

ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ
ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΤΕΛΩΝ
ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΤΕΛΩΝ
ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ

(ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ)

Μαρούσι, Σεπτέμβριος 2011

Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ)

Πρόλογος

Το παρόν Κείμενο Δημόσιας Διαβούλευσης έχει προετοιμαστεί από την Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) σύμφωνα με τις αρμοδιότητές της εκ του Ν.3431/2006 και αφορά στην αναθεώρηση του Κανονισμού Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων (ΦΕΚ 256/Β/4-3-2003).

Η παρούσα δημόσια διαβούλευση είναι συμπληρωματική της δημόσιας διαβούλευσης που διενεργείται ήδη για το Παράρτημα Β' του Κανονισμού Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων, σύμφωνα με την Απόφαση της ΕΕΤΤ 615/1/2-8-11. Με την παρούσα δημόσια διαβούλευση, η ΕΕΤΤ δημοσιοποιεί το προτεινόμενο σχέδιο τροποποίησης των Παραρτημάτων Α' και Δ', και προσθήκης νέου Παραρτήματος ΣΤ' στον Κανονισμό Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων, προκειμένου να λάβει απόψεις και σχόλια από όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς. Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να υποβάλλουν τα σχόλιά τους κάνοντας σαφή αναφορά στα άρθρα ή παραγράφους όπου αναφέρονται.

Οι απαντήσεις πρέπει να υποβληθούν επωνύμως, στην Ελληνική, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή όχι αργότερα από τις 4 Οκτωβρίου 2011 και ώρα 13:00 μ.μ., στη διεύθυνση: Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων, Λεωφόρος Κηφισίας 60, 151 25, Μαρούσι, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου: spectrum_fees@eett.gr. Τυχόν ανώνυμες απαντήσεις δε θα ληφθούν υπόψη. Οι απαντήσεις θα δημοσιευθούν αυτούσιες και επωνύμως. Σε περίπτωση που οι απαντήσεις περιέχουν εμπιστευτικά στοιχεία αυτά θα πρέπει να τοποθετηθούν σε ειδικό Παράρτημα, προκειμένου να μη δημοσιευθούν.

Οι απαντήσεις πρέπει να φέρουν την ένδειξη:

*“Δημόσια Διαβούλευση αναφορικά με
την Αναθεώρηση του Κανονισμού Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των
Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων
(εκτός της Σταθερής Δορυφορικής Υπηρεσίας) ”*

Κατά τη διάρκεια της Δημόσιας Διαβούλευσης είναι δυνατό να παρέχονται από την ΕΕΤΤ διευκρινιστικές απαντήσεις σε ερωτήσεις των ενδιαφερομένων, οι οποίες πρέπει να υποβάλλονται επώνυμα, μόνο μέσω του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση: spectrum_fees@eett.gr.

Το παρόν κείμενο δε δεσμεύει την ΕΕΤΤ ως προς το περιεχόμενο της ρύθμισης που θα επακολουθήσει.

1. Αναγκαιότητα της Προτεινόμενης Ρύθμισης

Η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ), στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της, εξέδωσε το 2003 τον Κανονισμό *Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων* (ΦΕΚ 256/Β/4-3-2003). Λαμβάνοντας υπόψη τις τεχνολογικές εξελίξεις που μεσολάβησαν από την αρχική διατύπωση του εν λόγω Κανονισμού, καθώς και σχετικά αιτήματα της αγοράς των παρόχων υπηρεσιών και δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών, διαπιστώνει την ανάγκη τροποποίησης του ανωτέρω Κανονισμού.

Πιο συγκεκριμένα, η ΕΕΤΤ προτείνει:

- την εξαίρεση των Δήμων Κυθήρων, Σπετσών και Ύδρας από τις συμφορημένες γεωγραφικές περιοχές στο Παράρτημα Α΄ δεδομένου ότι οι γεωγραφικές αυτές περιοχές, λόγω της απόστασής τους από το νομό Αττικής, δεν επηρεάζονται από τις εκπομπές στο νομό στον οποίο διοικητικά υπάγονται, επομένως δεν τεκμηριώνεται φασματική σπανιότητα.
- την τροποποίηση του συντελεστή Σ_1 του Παραρτήματος Α΄ (Σταθμοί της Σταθερής Υπηρεσίας) για συχνότητες εκπομπής μεγαλύτερες των 57 GHz, δεδομένου ότι στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων 60 GHz και 80 GHz υπάρχει δυνατότητα λειτουργίας δισημειακών ραδιοζεύξεων μικρών αποστάσεων αλλά μεγάλης χωρητικότητας.
- την τροποποίηση του Συντελεστή Σ_2 του Παραρτήματος Α΄ (Σταθμοί της Σταθερής Υπηρεσίας) για συχνότητα εκπομπής μεγαλύτερη των 1,4375 GHz και εύρος ραδιοδιαύλου εκπομπής μεγαλύτερο των 56 MHz, το οποίο δεν περιλαμβάνεται στον υφιστάμενο κανονισμό, δεδομένου ότι πλέον θα απαιτείται διάθεση φάσματος σημαντικού εύρους για την ανάπτυξη ευρυζωνικών υπηρεσιών.
- την συμπλήρωση της ενότητας (Γ) του Παραρτήματος Δ΄ σχετικά με την χρέωση των δικτύων Κινητής Υπηρεσίας συμπεριλαμβανομένων των Ειδικών Ραδιοδικτύων που χρησιμοποιούν αποκλειστικής χρήσης συχνότητες, ώστε να αναφέρεται ρητά το τέλος εκχώρησης για τα δίκτυα αυτά, και να περιλαμβάνεται η χρέωση μονής συχνότητας.
- την προσθήκη νέου Παραρτήματος ΣΤ΄ ώστε να υπάρχει πρόβλεψη υπολογισμού των τελών εκχώρησης και χρήσης φάσματος για τα Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων με ευρύ γεωγραφικό προσδιορισμό που πρόκειται να χορηγηθούν στη ζώνη 27,5-29,5 GHz.

Ακολουθεί το προς διαβούλευση κείμενο της προτεινόμενης ρύθμισης.

2. Σχέδιο Προτεινόμενης Ρύθμισης

Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 276/49/14-2-2003 Απόφασης της ΕΕΤΤ «Κανονισμός Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων» (ΦΕΚ 256/Β/4-3-2003)

Η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ),

Έχοντας υπόψη :

- α. το Ν. 3431/2006 «Περί ηλεκτρονικών επικοινωνιών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 13/Α' /3-3-2006) και ιδίως το Άρθρο 12, στοιχεία ιζ, ιη και ιθ και το Άρθρο 23, παράγραφος 2,
- β. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 390/1/13-6-2006 «Κανονισμός Χρήσης και Χορήγησης Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων υπό Καθεστώς Γενικής Άδειας για την Παροχή Δικτύων ή/και Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών», (ΦΕΚ 750/Β/21-6-2006),
- γ. την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 276/49/14-2-2003, “Κανονισμός Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων”, (ΦΕΚ 256/Β/4-3-2003), όπως ισχύει.
- δ. την ανάγκη τροποποίησης του υφιστάμενου πλαισίου τελών χρήσης φάσματος για τη Σταθερή Υπηρεσία ώστε να υπάρχει πρόβλεψη για εκχωρήσεις με εύρος ζώνης μεγαλύτερο των 56 MHz,
- ε. την ανάγκη τροποποίησης του υφιστάμενου πλαισίου τελών χρήσης φάσματος για τη Σταθερή Υπηρεσία για ζώνες ραδιοσυχνοτήτων μεγαλύτερες των 57 GHz,
- στ. την ανάγκη τροποποίησης του υφιστάμενου πλαισίου τελών λειτουργίας Ειδικών για την Κινητή Υπηρεσία συμπεριλαμβανομένων των Ειδικών Ραδιοδικτύων όσον αφορά σε δίκτυα που χρησιμοποιούν αποκλειστικής χρήσης ραδιοσυχνότητες,
- στ. την ανάγκη τροποποίησης του υφιστάμενου πλαισίου τελών εκχώρησης και χρήσης φάσματος ώστε να υπάρχει πρόβλεψη για τα Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων με ευρύ γεωγραφικό προσδιορισμό που θα χορηγηθούν στη ζώνη 27,5-29,5 GHz,

Αποφασίζει :

Τροποποιεί την Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ 276/49/14-2-2003, “Κανονισμός Καθορισμού των Τελών Χρήσης του Φάσματος και των Τελών Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων”, (ΦΕΚ 256/Β/4-3-2003) σύμφωνα με τα ακόλουθα άρθρα.

Άρθρο 1

Το Παράρτημα Α' τροποποιείται ως εξής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'**Ετήσια Τέλη Χρήσης του Φάσματος Ραδιοσυχνοτήτων και
Τέλη Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων για Σταθμούς της Σταθερής
Υπηρεσίας****1. Τέλη χρήσης του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων**

Τα τέλη χρήσης του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων για κάθε ραδιοδιάλυο που χρησιμοποιείται από κάθε Σταθμό Ραδιοεπικοινωνίας της Σταθερής Υπηρεσίας υπολογίζονται με τον παρακάτω τύπο :

$$TP = \Sigma_1 \times \Sigma_2 \times \Sigma_3 \times KPA$$

όπου:

TP	Το τέλος σε ΕΥΡΩ που αφορά στα ετήσια τέλη χρήσης
KPA	Το βασικό τέλος χρήσης
Σ_1	Ο συντελεστής σπανιότητας (γεωγραφικής και φασματικής)
Σ_2	Ο Συντελεστής εύρους του ραδιοδιαλύου εκπομπής του Σταθμού
Σ_3	Ο Συντελεστής τεχνολογίας

Οι τιμές που λαμβάνουν οι συντελεστές Σ_1 , Σ_2 και Σ_3 ορίζονται παρακάτω.

Το βασικό τέλος χρήσης KPA ισούται με 115 ΕΥΡΩ.

(1) ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ Σ_1

Ο συντελεστής σπανιότητας (γεωγραφικής και φασματικής) Σ_1 δίνεται ως ακολούθως:

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΑΘΜΟΥ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ f	ΤΙΜΗ
Σ₁	Συμφορημένες περιοχές	$f \leq 3 \text{ GHz}$	7
		$3 \text{ GHz} < f \leq 10 \text{ GHz}$	2,75
		$10 \text{ GHz} < f \leq 17,7 \text{ GHz}$	0,9
		$17,7 \text{ GHz} < f \leq 40 \text{ GHz}$	0,3
		$40 \text{ GHz} < f \leq 57 \text{ GHz}$	0,15
		$57 \text{ GHz} < f$	0,04
	Μη συμφορημένες περιοχές	$f \leq 3 \text{ GHz}$	5,2
		$3 \text{ GHz} < f \leq 10 \text{ GHz}$	2
		$10 \text{ GHz} < f \leq 17,7 \text{ GHz}$	0,65
		$17,7 \text{ GHz} < f \leq 40 \text{ GHz}$	0,2
		$40 \text{ GHz} < f \leq 57 \text{ GHz}$	0,1
		$57 \text{ GHz} < f$	0,026

Στις συμφορημένες περιοχές εντάσσεται ο νομός Αττικής εκτός των Δήμων Κυθήρων, Σπετσών και Ύδρας, ενώ στις μη συμφορημένες περιοχές η υπόλοιπη χώρα.

(2) ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ Σ₂

Ο Συντελεστής εύρους ζώνης Σ₂ δίνεται παρακάτω ως:

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ F	ΕΥΡΟΣ ΡΑΔΙΟΔΙΑΥΛΟΥ (ΕΡ) ΕΚΠΟΜΠΗΣ (MHz)	ΤΙΜΗ
Σ2	F > 1,4375 GHz	EP ≤ 0,5	0,5
		0,5 < EP ≤ 1,75	1
		1,75 < EP ≤ 3,5	2
		3,5 < EP ≤ 7	4
		7 < EP ≤ 14	6
		14 < EP ≤ 28	7,5
		28 < EP ≤ 56	9,3
		56 < EP ≤ 250	25
		250 < EP ≤ 1000	70
		1000 < EP ≤ 2000	100
		2000 < EP ≤ 5000	175
		F ≤ 1,4375 GHz	EP ≤ 0,25
	0,25 < EP ≤ 0,5		2
	0,5 < EP ≤ 1		3,5

(3) ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ Σ₃

Ο συντελεστής τεχνολογίας Σ₃ δίνεται ως ακολούθως:

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΤΙΜΗ
Σ3	Αναλογική	3
	Ψηφιακή	1

2. Τέλος Εκχώρησης των ραδιοσυχνοτήτων

Για κάθε αιτούμενη Εκχώρηση ή Τροποποίηση θα καταβάλλεται με την αίτηση Εκχώρησης ή Τροποποίησης τέλος Εκχώρησης ίσο με 115 ΕΥΡΩ, ανά Σταθμό και συχνότητα εκπομπής, που αναλογεί στο κόστος εξέτασης-μελέτης της εκχώρησης.

3. Τέλη ραδιοσυχνοτήτων για Μεταφερόμενους Σταθμούς Συλλογής Ειδήσεων

Για μεταφερόμενους Σταθμούς Συλλογής Ειδήσεων, καταβάλλονται, για κάθε θέση λήψης που χρησιμοποιούν, τέλη χρήσης και εκχώρησης ραδιοσυχνοτήτων σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο παρόν Παράρτημα.

4. Τέλη ραδιοσυχνοτήτων για ζεύξεις Τηλεμετρίας και Τηλεχειρισμού

- α. Τα ετήσια τέλη χρήσης ραδιοσυχνοτήτων για Σταθερούς Σταθμούς Τηλεμετρίας και Τηλεχειρισμού (ΤΤ) υπολογίζονται για κάθε εκχωρούμενο ραδιοδιάλυο, για κάθε δίκτυο ως εξής:

$$ΤΤ = 430 \times \frac{ΕΡ}{12,5}$$

σε ΕΥΡΩ, όπου ΕΡ είναι το συνολικό εύρος του εκχωρούμενου ραδιοδιαλύου σε ΚHz. Τα συνολικά τέλη χρήσης για το Δίκτυο προκύπτουν από το άθροισμα των επιμέρους τελών για κάθε ραδιοδιάλυο του Δικτύου.

- β. Για δίκτυα Τηλεμετρίας θα καταβάλλεται εφάπαξ με την αίτηση νέας Εκχώρησης ή Τροποποίηση υπάρχουσας τέλος Εκχώρησης ίσο με 115 ΕΥΡΩ για αριθμό Σταθερών Σταθμών μέχρι και δέκα (10), το οποίο είναι και το ελάχιστο καταβλητέο τέλος Εκχώρησης. Για κάθε επιπλέον Σταθμό, θα καταβάλλεται τέλος εκχώρησης ίσο με 11 ΕΥΡΩ ανά Σταθερό Σταθμό.

Άρθρο 2

Η Ενότητα (Γ) του παραρτήματος Δ' τροποποιείται ως ακολούθως:

(Γ) Για τα δίκτυα κινητής υπηρεσίας συμπεριλαμβανομένων των ειδικών ραδιοδικτύων οι κάτοχοι των οποίων έχουν δικαίωμα αποκλειστικής χρήσης ραδιοσυχνοτήτων σ τις πρωτεύουσες των νομών της επικράτειας και συνολικά σε ποσοστό τουλάχιστον 80% της γεωγραφικής έκτασης της χώρας, τα τέλη εκχώρησης ανέρχονται σε 920 ευρώ ενώ τα τέλη χρήσης του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων ανέρχονται σε:

- (α) 8600 ευρώ για κάθε αμφίδρομο ραδιοδιάλυο εύρους $2 \times 12,5 \text{ KHz}$
(β) 5000 ευρώ για κάθε απλό ραδιοδιάλυο εύρους $12,5 \text{ KHz}$.

Άρθρο 3

Προστίθεται το Παράρτημα ΣΤ' ως εξής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄**Ετήσια Τέλη Χρήσης του Φάσματος Ραδιοσυχνοτήτων και Τέλη Εκχώρησης Ραδιοσυχνοτήτων για Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων με Ευρύ Γεωγραφικό Προσδιορισμό****1. Τέλη χρήσης του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων**

Τα ετήσια τέλη χρήσης του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων για Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων με ευρύ γεωγραφικό προσδιορισμό στη ζώνη 27,5-29,5 GHz υπολογίζονται με τον παρακάτω τύπο, για κάθε δίαυλο εύρους 2×28 MHz και για κάθε νομό:

$$TP = \Sigma_1 \times KPA$$

όπου:

- TP Το τέλος σε ΕΥΡΩ που αφορά στα ετήσια τέλη χρήσης
KPA Το βασικό τέλος χρήσης αναφοράς
Σ₁ Ο συντελεστής γεωγραφικής και φασματικής σπανιότητας

Το βασικό τέλος χρήσης αναφοράς KPA ισούται με 3000 ΕΥΡΩ.

(1) ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ Σ₁

Ο συντελεστής γεωγραφικής και φασματικής σπανιότητας Σ₁ υπολογίζεται ως ακολούθως:

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΜΗ
Σ₁	Ν. Αττικής	3,5
	Ν. Θεσσαλονίκης	2
	Υπόλοιπη Ελλάδα	1

2. Τέλος Εκχώρησης των ραδιοσυχνοτήτων

Για κάθε αιτούμενη Εκχώρηση Δικαιώματος Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων με ευρύ γεωγραφικό προσδιορισμό στη ζώνη 27,5-29,5 GHz θα καταβάλλεται με την αίτηση Εκχώρησης τέλος Εκχώρησης ίσο με 920 ΕΥΡΩ, ανά νομό.

Άρθρο 4
Έναρξη Ισχύος

Η ισχύς του παρόντος Κανονισμού αρχίζει από τη δημοσίευση του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο παρών Κανονισμός να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.