



14 Ιουλ. 2016

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Παπάγου, 13- 07- 2016

Αριθ. Πρωτ. Β-2271

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Αναστάσεως & Τσιγάντε
Τ.Κ. : 101 91 Παπάγου
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Μαρουδιά Πετρίνα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 6508326
FAX : 6508299
E mail : tkvel@ yme.gov.gr

ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Ερώτησης (Όριο εκθεσης ακτινοβολίας)

ΣΧΕΤΙΚΟ: Έγγραφό σας 6528/ 27-06-2016

Σε απάντηση της Ερώτησης με αριθμό 6528 /27-6-2016 την οποία κατέθεσε στη Βουλή ο Βουλευτής κος Νίκος Νικολόπουλος , σας αποστέλλουμε τα με αριθμό πρωτ.44459/1036/04-07-2016,15281/Φ800/06-07-2016,και Α.Π:Π/426/7475/2016/04-07-2016 έγγραφα της Δ/σης Ραδιοφάσματος και Δορυφορικών Επικοινωνιών του Υπουργείου μας, της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων, και της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, αντίστοιχα, με τα οποία παρέχονται πληροφορίες σχετικά με το θιγόμενο στην Ερώτηση θέμα.

Επιπλέον, το Υπουργείο, λαμβάνοντας υπόψη την αρχή της προφύλαξης αλλά και τις τεχνικές δυνατότητες του υφιστάμενου συστήματος κυψελών και των τελευταίας τεχνολογίας κινητών τηλεφώνων, εξετάζει το ενδεχόμενο, μέσω νομοθετικής πρωτοβουλίας, να προχωρήσει σε μείωση των επιτρεπτών ορίων ακτινοβολίας.

Τέλος, διαβιβάζουμε την εν λόγω Ερώτηση, στα Υπουργεία Υγείας και Περιβάλλοντος και Ενέργειας για τις δικές τους ενέργειες .

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΠΙΡΤΖΗΣ



Κοινοποίηση:

1. Βουλή των Ελλήνων

Βουλευτή κ. Ν.Νικολόπουλο

2.Υπουργείο Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων

Γραφείο Υπουργού

3.Υπουργείο Υγείας

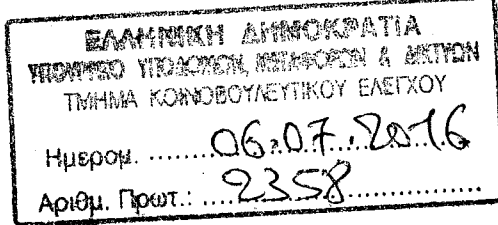
Γραφείο Υπουργού

(με συνημ. την Ερώτηση 6528/27-06-2016)

4.Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας

Γραφείο Υπουργού

(Με συνημ. την Ερώτηση 6528/27-06-2016)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΡΑΔΙΟΦΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	Παπάγου, 4 - 07 - 2016
Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε 10191, Παπάγου 210-6508569 (Η. Τσάνης)	Αριθμ. Πρωτ. 44459/1036
	ΠΡΟΣ: ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
	ΚΟΙΝ.: ΓΕΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ (σχ. 213/29-06-16)

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε Ερώτηση Βουλευτή

ΣΧΕΤ: α) η με αρ. 6528/27-06-16 Ερώτηση (α.π. Β-2271/29-06-16)

β) Η Κ.Υ.Α αριθ. 53571/3839/00 (ΦΕΚ Β 1105/6-9-00) σχετικά με «*Μέτρα προφύλαξης του κοινού από τη λειτουργία κεραιών εγκατεστημένων στη ξηρά*».

Σε απάντηση του παραπάνω α' σχετικού, σας πληροφορούμε τα εξής:

1. Σύμφωνα με το υπάρχον θεσμικό πλαίσιο (άρθρο 12 εδ. λα' του ν. 4070/2012, όπως ισχύει), για την έκδοση, τροποποίηση και ανάκληση των αδειών κατασκευής κεραιών στην ξηρά καθώς και για τον έλεγχο των ραδιοεκπομπών, **αρμόδια είναι η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ)**. Επίσης η ΕΕΤΤ, ως Εθνική Ρυθμιστική Αρχή στον τομέα των τηλεπικοινωνιών, τηρεί το αρχείο των αδειοδοτημένων κατασκευών κεραιών και εποπτεύει τη χρήση του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων, επιβάλλοντας τις σχετικές κυρώσεις σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι κάποια κεραία λειτουργεί παρανόμως, σύμφωνα με το άρθρο 12, εδ. κ' του ν. 4070/2012, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 60 παρ. 1 του ν. 4313/14 (ΦΕΚ Α' 261).

2. Για τα μέτρα προφύλαξης του κοινού από τη λειτουργία κεραιών εγκατεστημένων στη ξηρά, **αρμόδια είναι η Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ)** σύμφωνα, με το άρθρο 5 της (β) σχετικής ΚΥΑ, όπως ισχύει. Σύμφωνα δε με τις παρ. 2 και 4 του άρθρου 30 του ν. 4070/2012, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 60 παρ. 10 του ν. 4313/14 (ΦΕΚ Α' 261), η Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) προβαίνει αυτεπαγγέλτως και ετησίως σε έλεγχο κατά ποσοστό τουλάχιστον 20% των αδειοδοτημένων από την ΕΕΤΤ κεραιών εντός του σχεδίου πόλεως, εξετάζοντας την τήρηση των ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία από κάθε αδειοδοτημένη κεραία είτε αυτεπαγγέλτως είτε κατόπιν αιτήσεως εκ μέρους της ΕΕΤΤ ή οποιουδήποτε έχει έννομο συμφέρον εντός είκοσι

ημερών από την υποβολή του αιτήματός. Σε περίπτωση διαπίστωσης υπέρβασης των επιτρεπόμενων ορίων ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην ως άνω β' σχετική ΚΥΑ. Σημειωτέον ότι απαγορεύεται η εγκατάσταση κεραιάς για την οποία δεν έχει εγκριθεί από την ΕΕΑΕ μελέτη που αποδεικνύει ότι δεν υπάρχουν χώροι γύρω από την κεραία ελευθερα προσπελάσιμοι από το γενικό πληθυσμό, στους οποίους τα όρια να μην υπερβαίνουν το 70% των τιμών που καθορίζονται στα άρθρα 2-4 της ως άνω ΚΥΑ (βλ. άρθρο 30 παρ. 9 του ν. 4070/2012). Επίσης σε περίπτωση εγκατάστασης κεραιών σε απόσταση μέχρι 300 μέτρων από την περίμετρο κτιριακών εγκαταστάσεων βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων, τα όρια απαγορεύεται να υπερβαίνουν το 60% των τιμών που καθορίζονται στα άρθρα 2-4 της ως άνω ΚΥΑ, ήτοι τα όρια ορίζονται ακόμα πιο αυστηρά (κατά 40%) από την 1999/519/ΕΚ Σύσταση του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου (βλ. άρθρο 30 παρ. 10 του ν. 4070/2012). Τέλος, με την παράγραφο 18 του άρθρου 30 του ίδιου νόμου (ν. 4070/2012) απαγορεύεται η εγκατάσταση κατασκευής κεραιάς κινητής τηλεφωνίας σε κτιριακές εγκαταστάσεις βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων.

3. Στο σημείο αυτό αξίζει να σημειωθεί ότι σύμφωνα με το άρθρο 22 του ν. 4053/2012 έχει δημιουργηθεί το «*Εθνικό Παρατηρητήριο Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων*», ως σύστημα δικτύου σταθερών και κινητών σταθμών μετρήσεων της εκπεμπόμενης ακτινοβολίας κεραιοσυστημάτων που λειτουργεί και εποπτεύεται από την ΕΕΑΕ, με σκοπό το διαρκή έλεγχο της τήρησης των θεσμοθετημένων ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού στα ηλεκτρομαγνητικά πεδία. Οι σχετικές μετρήσεις δημοσιοποιούνται με πλήρη διαφάνεια για την σωστή πληροφόρηση των πολιτών, καθότι το υπάρχον νομικό πλαίσιο τηρώντας την αρχή της προφύλαξης, θέτει ως απόλυτη προτεραιότητα την προφύλαξη της υγείας του κοινού από την ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία. Εφόσον οι αρμόδιες κατά περίπτωση υπηρεσίες αυτεπαγγέλτως ή κατόπιν καταγγελίας (ΕΕΤΤ, ΕΕΑΕ) διαπιστώνουν αποκλίσεις από τα μέγιστα επιτρεπτά όρια ηλεκτρομαγνητικών ακτινοβολιών, οφείλουν να προβαίνουν σε άμεσες παρεμβάσεις ώστε να εξασφαλίζεται η υγεία και η ασφάλεια των πολιτών καθώς και η τήρηση της νομιμότητας εγκατάστασης των κεραιών. Σημειωτέον ότι τα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας αναπτύσσονται από τις εταιρείες κινητής τηλεφωνίας σύμφωνα με τους όρους των αδειών τους. Συνεπώς η Υπηρεσία μας αλλά και οι άλλες συναρμόδιες υπηρεσίες δεν ελέγχουν την επιλογή των θέσεων εγκατάστασης (χωροταξία) των κεραιοσταθμών ούτε βεβαίως την στρατηγική ανάπτυξης των

δικτύων αυτών αφού οι επιλογές αυτές αποτελούν μέρος του επιχειρησιακού σχεδίου των εταιρειών σε συνδυασμό με τις υποχρεώσεις τους έναντι της υφιστάμενης νομοθεσίας (τηλεπικοινωνιακής, περιβαλλοντικής, πολεοδομικής κλπ) αλλά και των όρων καλύψεως της ελληνικής επικράτειας.

4. Έπειτα από τα ανωτέρω, σημειώνουμε ότι για την διερεύνηση της επικινδυνότητας της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας επί του γενικού πληθυσμού καθώς και για την εξέταση θεμάτων όπως η θέσπιση επιπρόσθετων προϋποθέσεων αδειοδότησης κεραιών και η μείωση των ορίων εκπομπής κεραιοσυστημάτων αρμόδια είναι και τα Υπουργεία Υγείας και Περιβάλλοντος, με τους εκπροσώπους των οποίων έχουν γίνει κατά καιρούς συναντήσεις και ανταλλαγή απόψεων εντός υπηρεσιακών ομάδων εργασίας.

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Ακριβές αντίγραφο

Δ. Κούτρα

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ: ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ, ΤΜΗΜΑ Γ'

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

κ.α.α.

Η. ΤΣΑΝΗΣ



ΕΕΤΤ

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πληροφορίες: Ρέππα Π.

Τηλέφωνο: 2106151169 - 2106151000

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ	
ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	
Ημερομ.	6.7.2016
Αριθμ. Πρωτ.	2342

Μαρούσι 6/7/2016
Αρ. Πρωτ: 15.281/9800

ΠΡΟΣ:

Υπουργείο Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων ✓
Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Αναστάσεως και Τσιγάντε
155 10, ΠΑΠΑΓΟΥ
Fax: 210 6508299 (υπ' όψιν κας Σμαραΐδου)

ΘΕΜΑ:

Κατασκευές κεραιών κινητής τηλεφωνίας

ΣΧΕΤ:

Το υπ' αρ. πρ. Β-2271/29-6-2016 έγγραφό σας

Σε απάντηση της υπ' Αριθμ. 6528/27-6-2016 Ερώτησης του Βουλευτή κ. Ν. Νικολόπουλου, που διαβιβάστηκε στην Υπηρεσία μας με το σχετικό έγγραφο σας, σας πληροφορούμε τα εξής:

Η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) είναι Ανεξάρτητη Δημόσια Αρχή, αρμόδια για την εποπτεία και τον έλεγχο του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων και τη χορήγηση αδειών κατασκευών κεραιών στην ξηρά, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4070/2012.

Για τη νόμιμη εγκατάσταση και λειτουργία μιας κεραίας κινητής τηλεφωνίας απαιτούνται σύμφωνα με το Ν. 4070/2012 οι κάτωθι γνωματεύσεις, άδειες, εγκρίσεις:

- 1) Θετική γνωμάτευση της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας
- 2) Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων από την οικεία Γενική Γραμματεία Περιφέρειας ή υπαγωγή της κατά περίπτωση κατασκευής κεραίας στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις σύμφωνα με την κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία
- 3) Θετική γνωμάτευση της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) για την τήρηση των ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία
- 4) Έγκριση από την αρμόδια Πολεοδομική Υπηρεσία, για την τοποθέτηση της κεραίας και των σχετικών συναφών κατασκευών
- 5) Άδεια κατασκευής κεραίας που χορηγείται από την ΕΕΤΤ, η αρμοδιότητα της οποίας αφορά κυρίως την σκοπιμότητα του τηλεπικοινωνιακού μέρους της εγκατάστασης λαμβάνοντας υπόψη τα υφιστάμενα δικαιώματα χρήσης συχνοτήτων



ΕΕΤΤ

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ

- 6) Άλλες εγκρίσεις που τυχόν απαιτούνται κατά περίπτωση ανάλογα με τη θέση εγκατάστασης της κατασκευής κεραίας

Περαιτέρω, σύμφωνα με το Άρθρο 31 παρ. 7 του Ν. 4053/2012 (Α'44), ως αυτό αντικαταστάθηκε διά του άρθρου 126 του Ν. 4249/2014 (ΦΕΚ 73/Α/24-3-2014), για τις μέχρι τη δημοσίευση του εν λόγω Νόμου μη αδειοδοτημένες εγκατεστημένες κατασκευές, για τις οποίες είτε έχει υποβληθεί σχετική καταγγελία στην ΕΕΤΤ είτε αυτεπαγγέλτως διαπιστωθεί η ύπαρξή τους, ολοκληρώνεται η διαδικασία επιβολής κυρώσεων, σύμφωνα με το χρόνο εγκατάστασής τους νομικό πλαίσιο και επιβάλλονται οι προβλεπόμενες σε αυτό κυρώσεις. Επίσης, σύμφωνα με τις παρ. 2 και 3 του άρθρου 31 του Ν. 4053/2012, ως ισχύει, κατασκευές κεραιών που έχουν εγκατασταθεί χωρίς σχετική άδεια και για τις οποίες πριν από την έναρξη ισχύος του Νόμου (7-3-2012):

Α) Έχει χορηγηθεί ένα μήνα πριν θετική γνωμάτευση της ΕΕΑΕ

Β) Έχει υποβληθεί Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων στην αρμόδια Υπηρεσία ή έχουν υπαχθεί στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις σύμφωνα με την κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία

Γ) Έχει υποβληθεί αίτηση χορήγησης άδειας στην ΕΕΤΤ

θεωρούνται ως νομίμως λειτουργούσες μέχρι την έκδοση της προβλεπόμενης άδειας ή την αιτιολογημένη απόρριψη της αίτησης από την ΕΕΤΤ, με την επιφύλαξη τυχόν αντιθέτων δικαστικών αποφάσεων, εφόσον μέχρι την 30.4.2014 συμπληρωθεί ο φάκελος της αίτησης χορήγησης άδειας κατασκευής κεραίας από την ΕΕΤΤ με αντίγραφα όλων των αιτήσεων που έχουν υποβληθεί στις αρμόδιες υπηρεσίες και υποβληθούν στην ΕΕΤΤ όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που η έκδοσή τους εκκρεμεί τις αρμόδιες υπηρεσίες εντός δέκα οκτώ (18) μηνών από τη λήξη της ως άνω προθεσμίας, ήτοι μέχρι την 30.10.2015. Οι άδειες των ως άνω κατασκευών κεραιών εκδίδονται σύμφωνα με το νομοθετικό πλαίσιο που ίσχυε πριν από τη θέση σε ισχύ του Ν. 4053/2012.

Αναφορικά με το ζήτημα της θέσης της κεραίας σε μικρή απόσταση από σχολεία των αναφερόμενων στο έγγραφό σας πυκνοκατοικημένων περιοχών της Β' Περιφέρειας Αθηνών, σας διευκρινίζουμε ότι σύμφωνα με το προγενέστερο νομικό πλαίσιο, αλλά και το Ν. 4070/2012: Σε περίπτωση εγκατάστασης κατασκευής κεραίας σε απόσταση μέχρι 300 μέτρων από την περίμετρο κτιριακών εγκαταστάσεων βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων, τα όρια έκθεσης του κοινού απαγορεύεται να υπερβαίνουν το 60% των τιμών, που καθορίζονται στα άρθρα 2-4 της υπ' αριθμ. 53571/3839/6.9.2000 κοινής υπουργικής απόφασης ή στην εκάστοτε ισχύουσα αντίστοιχη κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του εκάστοτε αρμόδιου για την Ε.Ε.Α.Ε. Υπουργού. Εκ των ανωτέρω συνάγεται ότι είναι δυνατή η εγκατάσταση κεραιών κινητής τηλεφωνίας σε οποιαδήποτε απόσταση από σχολεία με τις ως άνω αυστηρές προϋποθέσεις της ισχύουσας νομοθεσίας.

Περαιτέρω, σας γνωρίζουμε ότι σύμφωνα με το Άρθρο 5 παρ. 1 της ΚΥΑ 53571/3839/2000 (ΦΕΚ 1105/Β/6-9-2000), η ΕΕΑΕ είναι αρμόδια για τα μέτρα προφύλαξης του κοινού, διενεργεί επιτόπιους ελέγχους και κάνει μετρήσεις που αφορούν τις εκπομπές των κατασκευών κεραιών. Τα αποτελέσματα των ελέγχων ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της ΕΕΑΕ: <http://www.eeae.gr/gr/index.php?pvat=php/ni/ni&map=ni0>.

Τέλος, σας επισημαίνουμε ότι η αρμοδιότητα της Υπηρεσίας μας προς αδειοδότηση των κατασκευών κεραιών είναι δεσμία και όχι κατά διακριτική ευχέρεια. Αυτό σημαίνει ότι όταν πληρούνται οι εκ του Νόμου προϋποθέσεις η ΕΕΤΤ είναι υποχρεωμένη να προχωρά στην αδειοδότηση του εκάστοτε σταθμού βάσης κινητής επικοινωνίας, χωρίς να δικαιούται εκ του Νόμου να εξαιρέσει κάποιες κεραιές από αυτή τη διαδικασία αδειοδότησης.

Επιπρόσθετα, σε συνεργασία με την Ε.Ε.Α.Ε. και για όσες κατασκευές κεραιών δεν έχουν ληφθεί τα εκ του Νόμου προβλεπόμενα μέτρα προφύλαξης του κοινού, διενεργείται αυτοψία από το αρμόδιο Τμήμα Εποπτείας και Ελέγχου Φάσματος της ΕΕΤΤ και τα Περιφερειακά Γραφεία της ΕΕΤΤ, ώστε να προχωρήσει η διαδικασία επιβολής διοικητικών κυρώσεων. Ενδεικτικά, αναφέρεται ότι έχουν επιβληθεί από την ΕΕΤΤ κυρώσεις για 250 περιπτώσεις παράνομης λειτουργίας κατασκευών κεραιών κινητής τηλεφωνίας.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση που απαιτείται των αρμοδιοτήτων μας.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Καθηγητής ΔΗΜ. ΤΣΑΜΑΚΗΣ



ΒΕΣ ΑΤΤΙΓΡΑΦΟ
ΦΡΑΓΚΙΝΕΛ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

Αγ. Παρασκευή, 4.07.2016

Α.Π.: Π/426/7475/2016

Γραφείο Μη Ιοντίζουσών Ακτινοβολιών

Αρμόδιος: Δρ. Ε. Καραμπέτσος

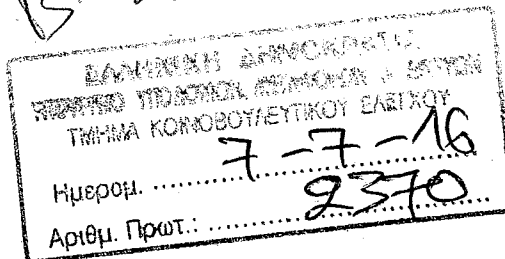
Τηλ : 210 6506745

Fax : 210 6506748

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών
& Δικτύων

Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Υπόψη Προϊσταμένης κ. Ε. Λαμπαδαρίου



ΘΕΜΑ: Διαβίβαση ερώτησης βουλευτή.

ΣΧΕΤ.: Έγγραφό σας της 29-06-2016 με συνημμένη την με Α.Π. 6528/27-6-16 ερώτηση του βουλευτή κ. Ν.Νικολόπουλου (με Α.Π εισερχ. εγγράφου στην ΕΕΑΕ: 7475/29-06-2016).

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, σας αναφέρουμε στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων μας τα ακόλουθα:

Νομοθεσία - Όρια έκθεσης του κοινού

- Για τις εκπομπές ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας έχει εκδοθεί η Κοινή Υπουργική Απόφαση με αριθμό 53571/3839 (Φ.Ε.Κ. Αρ. 1105, Τεύχος Δεύτερο, 6 Σεπτεμβρίου 2000) από τα Υπουργεία Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, Υγείας και Πρόνοιας, Μεταφορών και Επικοινωνιών, με θέμα «Μέτρα προφύλαξης του κοινού από τη λειτουργία κεραιών εγκατεστημένων στην ξηρά». Η Κ.Υ.Α. αυτή βασίστηκε στη Σύσταση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης "Σχετικά με τον περιορισμό της έκθεσης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία 0 Hz - 300 GHz" (L199, 1999/519/EC). Επίσης αναφέρεται ότι στις παραγράφους 9 και 10 του άρθρου 30 του Νόμου 4070 (ΦΕΚ 82/Α/10-4-2012) με θέμα «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις», καθορίζονται τα όρια για την έκθεση του κοινού στην ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία που εκπέμπουν οι κεραίες αυτές. Για τον έλεγχο της συμμόρφωσης προς τα θεσπισμένα όρια έκθεσης του πληθυσμού στις τεχνητά



Τ.Θ. 60092 -15310 Αγ. Παρασκευή Αττικής, Τ: 210 6506700, F: 210 6506748, E:info@eeae.gr, www.eeae.gr

Η ΕΕΑΕ είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2008

παραγόμενες μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες, αρμόδια είναι η Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (Ε.Ε.Α.Ε.).

- Ως όρια ασφαλούς έκθεσης του κοινού στην Ελλάδα (παραγρ. 9 του άρθρου 30 του Νόμου 4070) θεωρούνται το 70% των τιμών των πινάκων που δίνονται στην προαναφερθείσα ΚΥΑ για τη ζώνη συχνοτήτων στην οποία λειτουργούν οι εκάστοτε εγκατεστημένες διατάξεις κεραιών, εισάγοντας έτσι ένα πρόσθετο συντελεστή ασφαλείας. Επίσης ειδικά σε περίπτωση εγκατάστασης κατασκευής κεραίας σε απόσταση μέχρι 300 μέτρων από την περίμετρο κτιριακών εγκαταστάσεων βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων, προβλέπεται περαιτέρω μείωση των ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού, καθώς αυτά απαγορεύεται να υπερβαίνουν το 60% των τιμών των πινάκων που καθορίζονται στα άρθρα 2-4 της προαναφερθείσας ΚΥΑ (παραγρ. 10 του άρθρου 30 του Νόμου 4070). Πρέπει λοιπόν εδώ να υπογραμμιστεί ότι η Ελλάδα συγκαταλέγεται στις χώρες της Ευρώπης που έχουν θεσπίσει αυστηρότερα όρια από τα οριζόμενα στη σχετική Σύσταση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης "Σχετικά με τον περιορισμό της έκθεσης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία 0 Hz - 300 GHz" (L199, 1999/519/EC). Αυτό καταγράφεται και στη σχετική έκθεση της Ε.Ε. για την εφαρμογή της προαναφερθείσας Σύστασης του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης από όλα τα κράτη μέλη (http://ec.europa.eu/health/ph_risk/documents/risk_rd03_en.pdf).

Τρόπος λειτουργίας των κεραιοδιατάξεων αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας - Τυπικά επίπεδα έκθεσης του κοινού στο περιβάλλον σταθμών βάσης κινητής τηλεφωνίας

- Η αξιολόγηση της έκθεσης των ανθρώπων στο περιβάλλον σταθμών κεραιών εκπομπής γίνεται με κριτήριο την εκτίμηση της ηλεκτρομαγνητικής επιβάρυνσης σε όλες τις θέσεις στις οποίες είναι ελεύθερη και δυνατή η πρόσβαση του κοινού και της εξακρίβωσης της συμμόρφωσης ή όχι με τα θεσμοθετημένα όρια ασφαλούς έκθεσης στις θέσεις αυτές και όχι γενικά με τον καθορισμό αυθαίρετων αποστάσεων ασφαλείας. Κι αυτό αφενός επειδή ο τρόπος που εκπέμπουν οι διάφορες κεραιοδιατάξεις στο χώρο είναι διαφορετικός και συνήθως δεν είναι ομοιόμορφος σε όλες τις κατευθύνσεις (όπως π.χ. ισχύει για τις κεραιοδιατάξεις αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας), αφετέρου επειδή η έκθεση των ανθρώπων στην πράξη οφείλεται σε συνδυασμό κεραιοδιατάξεων που βρίσκονται εγκατεστημένες σε διάφορες θέσεις και ένα όριο απόστασης δεν μπορεί να προστατέψει από τη συμβολή πολλών διαφορετικών κεραιοδιατάξεων.

- Επιπροσθέτως σας αναφέρουμε, ότι ο τρόπος που λειτουργούν οι κεραίες των σταθμών βάσης κινητής τηλεφωνίας είναι τέτοιος, ώστε οι μέγιστες τιμές να εμφανίζονται συνήθως τοπικά, σε κάποιες μικρές περιοχές στις ταράτσες και στις απολήξεις των ίδιων των κτιρίων, στα οποία βρίσκονται εγκατεστημένες οι κεραίες αυτές, καθώς και στα αντίστοιχα σημεία των ψηλών άμεσα γειτονικών κτιρίων, τα οποία δεν αποτελούν σημεία συνήθους και μακροχρόνιας πρόσβασης του κοινού. Έτσι, τα τυπικά επίπεδα της έκθεσης των ανθρώπων σε ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία, σε σημεία συνήθους παραμονής τους (π.χ. στις οικίες τους) είναι

κατά κανόνα πολλές φορές μικρότερα από τις μέγιστες τιμές, που μπορούν να εμφανιστούν σε κάποια μεμονωμένα «δυσμενή» σημεία, στα οποία συνήθως πραγματοποιούνται οι υπολογισμοί στις μελέτες ραδιοεκπομπών καθώς και οι επί τόπου μετρήσεις από τα κλιμάκια της Υπηρεσίας μας. Η τήρηση των ορίων δηλαδή, στα «δυσμενέστερα –πιο επιβεβαρημένα» σημεία, εξασφαλίζει ότι οι τιμές της έκθεσης όλων των περιοίκων, σε όλους τους χώρους παραμονής και διαβίωσής τους, θα είναι ακόμα μικρότερες και σίγουρα χαμηλότερες των θεσμοθετημένων ορίων.

- Η έκθεση στην ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία από τους σταθμούς βάσης κινητής τηλεφωνίας είναι συνήθως πολύ μικρή στα σημεία ελεύθερης πρόσβασης του κοινού, πρακτικά αντίστοιχη της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας π.χ. λόγω εκπομπών ραδιοφωνίας και τηλεόρασης. Τα μικρά αυτά επίπεδα ακτινοβολίας δεν θεωρούνται επικίνδυνα για την υγεία. Υπάρχουν, ασφαλώς, κενά στη γνώση μας σχετικά με την επίδραση της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας στον άνθρωπο, ωστόσο η έρευνα επικεντρώνεται στο χαρακτηρισμό και την αξιολόγηση της έκθεσης λόγω νέων τεχνολογιών και υπηρεσιών, όπως π.χ. στους χρήστες κινητών τηλεφώνων, παρά στην έκθεση λόγω της λειτουργίας των σταθμών βάσης κινητής τηλεφωνίας.

Έλεγχος των επιπέδων των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων στο περιβάλλον σταθμών κεραιών από την ΕΕΑΕ με βάση την κείμενη νομοθεσία

- Δεδομένου του γεγονότος πως η κάθε εγκατάσταση κεραιών διαθέτει τα δικά της τεχνικά χαρακτηριστικά και γειτνιάζει με διαφορετικό τρόπο με σημεία στα οποία παρουσιάζεται ανθρώπινη δραστηριότητα, οι ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές των σταθμών κεραιών σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, εξετάζονται κατά περίπτωση μέσω:

- α) του ελέγχου της τεχνικής μελέτης ραδιοεκπομπών τους (υποβάλλεται υποχρεωτικά για κάθε νέα ή τροποποιούμενη εγκατάσταση κεραιών βάσει αυστηρού υποδείγματος που έχει εκδώσει το αρμόδιο γραφείο μας) και την έκδοση σχετικής γνωμάτευσης από την Υπηρεσία μας και μέσω
- β) του ελέγχου της περιβαλλοντικής μελέτης τους που διαβιβάζεται στην Ε.Ε.Α.Ε. από την οικεία Γενική Γραμματεία Περιφέρειας ή τη Γενική Γραμματεία της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης και την παροχή γνωμοδότησης από την Υπηρεσία μας ή την υπαγωγή της κατά περίπτωση κατασκευής κεραίας στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις
- γ) τη διεξαγωγή επί τόπου μετρήσεων αυτεπαγγέλτως και κατά τρόπο δειγματοληπτικό, ετησίως σε ποσοστό 20% τουλάχιστον των αδειοδοτημένων από την Ε.Ε.Τ.Τ. κεραιών που λειτουργούν εντός σχεδίου πόλεως, ή κατόπιν αιτήσεως οποιουδήποτε φυσικού ή νομικού προσώπου που έχει έννομο συμφέρον, από συνεργεία της Ε.Ε.Α.Ε. ή από άλλα εξουσιοδοτημένα από την Ε.Ε.Α.Ε. συνεργεία.

- Οι μελέτες ραδιοεκπομπών εκπονούνται με βάση αυστηρό τεχνικό υπόδειγμα που έχει εκδώσει το αρμόδιο γραφείο μας και έτσι υπερεκτιμούνται σε αυτές τα πραγματικά επίπεδα της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας στο περιβάλλον των σταθμών κεραιών, πράγμα που έχει

επιβεβαιωθεί σε κάθε περίπτωση συγκρίνοντας τις θεωρητικά προβλεπόμενες στις μελέτες τιμές με τα πραγματικά επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας που μετρούνται επί τόπου με τα κατάλληλα όργανα από συνεργεία της Υπηρεσίας μας. Σημειώνεται επίσης ότι, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, στις μελέτες ραδιοεκπομπών και στις περιβαλλοντικές εκθέσεις, συνυπολογίζεται σε κάθε περίπτωση η επιβάρυνση από την ύπαρξη όλων των γειτονικών σταθμών κεραιών σε απόσταση 50 και 300 μέτρων, αντίστοιχα.

- Στην περίπτωση που από τις διενεργούμενες αυτοψίες και τις επί τόπου μετρήσεις διαπιστώνεται ασυμφωνία των δηλωθέντων είτε στην μελέτη ραδιοεκπομπών ή/και στην περιβαλλοντική έκθεση σε σχέση με την πραγματικότητα, η Υπηρεσία μας ενημερώνει άμεσα την ΕΕΤΤ ή/και τη Γενική Δ/νση της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης αντίστοιχα, προκειμένου να προβούν στις δικές τους ενέργειες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

- Σύμφωνα με την παρ. 18 του άρθρου 30 του Νόμου 4070/2012, απαγορεύεται η εγκατάσταση κατασκευών κεραιών κινητής τηλεφωνίας πάνω σε κτιριακές εγκαταστάσεις βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γηροκομείων και νοσοκομείων. Ενώ, όπως προαναφέρθηκε, σε περίπτωση εγκατάστασης κατασκευής κεραίας σε απόσταση μέχρι 300 μέτρων από την περίμετρο των εν λόγω κτιριακών εγκαταστάσεων, προβλέπεται περαιτέρω μείωση των ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού, όπως προαναφέρθηκε. Παρά την ευαισθησία που υπάρχει σχετικά με την έκθεση των μικρών παιδιών σε οποιονδήποτε περιβαλλοντικό παράγοντα, είναι γεγονός πως παιδιά δεν υπάρχουν μόνο στα σχολεία, αλλά ασφαλώς είναι δυνατόν να βρίσκονται σε οποιονδήποτε χώρο εντός μιας κατοικημένης περιοχής. Μάλιστα, τα μικρά παιδιά περνάνε περισσότερο χρόνο στο σπίτι τους από ότι στο σχολείο.

- Η αξιολόγηση της έκθεσης των ανθρώπων στο περιβάλλον σταθμών κεραιών εκπομπής γίνεται με κριτήριο την εκτίμηση της ηλεκτρομαγνητικής επιβάρυνσης σε όλες τις θέσεις στις οποίες είναι ελεύθερη και δυνατή η πρόσβαση του κοινού και της εξακρίβωσης της συμμόρφωσης ή όχι με τα θεσμοθετημένα όρια ασφαλούς έκθεσης, ενώ δεν έχουν θεσμοθετηθεί όρια ισχύος εκπομπής για τους σταθμούς βάσης κινητής τηλεφωνίας στην ελληνική νομοθεσία. Τα αποτελέσματα των επί τόπου μετρήσεων που πραγματοποιούνται σε σταθμούς κεραιών αναρτώνται στο διαδικτυακό τόπο της ΕΕΑΕ (<http://eeae.gr/επιτόπιες-μετρήσεις-ηλεκτρομαγνητικών-πεδίων>). Οι επισκέπτες έχουν τη δυνατότητα να ενημερώνονται για τις τιμές των πεδίων, όπως καταγράφονται ανά περιοχή, και για τη σχέση των τιμών αυτών με τα θεσμοθετημένα όρια έκθεσης. Εκεί παρουσιάζονται αποτελέσματα περισσότερων από 9.000 ελέγχων ακτινοβολίας που έχουν πραγματοποιηθεί από την 01/07/2008 έως σήμερα και αφορούν περισσότερους από 7.150 σταθμούς κεραιών.

- Τα αποτελέσματα των μετρήσεων στο περιβάλλον σταθμών κεραιών που βρίσκονται εγκατεστημένοι εντός αστικών περιοχών (π.χ. σταθμοί βάσης κινητής τηλεφωνίας και άλλα ασύρματα δίκτυα) έδειξαν πως οι τιμές της εκπεμπόμενης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας ήταν στην συντριπτική πλειοψηφία των σημείων μέτρησης πλησίον των ελεγχθέντων σταθμών

κεραιών, κάτω από τα όρια ασφαλούς έκθεσης του γενικού πληθυσμού, όπως αυτά ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία. Πιο συγκεκριμένα, αναφέρεται πως, οι μετρηθείσες τιμές των επιπέδων των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων βρέθηκαν κατά βάση, από μερικές δεκάδες έως και αρκετές χιλιάδες φορές κάτω από τα όρια ασφαλούς έκθεσης του κοινού. Υπερβάσεις των ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού διαπιστώθηκαν (από το έτος 2000 έως σήμερα), σε 17 περιπτώσεις οι οποίες ήταν εξαιρετικά χωρικά εντοπισμένες (επιφάνειες εμβαδού λίγων τετραγωνικών μέτρων), σε χώρους στο άμεσο περιβάλλον των σταθμών κεραιών (σε ταράτσες, οροφές απολήξεων ή μπαλκόνια κτιρίων), στους οποίους δεν είχε απαγορευτεί η πρόσβαση του γενικού πληθυσμού.

- Οι πιο υψηλές τιμές υψίσυχνων ηλεκτρομαγνητικών πεδίων μετρήθηκαν αποκλειστικά σε χώρους που πρακτικά συνιστούν πάρκα κεραιών και βρίσκονται εκτός οικιστικού ιστού (συνήθως σε υψώματα εκτός πόλεων), στους οποίους υπάρχει μεγάλος αριθμός και πυκνότητα εγκατεστημένων κεραιοδιατάξεων όλων των ειδών (όπως διατάξεις ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών σταθμών, διατάξεις ραντάρ, κ.α.). Υπερβάσεις των ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού διαπιστώθηκαν (από το έτος 2000 έως σήμερα) σε 74 ελέγχους σε τέτοιους χώρους και οι υπερβάσεις αυτές εντοπίζονται κατά βάση σε χώρους μεγάλης επιφάνειας (εμβαδού δεκάδων ή και εκατοντάδων τετραγωνικών μέτρων).

- Για καθεμία από αυτές τις προαναφερθείσες περιπτώσεις η ΕΕΑΕ ενήργησε τάχιστα και σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, δηλαδή ενημέρωσε άμεσα την ΕΕΤΤ προκειμένου να αρθεί η αιτία της δυσλειτουργίας των εγκατεστημένων σταθμών κεραιών και να ληφθούν τα αναγκαία κατά περίπτωση μέτρα προφύλαξης του κοινού – κάτι το οποίο επιβεβαιώνεται με επανέλεγχο και επί τόπου μετρήσεις από συνεργεία της Υπηρεσίας μας. Για πληρέστερη ενημέρωση σχετικά με τις υπερβάσεις των ορίων ασφαλούς έκθεσης, μπορείτε να περιηγηθείτε στην σχετική ιστοσελίδα της ΕΕΑΕ (<https://eeae.gr/ακτινοπροστασία/επιθεωρήσεις-έλεγχοι/διατάξεις-εκπομπής-μη-ιοντίζουσας-ακτινοβολίας/υπερβάσεις-ορίων-ασφαλούς-έκθεσης-του-κοινού>).

- Θα πρέπει να επισημανθεί εδώ, ότι δεν είναι επιστημονικά εφικτό να γίνει αναγωγή από τα αποτελέσματα των επιτόπου μετρήσεων της έκθεσης του κοινού στα τεχνικά χαρακτηριστικά εκπομπής των κεραιών σε σύνθετα περιβάλλοντα, δηλαδή σε χώρους όπου οι πηγές ηλεκτρομαγνητικής επιβάρυνσης είναι πολλές και γειτνιάζουν άμεσα. Σε κάθε περίπτωση, οι τιμές ισχύος εισόδου κεραιοδιατάξεων αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας οι οποίες αναφέρονται στο έγγραφό του κ. βουλευτή δεν ανταποκρίνονται σε τεχνικά χαρακτηριστικά σταθμών βάσης κινητής τηλεφωνίας εντός αστικού ιστού, δεδομένου ότι τόσο μεγάλες τιμές ισχύος θα δημιουργούσαν σοβαρά τεχνικά προβλήματα μεταξύ γειτονικών κυψελών με αποτέλεσμα τη δυσλειτουργία του δικτύου. Επίσης αναφέρεται ότι στις μελέτες ραδιοεκπομπών οι οποίες υποβάλλονται στην Υπηρεσία μας δηλώνονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά εκπομπής των κεραιοδιατάξεων αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας, όπως π.χ. η ισχύς εισόδου. Οι τιμές οι οποίες

δηλώνονται από κάθε πάροχο κυμαίνονται κατά βάση από 4-10 W ανά υπηρεσία κεραίας εντός αστικού ιστού και έως 20-30 W ανά υπηρεσία κεραίας σε αγροτικές περιοχές. Τα στοιχεία τα οποία δηλώνονται στις μελέτες ραδιοεκπομπών συνάδουν με τα αντίστοιχα τεχνικά στοιχεία λειτουργίας των σταθμών βάσης κινητής τηλεφωνίας σε ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο. Τα συστήματα κινητής τηλεφωνίας ανά τον κόσμο είναι ίδια, λειτουργούν με τον ίδιο τρόπο και με αντίστοιχα τεχνικά χαρακτηριστικά και δε διαθέτουμε στοιχεία από τα οποία προκύπτει ότι η ισχύς λειτουργίας των συστημάτων αυτών είναι αυξημένη ειδικά στη χώρα μας.

Παροχή πληροφοριών και ενημέρωσης στο κοινό από την ΕΕΑΕ

- Τα αποτελέσματα όλων των μετρήσεων καταχωρούνται στην ιστοσελίδα της Ε.Ε.Α.Ε. στο διαδίκτυο (<http://eeae.gr/επιτόπιες-μετρήσεις-ηλεκτρομαγνητικών-πεδίων>) στην οποία παρουσιάζονται τα αποτελέσματα των μετρήσεων που έχουν πραγματοποιηθεί στο περιβάλλον σταθμών κεραιών σε όλη τη χώρα από τον Ιούλιο του 2008 έως σήμερα.
- Οποιοσδήποτε επιθυμεί να πραγματοποιηθούν επί τόπου μετρήσεις των επιπέδων της υψίσυχων ηλεκτρομαγνητικών πεδίων σε θέσεις ενδιαφέροντός του στο περιβάλλον συγκεκριμένων σταθμών κεραιών, μπορεί να απευθύνει σχετικό αίτημα στην Υπηρεσία μας (<http://www.eeae.gr/με-μια-ματιά/έντυπα-αιτήσεων>).
- Ακόμα σας αναφέρουμε ότι σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία (άρθρο 22 του Νόμου 4053, ΦΕΚ 44/Α/7-3-2012), η Ε.Ε.Α.Ε. είναι υπεύθυνη για τη λειτουργία του Εθνικού Παρατηρητηρίου Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων (ΕΠΗΠ) που έχει ως αρμοδιότητα τον διαρκή έλεγχο της τήρησης των θεσμοθετημένων ορίων ασφαλούς έκθεσης του κοινού στα ηλεκτρομαγνητικά πεδία όπως αυτά καθορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία, μέσω ενός διασυνδεδεμένου συστήματος σταθμών επεξεργασίας και σταθερών, κινητών και φορητών σταθμών μέτρησης των τιμών της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας και τη διαρκή ενημέρωση του κοινού. Η ιστοσελίδα του Εθνικού Παρατηρητηρίου Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων βρίσκεται στη διεύθυνση: <https://paratiritirioemf.eeae.gr/index.php?lang=el>, από την οποία μπορεί κάθε πολίτης να ενημερωθεί για τα αποτελέσματα των μετρήσεων των σταθμών μέτρησης του ΕΠΗΠ. Επισημαίνεται ότι η επιλογή των θέσεων εγκατάστασης ή και μετεγκατάστασης των σταθερών σταθμών μέτρησης του Παρατηρητηρίου πραγματοποιείται σε συνεργασία με τους Δήμους κατόπιν σχετικής πρότασής τους. Οι σταθεροί σταθμοί τοποθετούνται κατά βάση στις οροφές δημόσιων κτιρίων και λαμβάνεται μέριμνα για την ύπαρξη γειτνίασης με χώρους συνάθροισης του κοινού.
- Τέλος, αναφέρεται ότι προκειμένου να υπάρξει μια εμπεριστατωμένη και υπεύθυνη ενημέρωση του κοινού για θέματα κινητής τηλεφωνίας και υγείας, η Ε.Ε.Α.Ε. προχώρησε τον Μάρτιο του 2015 στην έκδοση ενός νέου ενημερωτικού εντύπου με τίτλο: «Ερωτήσεις και απαντήσεις για τις κεραίες κινητής τηλεφωνίας και τα κινητά τηλέφωνα» (σε συνέχεια ενημερωτικών εντύπων για

το ίδιο θέμα που είχε ήδη εκδώσει κατά το παρελθόν), στο οποίο εμπεριέχονται όλα τα απαραίτητα στοιχεία και απαντήσεις στα ερωτήματα του κοινού. Το νέο αυτό ενημερωτικό έντυπο το οποίο διανέμεται ευρέως, βρίσκεται και στην ιστοσελίδα της ΕΕΑΕ στο διαδίκτυο: <http://eeae.gr/files/ενημέρωση/κινητή-τηλεφωνία.pdf>.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω διευκρίνηση ή πληροφορία.

Ο Πρόεδρος της ΕΕΑΕ

Δρ. Χρήστος Χουσιάδας