

ΚΟΙΝΗ ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ: Χάρτης συχνотήτων αναλογικής ραδιοφωνικής ευρυεκπομπής.

Οι Υπουργοί
Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
και
Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Της παρ. 3 του άρθρου 8 του ν. 3592/2007 «Συγκέντρωση και αδειοδότηση Επιχειρήσεων Μέσων Ενημέρωσης και άλλες διατάξεις» (Α' 161).

β) Τις διατάξεις της παρ. 10 του άρθρου 22 του 3166/2003 (178 Α').

γ) του ν.3431/2006 (Α' 13) «Περί ηλεκτρονικών επικοινωνιών και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

δ) των άρθρων 1 παρ. 4 και 6 και 2 του ν. 3242/2004 «Ρυθμίσεις για την οργάνωση και λειτουργία της Κυβέρνησης της διοικητικής διαδικασίας και τους ΟΤΑ» (Α' 102).

ε) του π.δ. 293/1999 «Οργανισμός του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών» (Α' 263), όπως ισχύει.

στ) του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και κυβερνητικά όργανα που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/ 2005 (ΦΕΚ Α' 98)

ζ) Του π.δ. 258/1993 «Οργανισμός της Γενικής Γραμματείας Τύπου και Πληροφορικών του Υπουργείου Προεδρίας της Κυβέρνησης» (ΦΕΚ Α' 112), όπως ισχύει

η) Του π.δ. 181/1994 «Συγκρότηση της Γενικής Γραμματείας Τύπου και Πληροφοριών σε Υπουργείο Τύπου και Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης και καθορισμός των αρμοδιοτήτων του» (ΦΕΚ Α' 116).

θ) Του π.δ. 137/1996 «Σύσταση Γενικής Γραμματείας Ενημέρωσης στο Υπουργείο Τύπου και Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης και καθορισμός των αρμοδιοτήτων της» (ΦΕΚ Α' 107), όπως ισχύει.

ι) Την απόφαση του Πρωθυπουργού αριθμ.2876/07.10.2009 «Αλλαγή τίτλου Υπουργείων» (Β' 2234/07.10.2009),

ια) Το π.δ. 189/2009 «Καθορισμός και ανακατανομή αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (Α' 221/05.11.2009),

ιβ) Τις διατάξεις του άρθρου 22 του π.δ. 178/2000 «Οργανισμός του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας», όπως ισχύει (Α' 165/14.07.2000),

ιγ) Την απόφαση αριθμ.οικ.69139/7766/17.12.2009 «Ανάθεση αρμοδιοτήτων του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, στους Υφυπουργούς Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων» (Β' 2514/22.12.2009).

2. Το ΠΔ 497/1987 (Α' 235) «Κύρωση των Τελικών Πράξεων της Β' Συνόδου της Διοικητικής Περιφερειακής συμφωνίας για τη σχεδίαση της Ραδιοφωνίας σε μετρικά κύματα (Περιοχή 1 και μέρος της Περιοχής 3) που υπογράφηκαν στη Γενεύη το 1984».

3. Την ανάγκη διαμόρφωσης Χάρτη συχνοτήτων αναλογικής ραδιοφωνίας (FM) και καθορισμού κέντρων εκπομπής, τεχνικών προδιαγραφών και περιορισμών εκπομπής, καθώς και διαδικασίας ελέγχου περιορισμών.

4. Την υπ' αριθ. γνώμη της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (Ε.Ε.Τ.Τ).

6. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού για το τρέχον και τα επόμενα οικονομικά έτη.

Αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Ορισμοί

Για την εφαρμογή της παρούσας οι ακόλουθοι όροι έχουν την έννοια που ορίζεται παρακάτω:

Κέντρο εκπομπής (ΚΕ): Καθορισμένος χώρος εγκατάστασης κεραιοσυστημάτων εκπομπής αναλογικής ραδιοφωνίας (FM).

Περιοχή Κάλυψης (ΠΚ): Καθορισμένη γεωγραφική περιοχή εντός της οποίας παρέχεται στο ευρύ κοινό κάλυψη αναλογικής ραδιοφωνίας (FM).

Άρθρο 2

Διαμόρφωση χάρτη συχνοτήτων αναλογικής ραδιοφωνικής ευρυεκπομπής (FM)

1. Τα Κέντρα Εκπομπής (ΚΕ) και οι Περιοχές Κάλυψης (ΠΚ) της αναλογικής ραδιοφωνίας (FM), όπως απεικονίζονται στα Παραρτήματα 1 και 2 της παρούσας με τις σχετικές ραδιοσυχνότητες και λοιπά τεχνικά χαρακτηριστικά εκπομπής, διαμορφώνουν τον χάρτη συχνοτήτων αναλογικής ραδιοφωνικής ευρυεκπομπής.
2. Στο Παράρτημα 1 περιλαμβάνονται τα κέντρα εκπομπής, οι συχνότητες για την ΕΡΤ ΑΕ και οι συχνότητες για το Ραδιόφωνο της Βουλής.
3. Στο Παράρτημα 2 περιλαμβάνονται οι ΠΚ, τα αντίστοιχα ΚΕ, οι συντεταγμένες (γεωγραφικό μήκος και πλάτος) στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς του 1987 (ΕΓΣΑ) καθώς και το υψόμετρο για όλα τα ΚΕ. Στο ίδιο Παράρτημα καθορίζονται η μέγιστη ενεργός ιστροπικά ακτινοβολούμενη ισχύς (EIRP) κάθε ΚΕ καθώς επίσης και οι τυχόν περιορισμοί ακτινοβολίας.
4. Η διάχυση του σήματος εκτός των ορίων μιας ΠΚ είναι αποδεκτή εφόσον τηρούνται τα τεχνικά χαρακτηριστικά εκπομπής από τα αντίστοιχα ΚΕ και τους τυχόν χρησιμοποιούμενους αναμεταδότες, όπως αυτά καθορίζονται με την παρούσα απόφαση.
5. Για την πληρέστερη γεωγραφική κάλυψη κάθε ΠΚ επιτρέπεται στους ραδιοφωνικούς σταθμούς η εγκατάσταση αναμεταδοτών εντός της ίδιας ή όμορης ΠΚ. Η εγκατάσταση των αναμεταδοτών αυτών πραγματοποιείται κατόπιν έγκρισης της ΕΕΤΤ, εφόσον δεν δημιουργούνται προβλήματα συμβατότητας και παρεμβολών σε δίκτυα που λειτουργούν

νόμιμα. Οι αναμεταδότες λειτουργούν αποκλειστικά και μόνο στις συχνότητες που επιτρέπεται να χρησιμοποιήσει ο ραδιοφωνικός σταθμός στη συγκεκριμένη ΠΚ.

Άρθρο 3

Τεχνικά χαρακτηριστικά εκπομπών αναλογικής ραδιοφωνίας

1. Για τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά λειτουργίας των σταθμών, τηρούνται οι απαιτήσεις των πιο πρόσφατων εκδόσεων των σχετικών Συστάσεων και Αναφορών της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών (ITU).
2. Ως βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά νοούνται:
 - A. Τύπος διαμόρφωσης: για μονοφωνική εκπομπή F3E και για στερεοφωνική εκπομπή F8E.
 - B. Μέθοδος στερεοφωνικής εκπομπής : Τόνου- πιλότου (Pilot-tone system), σύμφωνα με την σύσταση 450 της CCIR (ITU-R).
 - Γ. Σταθερότητα της αδιαμόρφωτης φέρουσας : ± 500 Hz/έτος.
 - Δ. Μέγιστη απόκλιση της φέρουσας για 100% διαμόρφωση : ± 75 KHz.
 - E. Συνολικό εύρος ζώνης σταθμού για μονοφωνική εκπομπή 180 KHz και για στερεοφωνική εκπομπή 300 KHz με ραδιομετάδοση δεδομένων (Radio Data System - RDS) και/ή πρόσθετες υπηρεσίες (Subsidiary Communication Authorisation - SCA).
 - ΣΤ. Εκπομπή αρμονικών και παρασιτικών συχνοτήτων :
 - Μέση ισχύς εκπεμπόμενης παρασιτικής συνιστώσας, στην αεροναυτική περιοχή 108 έως 138 MHz : 85 db κάτω από το επίπεδο της φέρουσας.
 - Μέση ισχύς εκπεμπόμενης αρμονικής συνιστώσας συχνότητας εκτός της περιοχής 108 - 138 MHz: 1 mWatt.
 - Μέση ισχύς εκπεμπόμενης παρασιτικής συνιστώσας εκτός της περιοχής 108 - 138 MHz : 100 μ Watt.
 - Μέση ισχύς εκπομπής προϊόντων ενδοδιαμόρφωσης τελικού σταδίου εκπομπής : τουλάχιστον 60 db κάτω από το επίπεδο της φέρουσας.
 - Z. Η ένταση του ηλεκτρικού πεδίου της εκπεμπόμενης αρμονικής ή παρασιτικής συνιστώσας του πομπού στην περιοχή 108 – 138 MHz δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 6 μ V/m ή τα 15.56 db μ V/m σε κανένα σημείο του χώρου που βρίσκεται σε ακτίνα μεγαλύτερη των τριακοσίων (300) μέτρων από το σύστημα ακτινοβολίας του πομπού.
 - H. Για την εκπομπή σημάτων RDS, ο κωδικοποιητής πρέπει να είναι εναρμονισμένος με το πρότυπο EN 50067 Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης (CENELEC).

Άρθρο 4

Διαδικασία περιοδικού τεχνικού ελέγχου

1. Η τήρηση των τεχνικών χαρακτηριστικών εκπομπής σήματος αναλογικής ραδιοφωνίας (FM) και των σχετικών περιορισμών εκπομπής ελέγχεται από την ΕΕΤΤ σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας, του ν.3592/2007 και του ν.3431/2006 όπως ισχύουν.

2. Η ΕΕΤΤ στην αρχή κάθε έτους ανακοινώνει ετήσιο πρόγραμμα ελέγχων όλων των ραδιοφωνικών σταθμών. Οι έλεγχοι αυτοί πραγματοποιούνται χωρίς άλλη ενημέρωση των αδειούχων και αφορούν σε όλες τις εγκαταστάσεις των ραδιοφωνικών σταθμών. Το ετήσιο πρόγραμμα ελέγχων κοινοποιείται στο Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών για τυχόν συνδυασμό ελέγχων σχετικά με την τήρηση διατάξεων περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας.

Άρθρο 6

Παραρτήματα - Έναρξη Ισχύος

1. Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας τα Παραρτήματα 1 και 2.
2. Η ισχύς της απόφασης αυτής αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ