητή συσκευή και το οποίο επιτρέπει στα άτομα που βρίσκονται σε κατάσταση κινδύνου να εκπέμψουν σήμα κινδύνου, περιορισμένης εμβέλειας, με έναν απλό χειρισμό·

«σιδηροδρομικό όχημα» σημαίνει κάθε όχημα, όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 91/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2002, για τις στατιστικές σχετικά με τις σιδηροδρομικές μεταφορές (ΕΕ L 14 της 21.1.2003, σ. 1)·

«συσκευές RFID» σημαίνει συσκευές για, μεταξύ άλλων, ιχνηλάτηση και ταυτοποίηση αντικειμένων με χρήση ραδιοσυστήματος, αποτελούμενου αφενός από παθητικές συσκευές (ετικέτες) προσαρμοσμένες στα αντικείμενα και αφετέρου από μονάδες πομποδεκτών (συσκευές ανάγνωσης) που ενεργοποιούν τις ετικέτες και λαμβάνουν τα δεδομένα τους·

«συσκευή μικρής εμβέλειας» σημαίνει τους ραδιοπομπούς που παρέχουν μονοκατευθυντική ή δικατευθυντική επικοινωνία και που εκπέμπουν σε μικρή απόσταση με χαμηλή ισχύ·

«σύστημα ανάγνωσης μετρητών» σημαίνει το σύστημα το οποίο επιτρέπει την εκτέλεση εντολών εξ αποστάσεως παρακολούθησης, ανάγνωσης και συντήρησης μετρητών με χρήση συσκευών ραδιοεπικοινωνίας·

«σύστημα ανίχνευσης και εντοπισμού πόρων» σημαίνει το σύστημα το οποίο επιτρέπει την ανίχνευση, τον εντοπισμό και, κατ' επιμέτρηση, την ανάκτηση αγαθών, το οποίο απαρτίζεται κατά κανόνα από έναν ραδιοπομπό τοποθετημένο στο προστατευόμενο αντικείμενο, έναν δέκτη και, ενδεχομένως, ένα σύστημα συναγερμού·

«Σύσταση ERC 70-03» σημαίνει την σύσταση της CEPT, έκδοσης 30 Μαΐου 2007 και τίτλο «Σε σχέση με τη χρήση συσκευών μικρής εμβέλειας (SRD)» (Relating to the use of Short Range Devices (SRD)), η οποία σύσταση είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων·

«Σύσταση T/R 20-09 (Chester 1990 (ERC))» σημαίνει την προσωρινή σύσταση της CEPT, με ημερομηνία 1 Οκτωβρίου 1990 και τίτλο «Ραδιοεξοπλισμός PR27 που προορίζεται για την παροχή φωνητικής ραδιοεπικοινωνίας μικρής εμβέλειας στη ζώνη των 27 MHz» (PR27 Radio Equipment intended to provide short range voice radiocommunication in the 27 MHz band), η οποία σύσταση είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων·

«συχνότητα e.i.r.p. αιχμής» σημαίνει το επίπεδο αιχμής μετάδοσης που περιλαμβάνεται σε ζωνικό εύρος 50 MHz με κέντρο τη συχνότητα όπου παρατηρείται η υψηλότερη μέση εκπεμπόμενη ισχύς. Μετρούμενο με ζωνικό εύρος x MHz, το εν λόγω επίπεδο πρέπει να μειωθεί κατά συντελεστή $20\log(50/x)\text{dB}$ ·

«χωρίς παρεμβολές και χωρίς προστασία» σημαίνει ότι δεν επιτρέπεται πρόκληση επιζήμιων παρεμβολών σε οποιαδήποτε υπηρεσία ραδιοεπικοινωνιών και ότι δεν δύναται να απαιτηθεί προστασία των εν λόγω συσκευών έναντι επιζήμιων παρεμβολών, οι οποίες προέρχονται από υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών.

(2) Οποιοδήποτε άλλοι όροι, που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και δεν ορίζονται διαφορετικά από αυτό, έχουν την έννοια που τους αποδίδει ο Νόμος.

Ραδιοσυχνότητες που εξαιρούνται από την υποχρέωση εξασφάλισης εξουσιοδότησης.	3.- Η χωρίς παρεμβολές και χωρίς προστασία χρήση ραδιοσυχνοτήτων ή ζωνών ραδιοσυχνοτήτων από ραδιοεξοπλισμό, ο οποίος εμπίπτει σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες κατηγορίες, εξαιρείται από την υποχρέωση εξασφάλισης εξουσιοδότησης που απαιτείται βάσει του άρθρου 16 του Νόμου: -
Παράρτημα 1	(α) συσκευές μικρής εμβέλειας που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 1
Παράρτημα 2	(β) συσκευές RFID που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 2
Παράρτημα 3	(γ) εξοπλισμός τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης που λειτουργεί στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 3 και είτε χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους είτε, εφόσον χρησιμοποιείται σε εξωτερικό χώρο, δεν προσαρτάται σε σταθερή εγκατάσταση, σταθερή υποδομή, σταθερή εξωτερική κεραία ή σε αυτοκίνητο ή σιδηροδρομικό όχημα
Παράρτημα 4	(δ) ραδιοεξοπλισμός που πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές, που καθορίζονται στο Παράρτημα 4
Παράρτημα 5	(ε) συσκευές μικρής εμβέλειας που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 5
Παράρτημα 6	(στ) ραδιοεξοπλισμός λήψης μόνο (ζ) ραδιοεξοπλισμός που λειτουργεί στη ζώνη ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,6 MHz και πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 6.
Συμμόρφωση ραδιοεξοπλισμού.	4. Ο ραδιοεξοπλισμός που αναφέρεται στην παράγραφο 3 πρέπει να συμμορφώνεται πλήρως με τις διατάξεις του Μέρους IV του Νόμου.
Επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας	5. Τα συνολικά επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας, σε οποιαδήποτε τοποθεσία, που προκύπτουν από τις εκπομπές συσκευής μικρής εμβέλειας που αποτελούν αντικείμενο του παρόντος διατάγματος πρέπει να είναι χαμηλότερα από τα επίπεδα αναφοράς που καθορίζει η πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Σύσταση 1999/519/ΕΚ του Συμβουλίου της 12ης Ιουλίου 1999 περί του περιορισμού της έκθεσης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0 Hz – 300 GHz)» (ΕΕ L 199 της 30.7.1999, σ. 59), όπως εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται.
Δικαίωμα προστασίας	6. Σε περίπτωση που συσκευή μικρής εμβέλειας παρεμβάλλεται από άλλο ραδιοεπικοινωνιακό σύστημα το οποίο δε λειτουργεί με βάση τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στη σχετική εξουσιοδότηση του ή από σύστημα που λειτουργεί χωρίς την απαιτούμενη εξουσιοδότηση, τότε ο κάτοχος της συσκευής μικρής εμβέλειας έχει δικαίωμα προστασίας από το Διευθυντή.
Λειτουργικές παράμετροι	7. Σε περίπτωση που συσκευή μικρής εμβέλειας προκαλεί παρεμβολές σε υπηρεσίες εθνικής ασφαλείας, άμυνας, ή δημόσιων υπηρεσιών ασφαλείας, ο κάτοχος της συσκευής αυτής υποχρεούται να παύσει να τη λειτουργεί τη συσκευή μικρής εμβέλειας, όταν αυτό του ζητηθεί γραπτώς από το Διευθυντή.
Λειτουργικές παράμετροι	8. Οι λειτουργικές παράμετροι των συσκευών μικρής εμβέλειας, πρέπει να συμμορφώνονται με τις πρόνοιες που αναφέρονται στα παραρτήματα 1, 2, 3, 4, 5 και 6 του παρόντος Διατάγματος.
Κατάργηση. Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 9. 9.2011.	9. Το περί Ραδιοεπικοινωνιών (Χρήση Ραδιοσυχνοτήτων και Ζωνών Ραδιοσυχνοτήτων από Ραδιοεξοπλισμό που Εξαιρείται από την Υποχρέωση Εξασφάλισης Εξουσιοδότησης) Διάταγμα του 2011 καταργείται.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

Παράγραφος 3(α)

Κατηγορίες Ραδιοσυχνότητων Συσκευών Μικρής Εμβέλειας

(Καθορίζονται στην Απόφαση 2008/771/ΕΚ, στην Απόφαση 2008/432/ΕΚ, στην Απόφαση 2009/381/ΕΚ και στην Απόφαση 2010/368/ΕΕ)

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
Μη εξειδικευμένες συσκευές μικρής εμβέλειας (5)	6765 – 6795 kHz	42dBμΑ/μ σε 10 μέτρα		
	13,553 – 13,567 MHz	42dBμΑ/μ σε 10 μέτρα		
	26,957-27,283 MHz	10 mW ενεργή ακτινοβολούμενη ισχύ (e.r.p.) που αντιστοιχεί σε 42 dBμΑ/μ σε 10 μέτρα		Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές βίντεο
	40,660-40,700 MHz	10 mW e.r.p.		Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές βίντεο
	433,05-434,04 (6) MHz	1 mW e.r.p. και -13 dBm/10 kHz πυκνότητα ισχύος για διαμόρφωση εύρους ζώνης μεγαλύτερη από 250 kHz	Επιτρέπονται φωνητικές εφαρμογές με προηγμένες τεχνικές εξομάλυνσης	Δεν περιλαμβάνονται ακουστικές εφαρμογές και εφαρμογές βίντεο
		10 mW e.r.p.	Παράγοντας δράσης (7): 10 %	Δεν περιλαμβάνονται αναλογικές ακουστικές εφαρμογές εκτός φωνητικών. Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο
	434,04-434,79 (5) MHz	1 mW e.r.p. και -13 dBm/10 kHz πυκνότητα ισχύος για διαμόρφωση εύρους ζώνης μεγαλύτερη από 250 kHz	Επιτρέπονται φωνητικές εφαρμογές με προηγμένες τεχνικές εξομάλυνσης	Δεν περιλαμβάνονται ακουστικές εφαρμογές και εφαρμογές βίντεο
		10 mW e.r.p.	Παράγοντας δράσης(7) : 10 %	Δεν περιλαμβάνονται αναλογικές ακουστικές εφαρμογές εκτός φωνητικών. Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο
		Παράγοντας δράσης (7): 100 % εφόσον η διαπόσταση διαύλων είναι μέχρι 25 kHz	Δεν περιλαμβάνονται ακουστικές εφαρμογές και εφαρμογές βίντεο	

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
			Επιτρέπονται φωνητικές εφαρμογές με προηγμένες τεχνικές εξομάλυνσης	
	863,0-865,0 MHz	25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης(7) 0,1%.	Δεν περιλαμβάνονται αναλογικές ακουστικές εφαρμογές εκτός φωνητικών. Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο
	865,0-868,0 MHz	25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης (7) 1%.	Δεν περιλαμβάνονται αναλογικές ακουστικές εφαρμογές εκτός φωνητικών. Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
	868,0-868,6 (5) MHz	25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης(7) 1%.	Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο
	868,7-869,0 MHz	25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης (7) 0,1%.	Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο
	869,4-869,65 (6) MHz	500 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης (7) 10 % . Η διαπόσταση	Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
			καναλιών πρέπει να είναι 25 kHz, εκτός όταν ολόκληρη η ζώνη μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν ενιαίο κανάλι υψίρρυθμης μετάδοσης δεδομένων.	
		25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/ΕΚ. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης(7) 0,1%.	Δεν περιλαμβάνονται αναλογικές ακουστικές εφαρμογές εκτός των εφαρμογών βίντεο. Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο.
	869,7-870 (6) MHz	5 mW e.r.p.	Επιτρέπονται φωνητικές εφαρμογές με προηγμένες τεχνικές εξομάλυνσης	Δεν περιλαμβάνονται ακουστικές εφαρμογές και εφαρμογές βίντεο
		25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνση παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/ΕΚ. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση παράγοντα δράσης(7) 1%.	Δεν περιλαμβάνονται αναλογικές ακουστικές εφαρμογές εκτός των εφαρμογών βίντεο. Δεν περιλαμβάνονται εφαρμογές αναλογικού βίντεο
	2 400-2 483,5 MHz	10 mW ισοδύναμη ισότροπα ακτινοβολούμενη ισχύς (e.i.r.p.)		
	5 725-5 875 MHz	25 mW e.i.r.p.		
	24,15-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.		

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
	61,0-61,5 GHz	100 mW e.i.r.p.		
	122-123 GHz	100 mW e.i.r.p.		
	244-246 GHz	100 mW e.i.r.p.		
Ευρυζωνικά συστήματα μετάδοσης δεδομένων	57,0-66,0 GHz	40 dBm e.i.r.p. και 13dBm/MHz e.i.r.p. πυκνότητα	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στο φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/ΕΚ.	Δεν περιλαμβάνονται εξωτερικές εγκαταστάσεις
Συστήματα συναγερμού	868,6-868,7 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz Επίσης είναι δυνατή η χρήση ολόκληρης της ζώνης ως μοναδικού καναλιού για υψίρρυθμη διαβίβαση δεδομένων. Παράγοντας δράσης(7): 1 %	
	869,25-869,3 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz Παράγοντας δράσης(7): 0,1 %	
	869,3-869,4 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz Παράγοντας δράσης(7): 1 %	
	869,65-869,7 MHz	25 mW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz Παράγοντας δράσης(7): 10 %	
Συναγερμός τηλεβοήθειας (8)	869,20-869,25 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz Παράγοντας δράσης(7): 0,1 %	
Επαγωγικές εφαρμογές (9)	9-59,75 kHz	72 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	59,75-60,25 kHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	60,25-74,75 kHz	72 dBμA/m σε 10 μέτρα		

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
	74,75-75,25 kHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	75,25-77,25 kHz	72 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	77,25-77,75 kHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	77,75-90 kHz	72 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	90-119 kHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	119-128,6 kHz	66 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	128,6-129,6 kHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	129,6-135 kHz	66 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	135-140 kHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	140-148,5 kHz	37,7 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	148,5-5000 kHz	-15 dBμΑ/m σε 10 μέτρα σε οποιοδήποτε εύρος ζώνης 10 kHz		
	Στις ζώνες που αναφέρονται συγκεκριμένα στη συνέχεια εφαρμόζονται υψηλότερες εντάσεις πεδίου και συμπληρωματικοί περιορισμοί χρήσης:	Επιπλέον, η συνολική ένταση πεδίου είναι -5 dBμΑ/m σε 10 μέτρα για συστήματα που λειτουργούν σε εύρος ζώνης μεγαλύτερο από 10 kHz.		
	400-600 kHz	-8 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		Η παρούσα δέσμη όρων ισχύει μόνο για RFID (Radio Frequency Identification) (10)
	3155-3400 kHz	13,5 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	5 000-30 000 kHz	-20 dBμΑ/m σε 10 μέτρα σε οποιοδήποτε εύρος ζώνης 10 kHz		
	Στις ζώνες που αναφέρονται συγκεκριμένα στη	Επιπλέον, η		

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
	συνέχεια εφαρμόζονται υψηλότερες εντάσεις πεδίου και συμπληρωματικοί περιορισμοί χρήσης:	συνολική ένταση πεδίου είναι -5 dBμΑ/m σε 10 μέτρα για συστήματα που λειτουργούν σε εύρος ζώνης μεγαλύτερο από 10 kHz.		
	6 765-6 795 kHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	7 400-8 800 kHz	9 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	10 200-11 000 kHz	9 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
	13,553-13,567 MHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
		60 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		Η παρούσα δέσμη όρων ισχύει μόνο για RFID (Radio Frequency Identification) (10) και EAS (Electronic Article Surveillance) (11)
	26,957-27,283 MHz	42 dBμΑ/m σε 10 μέτρα		
Ενεργά ιατρικά εμφυτεύματα (12)	9-315 kHz	30 dBμΑ/m σε 10 μέτρα	Παράγοντας δράσης(7) : 10 %	
	30-37,5 MHz	1 mW e.r.p.	Παράγοντας δράσης(7) : 10 %	Οι εν λόγω όροι χρήσης ισχύουν μόνο για ιατρικά εμφυτεύματα μεμβρανών υπερχαμηλής ισχύος για μέτρηση της πίεσης του αίματος
	402-405 MHz	25 μW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz Μεμονωμένοι πομποί είναι δυνατόν να συνδυάζουν παρακείμενα κανάλια για αυξημένο εύρος ζώνης έως 300 kHz. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν άλλες τεχνικές για πρόσβαση σε ραδιοφάσμα ή περιορισμό παρεμβολών,	

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνότητων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
			περιλαμβανομένου ζωνικού εύρους άνω των 300 kHz, οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εγκριθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK ώστε να εξασφαλίζεται συμβατή λειτουργία με τους λοιπούς χρήστες, ιδίως με μετεωρολογικές ραδιοβολίδες.	
Ενεργά ιατρικά εμφυτεύματα και συνδεδεμένα περιφερειακά (13)	401-402 MHz	25 μ W e.r.p.	<p>Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz</p> <p>Μεμονωμένοι πομποί είναι δυνατόν να συνδυάζουν παρακείμενα κανάλια για αυξημένο εύρος ζώνης έως 100 kHz.</p> <p>Πρέπει να χρησιμοποιηθούν τεχνικές πρόσβασης στο φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία. Εναλλακτικά, επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί όριο παράγοντα δράσης (7) 0,1 %</p>	
	405-406 MHz	25 μ W e.r.p.	<p>Διαπόσταση διαύλων: 25 kHz</p> <p>Μεμονωμένοι πομποί είναι δυνατόν να συνδυάζουν παρακείμενα κανάλια για αυξημένο εύρος ζώνης έως 100 kHz.</p>	

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
			Πρέπει να χρησιμοποιηθούν τεχνικές πρόσβασης στο φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία. Εναλλακτικά, επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί όριο παράγοντα δράσης (7) 0,1 %	
Συσκευές εμφυτεύσιμες σε ζώα (14)	315-600 kHz	- 5 dBμΑ/μ σε 10 μέτρα	Όριο παράγοντα δράσης (7): 10 %	
	12,5-20,0 MHz	- 7 dBμΑ/μ σε 10 μέτρα σε εύρος ζώνης 10 kHz	Όριο παράγοντα δράσης (7): 10 %	Οι εν λόγω όροι χρήσης ισχύουν μόνο για εφαρμογές εσωτερικών χώρων
Πομποί FM χαμηλής ισχύος (15)	87,5-108,0 MHz	50 nW e.r.p.	Διαπόσταση διαύλων έως 200 kHz	
Ασύρματες ακουστικές εφαρμογές (16)	863-865 MHz	10 mW e.r.p.		
Εφαρμογές ραδιοπροσδιορισμού (17)	2 400-2 483,5 MHz	25 mW e.i.r.p.		
	17,1 – 17,3 GHz	26 dBm e.i.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και περιορισμού παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/ΕΚ.	Οι εν λόγω όροι χρήσης ισχύουν μόνο για επίγεια συστήματα.
Ραντάρ μέτρησης στάθμης δεξαμενής (18)	4,5 – 7,0 GHz	24 dBm e.i.r.p. (19)		
	8,5 – 10,6 GHz	30 dBm e.i.r.p. (19)		
	24,05 – 27,0 GHz	43 dBm e.i.r.p. (19)		

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
	57,0 – 64,0 GHz	43 dBm e.i.r.p. (19)		
	75,0 – 85,0 GHz	43 dBm e.i.r.p. (19)		
Έλεγχος μοντέλων (20)	26 990-27 000 kHz	100 mW e.r.p.		
	27 040-27 050 kHz	100 mW e.r.p.		
	27 090-27 100 kHz	100 mW e.r.p.		
	27 140-27 150 kHz	100 mW e.r.p.		
	27 190-27 200 kHz	100 mW e.r.p.		
RFID	2 446-2 454 MHz	500 mW e.i.r.p.		
Τηλεπληροφορική οδικών μεταφορών και οδικής κυκλοφορίας	24,05-24,075 GHz	100 mW e.i.r.p.		
	24,075-24,15 GHz	0,1 mW e.i.r.p.		
	24,075-24,15 GHz	100 mW e.i.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στο ραδιοφάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/ΕΚ. Όρια χρόνου παραμονής και εύρος διαμόρφωσης συχνότητας εφαρμόζονται όπως ορίζεται στα εναρμονισμένα πρότυπα.	Η παρούσα δέσμη όρων χρήσης ισχύει μόνο για ραντάρ οχημάτων.
	24,15-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.		
	63-64 GHz	40 dBm e.i.r.p.		Η παρούσα δέσμη όρων χρήσης ισχύει μόνο για συστήματα οχήματος-οχήματος, οχήματος-υποδομής και υποδομής οχήματος.

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων (1)	Μέγιστη ισχύς/μέγιστη ένταση πεδίου/μέγιστη πυκνότητα ισχύος (2)	Συμπληρωματικές παράμετροι/ Απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα (3)	Λοιποί περιορισμοί χρήσης (4)
	76,0-77,0 GHz	55 dBm e.i.r.p. αιχμής και 50 dBm μέση e.i.r.p. και 23,5 dBm μέση e.i.r.p. για παλμικά ραντάρ		Οι εν λόγω όροι χρήσης ισχύουν μόνο για επίγεια συστήματα οχημάτων και υποδομής

(1) Τα κράτη μέλη πρέπει να επιτρέπουν τη χρήση παρακείμενων ζωνών συχνοτήτων εντός του παρόντος πίνακα ως ενιαίας ζώνης συχνοτήτων με προϋπόθεση να τηρούνται οι επιμέρους όροι των εν λόγω παρακείμενων ζωνών συχνοτήτων.

(2) Τα κράτη μέλη πρέπει να επιτρέπουν τη χρήση φάσματος μέχρι την ισχύ μετάδοσης, την ένταση πεδίου ή την πυκνότητα ισχύος που αναφέρονται στον παρόντα πίνακα. Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 3 παράγραφος 3 της απόφασης αριθ. 2006/771/EK, τα κράτη μέλη μπορούν να επιβάλλουν όρους λιγότερο περιοριστικούς, δηλαδή να επιτρέπουν τη χρήση ραδιοφάσματος με υψηλότερη ισχύ, ένταση πεδίου ή πυκνότητα ισχύος.

(3) Τα κράτη μέλη μπορούν να επιβάλλουν μόνον τις «συμπληρωματικές παραμέτρους (καναλοποίηση ή/και πρόσβαση καναλιών και κανόνες κατάληψης)», ενώ δεν επιτρέπεται να προσθέτουν άλλες παραμέτρους ή απαιτήσεις πρόσβασης και περιορισμού για ραδιοφάσμα. Λιγότερο περιοριστικοί όροι υπό την έννοια των διατάξεων του άρθρου 3 παράγραφος 3 της απόφασης αριθ. 2006/771/EK σημαίνει ότι τα κράτη μέλη μπορούν να παραλείπουν πλήρως τις «συμπληρωματικές παραμέτρους (καναλοποίηση ή/και πρόσβαση καναλιών και κανόνες κατάληψης)» σε δεδομένη κυψέλη ή να επιτρέπουν υψηλότερες τιμές

(4) Τα κράτη μέλη μπορούν να επιβάλλουν μόνο αυτούς τους «λοιπούς περιορισμούς χρήσης» ενώ δεν επιτρέπεται να προσθέτουν επιπλέον περιορισμούς χρήσης. Εφόσον είναι δυνατή η εισαγωγή λιγότερο περιοριστικών όρων υπό την έννοια του άρθρου 3 παράγραφος 3 της απόφασης αριθ. 2006/771/EK, τα κράτη μέλη μπορούν να παραλείπουν έναν ή και όλους από αυτούς τους περιορισμούς.

(5) Η κατηγορία αυτή καλύπτει κάθε τύπο συσκευής που πληροί τους τεχνικούς όρους (τυπικές χρήσεις αποτελούν η τηλεμετρία, ο τηλεχειρισμός, ο συναγερμός, γενικώς δεδομένα και άλλες ανάλογες εφαρμογές).

(6) Γι' αυτή τη ζώνη συχνότητας τα κράτη μέλη πρέπει να καταστήσουν δυνατά όλα τα εναλλακτικά σύνολα όρων χρήσης.

(7) "Παράγοντας δράσης" σημαίνει το ποσοστό χρόνου κατά το οποίο τεχνικός εξοπλισμός εκπέμπει ενεργά εντός οποιασδήποτε ωριαίας περιόδου. Λιγότερο περιοριστικοί όροι υπό την έννοια του άρθρου 3 παράγραφος 3 της απόφασης αριθ. 2006/771/EK" σημαίνει ότι τα κράτη μέλη μπορούν να επιτρέπουν υψηλότερη τιμή για τον παράγοντα δράσης.

(8) Οι συσκευές συναγερμού τηλεβοήθειας χρησιμοποιούνται για την παροχή βοήθειας σε ηλικιωμένους ή άτομα με αναπηρία που αντιμετωπίζουν περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

(9) Η κατηγορία αυτή καλύπτει, παραδείγματος χάρι, συσκευές ακινητοποίησης αυτοκινήτων, ταυτοποίησης ζώων, συστήματα συναγερμού, συσκευές ανίχνευσης καλωδίων, διαχείρισης αποβλήτων, ταυτοποίησης προσώπων, ασύρματης φωνητικής σύνδεσης, ελέγχου πρόσβασης, αισθητήρες εγγύτητας, αντικλεπτικά συστήματα στα οποία περιλαμβάνονται και τα ραδιοσυχνικά επαγωγικά αντικλεπτικά συστήματα, συστήματα μεταφοράς δεδομένων σε συσκευές χειρός, συσκευές αυτόματης ταυτοποίησης αντικειμένων, αυτόματα συστήματα ελέγχου και αυτόματες συσκευές διοδίων.

(10) Η κατηγορία αυτή καλύπτει επαγωγικές εφαρμογές χρησιμοποιούμενες για ραδιοσυχνική αναγνώριση (RFID).

(11) Η κατηγορία αυτή καλύπτει επαγωγικές εφαρμογές χρησιμοποιούμενες για ηλεκτρονική επιτήρηση αντικειμένων (EAS).

(12) Η κατηγορία αυτή καλύπτει το ραδιοεπικοινωνιακό μέρος ενεργών εμφυτεύσιμων ιατρικών βοηθημάτων, κατά τον ορισμό της οδηγίας 90/385/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 1990, για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βοηθήματα (EE L 189 της 20.7.1990, σ. 17).

(13) Η κατηγορία αυτή καλύπτει συστήματα ειδικά σχεδιασμένα για σκοπούς παροχής μη φωνητικών ψηφιακών επικοινωνιών μεταξύ ενεργών εμφυτεύσιμων ιατρικών βοηθημάτων, όπως ορίζονται στην υποσημείωση 12, ή/και

συσκευών που φοριούνται στο σώμα και άλλων διατάξεων, εξωτερικών προς το ανθρώπινο σώμα που χρησιμοποιούνται για μετάδοση μη χρονικά καθοριστικών πληροφοριών σχετικών με τη φυσιολογία μεμονωμένων ασθενών.

(14) Η κατηγορία αυτή καλύπτει συσκευές μετάδοσης που τοποθετούνται στο σώμα ζώων για επιτέλεση διαγνωστικών ή/και θεραπευτικών λειτουργιών.

(15) Η κατηγορία αυτή καλύπτει εφαρμογές που συνδέουν προσωπικές ακουστικές συσκευές, περιλαμβανομένων κινητών τηλεφώνων, καθώς και ψυχαγωγικών συστημάτων, αυτοκινήτου ή οικιακών.

(16) Εφαρμογές για ασύρματα ακουστικά συστήματα συμπεριλαμβάνονται: ασύρματα μικρόφωνα, ασύρματα ηχεία, ασύρματα ακουστικά, ασύρματα ακουστικά για φορητή χρήση, π.χ. φορητή συσκευή CD, κασέτας ή ραδιοφώνου που μεταφέρει ένα πρόσωπο, ασύρματα ακουστικά κεφαλής για χρήση σε όχημα, για παράδειγμα για χρήση με ραδιόφωνο ή κινητό τηλέφωνο κ.λπ., παρακολούθηση με ακουστικό στο αυτί και ασύρματα μικρόφωνα για χρήση σε συναυλίες ή άλλες σκηνικές παραγωγές.

(17) Η κατηγορία αυτή καλύπτει εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό της θέσης, της ταχύτητας ή/και άλλων χαρακτηριστικών ενός αντικειμένου, ή για την απόκτηση πληροφοριών σχετικά με αυτές τις παραμέτρους.

(18) Το ραντάρ μέτρησης στάθμης δεξαμενής (TLPR) είναι ειδικός τύπος εφαρμογής ραδιοπροσδιορισμού, που χρησιμοποιείται για μετρήσεις στάθμης δεξαμενής και είναι εγκατεστημένο σε μεταλλικές ή σκυροδετημένες δεξαμενές, ή σε παρεμφερείς δομές κατασκευασμένες από υλικά με συγκρίσιμα χαρακτηριστικά εξασθένησης σήματος. Η δεξαμενή χρησιμοποιείται ως περιέκτης ουσιών.

(19) Η μέγιστη ισχύς αφορά το εσωτερικό κλειστής δεξαμενής και αντιστοιχεί σε φασματική πυκνότητα – 41,3 dBm/MHz e.i.r.p. έξω από δεξαμενή δοκιμών, χωρητικότητας 500 λίτρων.

(20) Η κατηγορία αυτή καλύπτει εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για έλεγχο (χειρισμό) της κίνησης μοντέλων (κατά κύριο λόγο μικροαντιγράφων οχημάτων) στον αέρα, στο έδαφος, καθώς και πάνω ή κάτω από την επιφάνεια του νερού.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

Παράγραφος 3(β)

Κατηγορίες Ραδιοσυχνότητας Συσκευών RFID (Καθορίζονται στην Απόφαση 2006/804/EK)

Ζώνη συχνοτήτων UHF	Ειδικοί όροι	
	Μέγιστη ισχύς/Ένταση πεδίου	Διαπόσταση καναλιών
Υποζώνη A: 865-865,6 MHz	100 mW e.r.p.	200 kHz
Υποζώνη B: 865,6-867,6 MHz	2 W e.r.p.	200 kHz
Υποζώνη C: 867,6-868 MHz	500 mW e.r.p.	200 kHz

Οι κεντρικές συχνότητες καναλιών είναι 864,9 MHz + (0,2 MHz × αριθμός καναλιού).
Οι διαθέσιμοι αριθμοί καναλιού για κάθε υποζώνη είναι:
Υποζώνη A: κανάλια 1 έως 3
Υποζώνη B: κανάλια 4 έως 13
Υποζώνη C: κανάλια 14 και 15
Σημείωση: Ο ίδιος εξοπλισμός επιτρέπεται να λειτουργεί σε διάφορες υποζώνες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

Παράγραφος 3(γ)

Κατηγορίες Ραδιοσυχνοτήτων Εξοπλισμού Τεχνολογίας Υπερευρείας Ζώνης (Καθορίζονται στην Απόφαση 2007/131/ΕΚ και στην Απόφαση 2009/343/ΕΚ)

Μέγιστες πυκνότητες ισοδύναμης ισότροπα ακτινοβολούμενης ισχύος (e.i.r.p.) και ενδεδειγμένες τεχνικές μετριάσμου

1. ΓΕΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ UWB

1.1 Μέγιστες πυκνότητες e.i.r.p.

Περιοχή συχνοτήτων (GHz)	Μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. (dBm/MHz)	Μέγιστη πυκνότητα αιχμής e.i.r.p. (dBm/50MHz)
κάτω από 1,6	-90,0	-50,0
1,6 έως 2,7	-85,0	-45,0
2,7 έως 3,4	-70,0	-36,0
3,4 έως 3,8	-80,0	-40,0
3,8 έως 4,2	-70,0	-30,0
4,2 έως 4,8	- 41,3 (έως την 31η Δεκεμβρίου 2010) - 70,0 (μετά την 31η Δεκεμβρίου 2010)	0,0 (έως την 31η Δεκεμβρίου 2010) - 30,0 (μετά την 31η Δεκεμβρίου 2010)
4,8 έως 6,0	-70,0	-30,0
6,0 έως 8,5	- 41,3	0,0
8,5 έως 10,6	-65,0	-25,0
πάνω από 10,6	-85,0	-45,0

1.2 Ενδεδειγμένες τεχνικές μετριάσμου

Σε εξοπλισμό που χρησιμοποιεί τεχνολογία υπερευρείας ζώνης επιτρέπεται επίσης χρήση ραδιοφάσματος με όρια e.i.r.p. υψηλότερα από τα αναφερόμενα στον πίνακα του σημείου 1.1 εφόσον εφαρμόζονται πρόσθετες τεχνικές περιορισμού, όπως περιγράφεται στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που έχουν θεσπιστεί δυνάμει της οδηγίας 1999/5/ΕΚ ή άλλες τεχνικές μετριάσμου, υπό την προϋπόθεση ότι επιτυγχάνεται τουλάχιστον ισοδύναμο επίπεδο προστασίας με το προβλεπόμενο από τα όρια στον πίνακα του σημείου 1.1. Τεκμαίρεται ότι την εν λόγω προστασία παρέχουν οι ακόλουθες τεχνικές μετριάσμου:

1.2.1 Μετριάσμός μέσω «περιορισμένου κύκλου λειτουργίας» (LDC)

Στις ζώνες των 3,1 έως 4,8 GHz επιτρέπεται μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. -41,3 dBm / MHz και μέγιστη e.i.r.p. αιχμής 0 dBm, μετρούμενες σε 50MHz, υπό την προϋπόθεση ότι εφαρμόζεται περιορισμένος κύκλος λειτουργίας, κατά τον οποίο το άθροισμα όλων των μεταδιδόμενων σημάτων είναι μικρότερο από το 5% του χρόνου ανά δευτερόλεπτο και λιγότερο από 0,5% του χρόνου ανά ώρα, και με την προϋπόθεση ότι κάθε σήμα που μεταδίδεται δεν υπερβαίνει τα 5 ms.

1.2.2 Μετριάσμός μέσω «ανίχνευσης και αποφυγής ήδη χρησιμοποιημένων συχνοτήτων» (DAA)

Στις ζώνες των 3,1 έως 4,8 GHz και 8,5 έως 9,0 GHz επιτρέπεται μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. -41,3 dBm / MHz και μέγιστη e.i.r.p. αιχμής 0 dBm, μετρούμενες σε 50MHz, υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιείται τεχνική μετριάσμου «ανίχνευσης και αποφυγής ήδη χρησιμοποιημένων συχνοτήτων» (DAA), όπως περιγράφεται στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που έχουν εγκριθεί δυνάμει της οδηγίας 1999/5/ΕΚ.

1.3 Λειτουργία εξοπλισμού που χρησιμοποιεί τεχνολογία υπερευρείας ζώνης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα

Κατά παρέκκλιση του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης, η χρήση εξοπλισμού υπερευρείας ζώνης επιτρέπεται επίσης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα εφόσον είναι σύμφωνα με τις ακόλουθες παραμέτρους.

1.3.1 Μέγιστες πυκνότητες e.i.r.p. για τη λειτουργία τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα

Εξοπλισμός τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα επιτρέπεται να χρησιμοποιεί ραδιοφάσμα με τα όρια e.i.r.p. που προβλέπονται στο σημείο 1.1, υπό την προϋπόθεση ότι για τις ζώνες των 4,2 έως 4,8 GHz και 6,0 έως 8,5 GHz ισχύουν οι ακόλουθες παράμετροι:

Περιοχή συχνοτήτων (GHz)		Μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. (dBm/MHz)
4,2 έως 4,8	έως την 31η Δεκεμβρίου 2010	- 41,3 υπό την προϋπόθεση ότι εφαρμόζονται τεχνικές μετριασμού των συναθροιζόμενων παρεμβολών που παρέχουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές οι οποίες περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα που θεσπίζονται σύμφωνα με την οδηγία 1999/5/EK. Αυτά απαιτούν έλεγχο ισχύος πομπού (TPC) εύρους τουλάχιστον 12 dB. - 53,3 (κατά τα λοιπά)
	μετά την 31η Δεκεμβρίου 2010	- 70,0
6,0 έως 8,5		- 41,3 υπό την προϋπόθεση ότι εφαρμόζονται τεχνικές για το μετριασμό συναθροιζόμενων παρεμβολών που παρέχουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές οι οποίες περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα που θεσπίζονται σύμφωνα με την οδηγία 1999/5/EK. Αυτά απαιτούν έλεγχο ισχύος πομπού (TPC) εύρους τουλάχιστον 12 dB. - 53,3 (κατά τα λοιπά)

1.3.2 Ενδεδειγμένες τεχνικές μετριασμού σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα

Επιτρέπεται επίσης η λειτουργία εξοπλισμού τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα και με όρια e.i.r.p. διαφορετικά από τα αναφερόμενα στο σημείο 1.3.1 εφόσον εφαρμόζονται πρόσθετες τεχνικές περιορισμού, όπως περιγράφεται στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που έχουν θεσπιστεί βάσει της οδηγίας 1999/5/EK ή άλλες τεχνικές μετριασμού, υπό την προϋπόθεση ότι επιτυγχάνεται τουλάχιστον ισοδύναμο επίπεδο προστασίας με το παρεχόμενο από τα όρια των προηγούμενων πινάκων. Τεκμαίρεται ότι την εν λόγω προστασία παρέχουν οι ακόλουθες τεχνικές μετριασμού:

1.3.2.1 Μετριασμός μέσω «περιορισμένου κύκλου λειτουργίας» (LDC)

Επιτρέπεται η λειτουργία εξοπλισμού τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα στα οποία εφαρμόζεται η τεχνική μετριασμού LDC στη ζώνη των 3,1 έως 4,8 GHz, όπως περιγράφεται στο τμήμα 1.2.1, με τα ίδια όρια e.i.r.p., όπως περιγράφονται στο εν λόγω τμήμα 1.2.1. Για τις λοιπές περιοχές συχνοτήτων ισχύουν τα όρια e.i.r.p. που αναφέρονται στο σημείο 1.1.

1.3.2.2 Μετριασμός μέσω «ανίχνευσης και αποφυγής ήδη χρησιμοποιημένων συχνοτήτων» (DAA)

Επιτρέπεται η λειτουργία εξοπλισμού τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης σε αυτοκίνητα και σιδηροδρομικά οχήματα στα οποία εφαρμόζεται η τεχνική μετριασμού DAA στη ζώνη των 3,1 έως 4,8 GHz και 8,5 έως 9,0 GHz με όριο e.i.r.p. -41,3 dBm / MHz, υπό την προϋπόθεση ότι εφαρμόζονται τεχνικές για το μετριασμό παρεμβολών, οι οποίες παρέχουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα που θεσπίζονται σύμφωνα με την οδηγία 1999/5/EK. Αυτά απαιτούν έλεγχο ισχύος πομπού (TPC) εύρους τουλάχιστον 12 dB. Στις λοιπές περιπτώσεις ισχύει όριο e.i.r.p. -53,3 dBm / MHz ισχύει.

2. ΕΙΔΙΚΗ ΧΡΗΣΗ UWB

Επιτρέπονται σήματα εκπεμπόμενα στην ατμόσφαιρα, τα οποία δεν υπερβαίνουν τα όρια του παρακάτω πίνακα.

2.1 Ανάλυση δομικών υλικών (BMA)

Περιοχή συχνοτήτων (MHz)	Μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. (dBm/MHz)	Μέγιστη πυκνότητα αιχμής e.i.r.p. (dBm/ 50 MHz)
κάτω από 1730	-85	-45
1730 έως 2200	-65	-25
2200 έως 2500	-50	-10

2500 έως 2690	-65	-25
2690 έως 2700	-55	-15
2700 έως 3400	-82	-42
3400 έως 4800	-50	-10
4800 έως 5000	-55	-15
5000 έως 8000	-50	-10
8000 έως 8500	-70	-30
πάνω από 8500	-85	-45

Εξοπλισμός ΒΜΑ που αξιοποιεί τεχνικές μετριάσμού τουλάχιστον ισοδύναμων επιδόσεων με τις τεχνικές που περιγράφονται στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία θεσπίζονται σύμφωνα με την οδηγία 1999/5/ΕΚ, επιτρέπεται να λειτουργεί σε περιοχές συχνοτήτων 1,215 έως 1,73 GHz, με μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. -70 dBm / MHz, και στις περιοχές συχνοτήτων 2,5 έως 2,69 GHz και 2,7 έως 3,4 GHz, με μέγιστη μέση πυκνότητα e.i.r.p. -50 dBm / MHz, υπό την προϋπόθεση ότι παρέχεται τουλάχιστον ισοδύναμο επίπεδο προστασίας με το εξασφαλιζόμενο από τα όρια του παραπάνω πίνακα.

Για την προστασία υπηρεσιών ραδιοαστρονομίας, στην περιοχή συχνοτήτων 2,69 GHz έως 2,70 GHz και στην περιοχή συχνοτήτων 4,8 έως 5,0 GHz, η συνολική ακτινοβολούμενη πυκνότητα ισχύος πρέπει να είναι κάτω από -65 dBm / MHz, όπως περιγράφεται στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που έχουν θεσπιστεί βάσει της οδηγίας 1999/5/ΕΚ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4

Παράγραφος 3(δ)

Άλλες Κατηγορίες Ραδιοσυχνότητων Ραδιοεξοπλισμού

Τύπος Ραδιοεξοπλισμού	Ζώνες συχνοτήτων / Μεμονωμένες συχνότητες	Τεχνικές Προδιαγραφές
Ραντάρ μικρής εμβέλειας για αυτοκίνητα	21,65 – 26,65 GHz	Απόφαση 2005/50/EK και Εκτελεστική Απόφαση 2011/485/EE
	77-81 GHz	Απόφαση 2004/545/EK
Δορυφορικοί σταθμοί μικρής διαμέτρου κεραίας (VSATs)	14,25 - 14,50 GHz Γη-προς-διάστημα και 10,70-11,70 GHz διάστημα-προς-Γη	Απόφαση ECC/DEC/(03)04
Δορυφορικοί σταθμοί χρηστών (Satellite User Terminals - SUTs)	1525-1559 MHz διάστημα-προς-Γη και 1626,5-1660,5 MHz Γη-προς-διάστημα	Απόφαση ECC/DEC/(02)11 και Απόφαση ECC/DEC/(02)08 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
Επίγειοι σταθμοί σε πλοία (Earth Stations on board Vessels)	5 925-6 425 MHz (Γη-προς-διάστημα) και 3 700-4 200 MHz (διάστημα-προς-Γη)	Απόφαση ECC/DEC/(05)09
	14-14.5 GHz (Γη-προς-διάστημα), 10.7-11.7 GHz (διάστημα-προς-Γη) και 12.5-12.75 GHz (διάστημα-προς-Γη)	Απόφαση ECC/DEC/(05)10
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Μοντέλου	40,665, 40,675, 40,685 και 40,695 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)12
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Ήπιώμενου Μοντέλου	34,995 – 35,225 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)11
Κινητά τερματικά TETRA	380-385 MHz και 390-395 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(99)02 και Απόφαση ERC/DEC/(99)03 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
Ραδιοεξοπλισμός Ζώνης Πολιτών - CEPT PR 27	26,960-27,410 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(98)16 και Σύσταση T/R 20-09 (Chester 1990 (ERC)) και Απόφαση ERC/DEC/(95)01 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
DECT	1880-1900 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(98)22
PMR446	446,0-446,1MHz	Απόφαση ECC/DEC/(98)26 και Απόφαση ERC/DEC/(98)27 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
Digital PMR446	446,1- 446,2 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(05)12
Χαμηλού e.i.r.p. Δορυφορικά Τερματικά (Low e.i.r.p. Satellite Terminals (LEST))	10.70–12.75 GHz ή 19.70–20.20 GHz (διάστημα-προς-Γη) και 14.00–14.25 GHz ή 29.50–30.00 GHz (Γη-	Απόφαση ECC/DEC/(06)02

	προς-διάστημα)	
Υψηλού e.i.r.p. Δορυφορικά Τερματικά (High e.i.r.p. Satellite Terminals (HEST))	10.70–12.75 GHz ή 19.70–20.20 GHz (διάστημα-προς-Γη) και 14.00–14.25 GHz ή 29.50–30.00 GHz (Γη-προς-διάστημα)	Απόφαση ECC/DEC/(06)03
Συσκευές αισθητήρων υλικών που χρησιμοποιούν την τεχνολογία υπέρευρειας ζώνης (UWB) (Material sensing devices using Ultra-Wideband (UWB) technology)		Απόφαση ECC/DEC/(07)01 amended
Κινητά δορυφορικά τερματικά	1-3 GHz	Απόφαση ECC/DEC/(07)04 Απόφαση ECC/DEC/(07)05
	1613.8 - 1626.5 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(09)04
Ευφυή Συστήματα Μεταφορών (ITS)	63-64 GHz	Απόφαση ECC/DEC/(09)01 (μόνο για τον εξοπλισμό που είναι εγκατεστημένος σε όχημα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5

Παράγραφος 3(ε)

Κατηγορίες Ραδιοσυχνότητων Συσκευών Μικρής Εμβέλειας
(Καθορίζονται στη Σύσταση ERC 70-03)

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνότητων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Κύκλος λειτουργίας ⁽²⁾	Διαπόσταση καναλιών	Λοιποί Περιορισμοί
Μη εξειδικευμένες συσκευές μικρής εμβέλειας ⁽¹⁾	138,2-138,45 MHz	10 mW e.i.r.p.	< 1,0%		
	24,00-24,15 GHz	100 mW e.i.r.p.			
	122,25-123 GHz	100 mW e.i.r.p.			
	244-246 GHz	100 mW e.i.r.p.			
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας για Εντοπισμό Κίνησης και Ειδοποίησης ⁽¹⁴⁾	9200-9500 MHz	25 mW e.i.r.p.			
	9500-9975 MHz	25 mW e.i.r.p.			
	10,5-10,6 GHz	500 mW e.i.r.p.			
	13,4-14,0 GHz	25 mW e.i.r.p.			
Ράδιομικρόφωνα και βοηθητικές ακουστικές συσκευές	29,7-47 MHz με εξαίρεση τη ζώνη 34,9-37,5 MHz	10 mW e.i.r.p.	Μέχρι 100%	50 kHz	
	173,965-174,015 MHz	2 mW e.i.r.p.	Μέχρι 100%	50 kHz	
	863-865 MHz	10 mW e.i.r.p.	Μέχρι 100%		
Ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βοηθήματα ⁽¹⁴⁾	30-37,5 MHz	1mW e.i.r.p.	< 10%		Η εφαρμογή αφορά ULP - MM ⁽¹²⁾ για μέτρηση της πίεσης του αίματος
Ασύρματες εφαρμογές ακουστικών συχνότητων ⁽⁵⁾	1795-1800 MHz	20 mW e.i.r.p.	Μέχρι 100%		
Ευρυζωνικά συστήματα μετάδοσης δεδομένων	17,1-17,3 GHz	100 mW e.i.r.p.			
Τηλε-πληροφορική οδικών μεταφορών και οδικής κυκλοφορίας (Road Transport and Traffic Telematics (RTTT))	24,05-24,075 GHz	100 mW e.i.r.p.			Για ραντάρ σε όχημα
	24,075-24,15 GHz	0,1 mW e.i.r.p. 100 mW e.i.r.p.	≤ 4μs/40 kHz dwell time κάθε 3 ms		Για ραντάρ σε όχημα Για ραντάρ σε όχημα (A requirement for minimum frequency modulation range (applicable to FMCW or step frequency signals) or minimum instantaneous bandwidth (applicable to

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Κύκλος λειτουργίας ⁽²⁾	Διαπόσταση καναλιών	Λοιποί Περιορισμοί
					pulsed signal) of 250 kHz applies in addition to the requirement on maximum dwell time. The spectrum access and mitigation requirement is given for devices mounted behind a bumper. If mounted without a bumper, the requirement should be 3μs/40 kHz maximum dwell time every 3 ms)
			≤ 1μs/40 kHz dwell time κάθε 40 ms		(A requirement for minimum frequency modulation range (applicable to FMCW or step frequency signals) or minimum instantaneous bandwidth (applicable to pulsed signal) of 250 kHz applies in addition to the requirement on maximum dwell time. The spectrum access and mitigation requirement is given for devices mounted either behind a bumper or mounted without a bumper.)
	24,15-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.			Για ραντάρ σε όχημα
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας για εντοπισμό Θυμάτων Χιονοστιβάδων	457 kHz				

⁽¹⁾ Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνεται κάθε τύπος εφαρμογών που καλύπτει τους τεχνικούς όρους (τυπικές χρήσεις είναι τηλεμετρία, τηλεχειρισμός, συναγερμοί, δεδομένα εν γένει και λοιπές παρεμφερείς εφαρμογές).

⁽²⁾ Κύκλος λειτουργίας (duty cycle) νοείται ο λόγος του χρόνου κατά τον οποίο η συσκευή εκπέμπει ενεργά ως προς ένα χρόνο αναφοράς που λαμβάνεται μια οποιαδήποτε ώρα.

⁽³⁾ Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται, π.χ., συσκευές ακινητοποίησης οχημάτων, ταυτοποίηση ζώων, συστήματα συναγερμού, ανίχνευση καλωδίων, διαχείριση αποβλήτων, προσωπική ταυτοποίηση, ασύρματη φωνητική σύνδεση, έλεγχος πρόσβασης, αισθητήρες εγγύτητας, αντικλεπτικά συστήματα συμπεριλαμβανομένων ανηλεκτρικών συστημάτων επαγωγής ραδιοσυχνοτήτων, μεταφορά δεδομένων σε χειρόφερτες συσκευές, αυτόματη αναγνώριση ειδών, ασύρματα συστήματα ελέγχου και αυτόματη είσπραξη διοδίων.

- ⁽⁴⁾ Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνεται το ραδιοεπικοινωνιακό τμήμα των ενεργών ιατρικών εμφυτευμάτων, όπως ορίζεται στην οδηγία 90/385/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 1990, για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βοηθήματα.
- ⁽⁵⁾ Εφαρμογές για ασύρματα ηχοσυστήματα, συμπεριλαμβανονται: Ασύρματα μεγάφωνα· ασύρματα ακουστικά κεφαλής· φορητά, ασύρματα ακουστικά κεφαλής, π.χ. για φορητές συσκευές CD, κασετόφωνα ή ραδιόφωνα· ασύρματα ακουστικά κεφαλής για χρήση εντός οχήματος, π.χ. για χρήση μαζί με ραδιόφωνο ή με κινητό τηλέφωνο κ.λπ.· ακουστικά αυτιού για χρήση σε συναυλίες ή σε άλλες σκηνικές παραγωγές.
- ⁽⁶⁾ Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS)
- ⁽⁷⁾ Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)
- ⁽⁸⁾ Tank Level Probing Radar (TLPR)
- ⁽⁹⁾ Electronic Article Surveillance (EAS)
- ⁽¹⁰⁾ Ultra Low Power Active Medical Implants (ULPAMI)
- ⁽¹¹⁾ Animal Implantable (AI)
- ⁽¹²⁾ Ultra Low Power Medical Membrane Implants (ULP- MMI)
- ⁽¹³⁾ Ultra Low Power Animal Implant Devices (ULP- AID)
- ⁽¹⁴⁾ Στη κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται και οι αισθητήρες κίνησης (motion sensors)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6

Παράγραφος 3(ζ)

Κατηγορίες Ραδιοεξοπλισμού που λειτουργεί στη ζώνη ραδιοσυχνοτήτων συχνοτήτων 169,4 – 169,6 MHz
(Καθορίζονται στην Απόφαση 2005/928/ΕΚ και στην Απόφαση 2008/673/ΕΚ)

Τύπος ραδιοεξοπλισμού	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετρισμού	Διαπόσταση καναλιών
Βοηθήματα ακοής	169,4 – 169,475 MHz 169,4875 – 169,5875 MHz	0,5 W e.r.p.		έως 50 kHz
Προσωπικά συστήματα συναγερμού	169,475 – 169,4875 MHz 169,5875 – 169,6 MHz	0,5 W e.r.p.		12 kHz
Συστήματα ανάγνωσης μετρητών	169,4 – 169,475 MHz	0,5 W e.r.p.	Ο μέγιστος συντελεστής χρήσης είναι < 10 %.	έως 50 kHz
Συστήματα ανίχνευσης και εντοπισμού πόρων	169,4 – 169,475 MHz	0,5 W e.r.p.	Ο μέγιστος συντελεστής χρήσης είναι < 1 %.	έως 50 kHz