

**Από:** Κώστας Φρυδάς  
**Αποστολή:** Δευτέρα, 17 Οκτωβρίου 2016 7:54 μμ  
**Προς:** 1.7GHz  
**Θέμα:** Δημόσια Διαβούλευση αναφορικά με τη χρήση της ζώνης των 1785-1800 MHz και τις εναλλακτικές για τη μεταφορά ραδιοφωνικού προγράμματος

Καλή είναι η δημόσια διαβούλευση περί της εύρεσης δεύτερης ζώνης συχνοτήτων για τις ραδιοζεύξεις των ραδιοφωνικών σταθμών, αλλά το πρόβλημα των ραδιοσταθμών είναι το ακριβό ετήσιο τέλος.

Οι προτεινόμενες εναλλακτικές ζώνες συχνοτήτων από την ΕΕΤΤ είναι και αυτές στην (κάτω των 3GHz) ακριβότερη περιοχή συχνοτήτων του φάσματος.

Ως γνωστό, οι ραδιοσταθμοί προμηθεύτηκαν με αναλογικό εξοπλισμό ραδιοζεύξεων στην περιοχή των 1,7GHz, δεδομένης της τεράστιας διαφοράς κόστους μεταξύ του αναλογικού και του ψηφιακού εξοπλισμού.

Το ετήσιο τέλος που αναλογεί σε αναλογική ραδιοζεύξη κάτω των 3GHz για το απασχολούμενο εύρος των 200KHz, υπολογίζεται σε περίπου 900€ (1.200€ για την Αττική), με αποτέλεσμα ο κάθε εκχωρούμενος χιλιόκυκλος (KHz) να κοστίζει περίπου 5€ (5€/KHz), ενώ στις ψηφιακές ραδιοζεύξεις των 8GHz είναι 0,13€/KHz και των 13GHz είναι 0,04€/KHz!

Αποτέλεσμα αυτών ήταν η μαζική ανάκληση των εκχωρημένων συχνοτήτων από τους ραδιοσταθμούς και η στροφή τους προς τις ελεύθερες άνευ τέλους ζώνες συχνοτήτων, με συνέπεια την μη εξασφάλιση της σωστής λειτουργίας των ραδιοζεύξεων και την απώλεια εσόδων από το Δημόσιο.

Ορθότερη λοιπόν η μέριμνα μείωσης του ετήσιου τέλους των ραδιοφωνικών σταθμών, ώστε να μην κοστίζει ο χιλιόκυκλος εκατό φορές περισσότερο από ότι στις άλλες επιχειρήσεις ραδιοεπικοινωνιών.

Με τιμή,

Κωνσταντίνος Π. Φρυδάς

Ηλεκτρονικός Μηχανικός, M.Sc.