



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

7 Μαΐου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1752

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. οικ. 18

Τροποποίηση της 14879/2018 υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού, Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό "Χάρτης Συχνότητων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος"» (Β' 4991).

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑΣ -
Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΣΤΟΝ ΠΡΩΘΥΠΟΥΡΓΟ**

Έχοντας υπόψη:

Ι) Τις διατάξεις:

1. του ν. 3592/2007 «Συγκέντρωση και αδειοδότηση Επιχειρήσεων Μέσων Ενημέρωσης και άλλες διατάξεις» (Α' 161), όπως ισχύει, και ιδίως των διατάξεων της παρ. 6 του άρθρου 13 αυτού,

2. του ν. 4070/2012 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (Α' 82), όπως ισχύει, και ιδίως του άρθρου 80 αυτού,

3. του ν. 4635/2019 «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» (Α' 167) και συγκεκριμένα του άρθρου 234 αυτού,

4. της υπ' αριθμ. οικ. 93/Φ.211/2019 κοινής απόφασης των Υπουργών Εθνικής Άμυνας και Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης «Έγκριση Εθνικού Κανονισμού Κατανομής Ζωνών Συχνότητων (ΕΚΚΖΣ)» (Β' 751),

5. της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αριθμ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών,

Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό "Χάρτης Συχνότητων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος"» (Β' 4991),

6. της υπ' αριθμ. οικ. 45858/1799/Φ.150/2013 απόφασης του Υφυπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Περιορισμός του αριθμού των προς παροχή δικαιωμάτων χρήσης ραδιοσυχνότητων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής Εθνικής και Περιφερειακής κάλυψης και καθορισμός του είδους της διαδικαστικής διαδικασίας σύμφωνα με το άρθρο 23 παρ. 3 του ν. 4070/2012» (Β' 2359), όπως ισχύει,

7. της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 για τη θέσπιση του Ευρωπαϊκού Κώδικα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (ΕΕ L 321 της 17.12.2018, σ. 36 - 214),

8. της απόφασης (ΕΕ) 2017/899 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Μαΐου 2017 σχετικά με τη χρήση της ζώνης συχνοτήτων των 470-790 MHz στην Ένωση (ΕΕ L 138, 25.05.2017, σ. 131-137),

9. της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2016/687 της Επιτροπής της 28ης Απριλίου 2016 σχετικά με την εναρμόνιση της ζώνης συχνοτήτων 694-790 MHz για επίγεια συστήματα, ικανά να παρέχουν ασύρματες ευρυζωνικές υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών και για ευέλικτη εθνική χρήση στην Ένωση (ΕΕ L 118, 04.05.2016, σ. 4-15),

10. της Περιοχικής Διακρατικής Συμφωνίας SEDDIF (South Europe Digital Dividend Implementation Forum) «MULTILATERAL FRAMEWORK AGREEMENT BETWEEN THE ADMINISTRATIONS OF ALBANIA, AUSTRIA, BOSNIA AND HERZEGOVINA, BULGARIA, CROATIA, GREECE, FORMER YUGOSLAV REPUBLIC OF MACEDONIA, HUNGARY, MONTENEGRO, ROMANIA, SERBIA, SLOVENIA, TURKEY AND UKRAINE on the frequency plan for the future digital terrestrial television in the frequency band 470-694 MHz» της 5ης Δεκεμβρίου 2017,

11. της Περιοχικής Διακρατικής Συμφωνίας Trans Adriatic Agreement «Framework Multilateral Agreement between the Administrations of Albania, Croatia, Greece, Italy, Montenegro, San Marino and Slovenia on the replanning principles for the frequency plan concerning future digital terrestrial television networks in the frequency band 470-694 MHz (in the coastal area of the Adriatic and the Ionian Sea)» της 3ης Οκτωβρίου 2017,

12. των τελικών πράξεων της Περιοχικής Διάσκεψης Ραδιοεπικοινωνιών της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών (ITU) Γενεύη 2006, για τον σχεδιασμό της επίγειας ψηφιακής υπηρεσίας ευρυεκπομπής σε τμήματα των Περιοχών 1 και 3 στις ζώνες συχνοτήτων 174-230 MHz και 470-862 MHz, (RRC -06) και την αναθεώρηση της Συμφωνίας της Στοκχόλμης 1961, (RRC-06- REV.ST61),

13. της υπ' αριθμ. οικ. 547/Φ.111Α/ 2019 κοινής απόφασης του Υπουργού Επικρατείας και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό «Ρύθμιση τεχνικών θεμάτων επίγειας ψηφιακής τηλεοπτικής ευρυεκπομπής κατ' εφαρμογή των Διεθνών Συμφωνιών» (Β' 4652),

14. του ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133) όπως ισχύει,

15. του π.δ. 40/2020 «Οργανισμός του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης» (Α' 85),

16. του π.δ. 81/2019 «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» (Α' 119),

17. του π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121 και διορθώσεις σφαλμάτων, Α' 126),

18. της Υ6/2019 απόφασης του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υπουργό Επικρατείας» (Β' 2902),

19. της Υ18/2019 απόφασης του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό στον Πρωθυπουργό, Στυλιανό Πέτσα» (Β' 3008),

20. της υπ' αριθμ. 15715/2013 κοινής απόφασης του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό και του Υφυπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Εκχώρηση φάσματος επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής στη "ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ, INTERNET ΚΑΙ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ Α.Ε."» (ΝΕΡΙΤ Α.Ε.) (Β' 1956), όπως ισχύει,

21. της απόφασης της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) ΑΠ 716/003/2014 «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της απόφασης της ΕΕΤΤ 707/2/13.02.2014 «Χορήγηση στην εταιρεία με την επωνυμία "ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ" και το διακριτικό τίτλο "DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.", Δικαιωμάτων Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής για την Εγκατάσταση, Λειτουργία και Εκμετάλλευση Δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, και την παροχή διαθέσιμων στο κοινό Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» (Β' 1693), όπως ισχύει.

II)

1. Την απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) με ΑΠ 932/1/13.04.2020, με την οποία διατυπώνεται η γνώμη της επί της παρούσας κοινής υπουργικής απόφασης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 13 του ν. 3592/2007 (Α' 161) όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με το άρθρο 80 του ν. 4070/2012 (Α' 82),

2. Την με αριθμ. 9260/10.06.2019 μελέτη του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με θέμα «Τελική Έκθεση Απολογισμού του έργου "Πρόσληψη εξωτερικού συμβούλου για παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών προς τη Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων που αφορούν στη διάρθρωση των δικτύων επίγειας ψηφιακής τηλεοπτικής ευρυεκπομπής, με βάση τα αποτελέσματα των συμφωνιών στα πλαίσια του SEDDIF και του TAIG"»,

3. Την από 27.02.2020 ηλεκτρονική αλληλογραφία της Γενικής Γραμματείας Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΓΓΤΤ) προς τους παρόχους δικτύου, αναφορικά με τη διαβούλευση μαζί τους προκειμένου οι δεύτεροι να διατυπώσουν τις απόψεις τους για την τροποποίηση του Χάρτη Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Τηλεοπτικής Ευρυεκπομπής με σκοπό την απελευθέρωση της συχνοτικής ζώνης των 490-790 MHz.

4. Την από 04.03.2020 απαντητική ηλεκτρονική αλληλογραφία της ΕΡΤ Α.Ε. στην από 27.02.2020 αλληλογραφία της ΓΓΤΤ (υπό II.3).

5. Την από 05.03.2020 απαντητική επιστολή της DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε. στην από 27.02.2020 αλληλογραφία της ΓΓΤΤ (υπό II.3).

6. Την ανάγκη βελτιστοποίησης του χάρτη συχνοτήτων επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής τηλεοπτικού σήματος για την εύρυθμη και αποτελεσματική λειτουργία της υπηρεσίας επίγειας ευρυεκπομπής, λαμβάνοντας υπόψη και τις σχετικές απόψεις των παρόχων δικτύου (υπό II.4 και II.5).

7. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

III)

Επειδή η αποτελεσματική διαχείριση του ραδιοφάσματος αποτελεί προϋπόθεση για τη στροφή του κλάδου των ηλεκτρονικών επικοινωνιών στην τεχνολογία πέμπτης γενιάς (5G), η οποία συναρτάται άμεσα με τη δημιουργία ευνοϊκού περιβάλλοντος για την ανάπτυξη δικτύων και υπηρεσιών ηλεκτρονικών επικοινωνιών, ώστε να μεγιστοποιηθεί το αναπτυξιακό δυναμικό της ψηφιακής οικονομίας. Στο πλαίσιο αυτό, το ραδιοφάσμα αποτελεί καίριας σημασίας πόρο για την αγορά των ασύρματων ευρυζωνικών επικοινωνιών, καθώς και ραδιοτηλεοπτικών υπηρεσιών, και είναι απαραίτητο για την επίτευξη της ανταγωνιστικότητας της οικονομίας.

Επειδή για την εισαγωγή των δικτύων πέμπτης γενιάς (5G) στη χώρα μας κρίνεται αναγκαία η τροποποίηση του Χάρτη Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος με σκοπό την απελευθέρωση της συχνοτικής ζώνης των 700 MHz (το «Ψηφιακό Μέρισμα

II»), σύμφωνα με την ευρωπαϊκή και παγκόσμια πρακτική καθώς και τους εθνικούς στόχους για το ίδιο θέμα.

Επειδή κρίνεται αναγκαία και επιβεβλημένη η βελτιστοποίηση του Χάρτη Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος, σύμφωνα με τις προβλέψεις της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης με θέμα «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αριθμ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού, Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό "Χάρτης Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος"» (Β' 4991) για την εύρυθμη και αποτελεσματική λειτουργία της επίγειας ευρυεκπομπής στο πλαίσιο του ως άνω στόχου για την εισαγωγή των δικτύων πέμπτης γενιάς (5G), και συνεπώς είναι απαραίτητη η τροποποίηση της απόφασης αυτής.

Επειδή έχουν ληφθεί υπόψη οι προβλέψεις του Εθνικού Κανονισμού Κατανομής Ζωνών Συχνοτήτων (ΕΚΚΖΣ), σύμφωνα με την υπ' αριθμ. οικ. 93/Φ.211/2019 κοινή απόφαση των Υπουργών Εθνικής Άμυνας και Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών, και Ενημέρωσης (Β' 751) (υπό Ι.4).

Επειδή στο πλαίσιο της τροποποίησης της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης έχουν ληφθεί υπόψη όλες οι υποχρεώσεις και δεσμεύσεις της χώρας στο πλαίσιο της ενωσιακής νομοθεσίας (και ιδίως τα υπό Ι.7, Ι.8, Ι.9 έγγραφα),

Επειδή στο πλαίσιο αυτό έχουν ληφθεί υπόψη οι διεθνείς συμφωνίες και συνεργασίες της χώρας σε διμερές και πολυμερές επίπεδο (υπό Ι.10, Ι.11 και Ι.12 έγγραφα), καθώς και η υπ' αριθμ. οικ. 547/Φ. 111.Α/2019 κοινή απόφαση του Υπουργού Επικρατείας και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό «Ρύθμιση των τεχνικών θεμάτων επίγειας ψηφιακής τηλεοπτικής ευρυεκπομπής κατ'εφαρμογή των Διεθνών Συμφωνιών» (Β' 4652) (υπό Ι.13).

Επειδή το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης προχώρησε σε διαβούλευση με τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, προκειμένου να διατυπώσουν τις τεκμηριωμένες απόψεις τους αναφορικά με την σχεδιαζόμενη τροποποίηση του Χάρτη Συχνοτήτων προκειμένου αφενός να διασφαλιστεί με κάθε τρόπο η εύρυθμη και αποτελεσματική λειτουργία της υπηρεσίας επίγειας ευρυεκπομπής και αφετέρου η τήρηση της διαφάνειας της δημόσιας διοίκησης, της ίσης μεταχείρισης και της δικαιολογημένης εμπιστοσύνης των διοικουμένων (υπό ΙΙ.3, ΙΙ.4, ΙΙ.5).

Επειδή η νέα απονομή των διαύλων, για τη διάθεση του Ψηφιακού Μερισμάτος ΙΙ, επιβάλλει την αναδιάρθρωση των ζωνών/ραδιοσυχνοτήτων του Χάρτη Συχνοτήτων της Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος, και τον νέο συντονισμό συχνοτήτων, όσον αφορά στις εκχωρήσεις συχνοτήτων ανά περιοχή απονομής.

Επειδή σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, ο τρόπος απεικόνισης των πεδιοκαλύψεων (ηλεκτρονικά ή έντυπη εκτύπωση αυτών) αποτελεί ενδεικτικό μέσο παρουσίασης των αποτελεσμάτων της προσομοίωσης των πεδιοκαλύψεων που προκύπτει από κατάλληλα εξειδικευμένο λογισμικό, το δε ύψος

τοποθέτησης των κεραιοσυστημάτων δεν επηρεάζει την πραγματική πεδιο κάλυψη των Κέντρων Εκπομπής, αφού εν τέλει διαμορφώνεται κατά την υλοποίηση του δικτύου, προκύπτει ότι τα τεχνικά χαρακτηριστικά που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα είναι επαρκή για την πληροφόρηση των παρόχων δικτύου και την εφαρμογή της παρούσας.

Επειδή για τη μετάπτωση στους νέους διαύλους κρίνεται ότι απαιτείται μια μεταβατική περίοδος καθώς πρέπει να περιοριστεί στο ελάχιστο δυνατό η όχληση των πολιτών, στο πλαίσιο της τήρησης της αρχής της δικαιολογημένης εμπιστοσύνης τους, αποφασίζουμε:

Την τροποποίηση της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης με θέμα «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αριθμ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού, Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό "Χάρτης Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος"» (Β' 4991) (εφεξής η «Απόφαση») ως εξής:

Άρθρο 1

1. Στο άρθρο 2 (Ορισμοί) της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης προστίθεται νέο σημείο 1.9 ως εξής:

«1.9 Μεταβατική περίοδος: Ορίζεται ως μεταβατική, η περίοδος από την έναρξη της υλοποίησης της παρούσας έως την ολοκλήρωσή της, ήτοι έως τη μεταβολή των διαύλων του Παραρτήματος Α της υπ' αριθμ. 14879/2018 υπουργικής απόφασης ως ισχύει έως τη θέση σε ισχύ της παρούσας σε όλα τα Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN) της Επικράτειας.».

2. Τα παραρτήματα του άρθρου 3 της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης τροποποιούνται ως εξής:

α. Το Παράρτημα Α της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται με το Παράρτημα Α της παρούσας απόφασης και προστίθενται νέα Παραρτήματα Α1, Α2 και Α3.

β. Το Παράρτημα Β της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται με το Παράρτημα Β της παρούσας απόφασης.

γ. Το Παράρτημα Γ της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται με το Παράρτημα Γ της παρούσας απόφασης.

δ. Το Παράρτημα ΣΤ της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται με το Παράρτημα ΣΤ της παρούσας απόφασης.

3. Το άρθρο 3 (Ραδιοδιαύλοι – Διάρθρωση Μονοσυχνικών Δικτύων – Διαγράμματα ακτινοβολίας κεραιών και επιτρεπόμενη ισχύς) της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 3

Ραδιοδιαύλοι - Διάρθρωση Μονοσυχνικών Δικτύων - Διαγράμματα ακτινοβολίας κεραιών και επιτρεπόμενη ισχύς

1. Στο Παράρτημα Α της παρούσας απόφασης αναφέρονται οι ραδιοδιαύλοι και τα αντίστοιχα Μονοσυχνικά

Δίκτυα (SFN) όπως αυτά διαρθρώνονται ανά την Επικράτεια και εξειδικεύονται στα Παραρτήματα Α1, Α2 και Α3 της παρούσας απόφασης.

2. Στο Παράρτημα Β της παρούσας απόφασης παρατίθεται χάρτης με τις περιοχές απονομής (allotment), στις οποίες αναπτύσσονται τα Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN) και αναφέρονται τα σημεία που οριοθετούν τις περιοχές απονομής (allotment) σύμφωνα με τις τελικές πράξεις της Περιοχικής Διάσκεψης Ραδιοεπικοινωνιών της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών (ITU) της Γενεύης 2006.

3. Στο παράρτημα Γ της παρούσας απόφασης αναφέρονται τα Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN), όπως αυτά διαρθρώνονται ανά την Επικράτεια και προσδιορίζονται τα επιτρεπτά κέντρα εκπομπής ανά Μονοσυχνικό Δίκτυο.

4. Στο παράρτημα Δ της παρούσας απόφασης παρατίθενται οι γεωγραφικές περιοχές ραδιοκάλυψης των επιτρεπτών κέντρων εκπομπής όπως συνδυαστικά συνθέτουν τα αντίστοιχα Μονοσυχνικά Δίκτυα.

5. Στο Παράρτημα Ε της παρούσας απόφασης προσδιορίζονται τα στοιχεία των επιτρεπτών κέντρων εκπομπής στα οποία περιλαμβάνονται οριζόντια διαγράμματα ακτινοβολίας κεραιών και η επιτρεπόμενη ενεργός ιστροπικά ακτινοβολούμενη ισχύς (EIRP) ανά επιτρεπτό κέντρο εκπομπής. Η τιμή της κλίσεως του διαγράμματος ως προς τον ορίζοντα είναι ενδεικτική.

6. Στο Παράρτημα ΣΤ της παρούσας απόφασης περιλαμβάνεται Πίνακας με στοιχεία των ραδιοδιαύλων που χρησιμοποιούνται στην παρούσα απόφαση για επίγεια ψηφιακή ευρυεκπομπή τηλεοπτικού σήματος.

7. Στο Παράρτημα Ζ της παρούσας απόφασης παρατίθεται χάρτης της ελληνικής επικράτειας με την ραδιοκάλυψη από όλα τα επιτρεπτά κέντρα εκπομπής για προδιαγραφές της ITU 64 QAM-FEC3/4. Ο τίτλος του Παραρτήματος Ζ αντικαθίσταται ως εξής: «Χάρτης της ελληνικής επικράτειας με την ραδιοκάλυψη από όλα τα επιτρεπτά κέντρα εκπομπής για λήψη με διάταξη 64 QAM-FEC3/4 (απαιτούμενο κατώφλι=54 dBmV/m)».

8. Στο Παράρτημα Η της παρούσας απόφασης παρατίθενται χάρτες που περιλαμβάνουν τα επιτρεπτά κέντρα εκπομπής ανά περιοχή απονομής (allotment), με σχηματικά πολιτικά διαγράμματα κεραιών.

9. Στο Παράρτημα Θ της παρούσας απόφασης παρουσιάζονται αναλυτικά τα βασικά οριζόντια πολιτικά διαγράμματα καθώς και τα διαγράμματα με ανισοκατανομές.

10. Οι τιμές της ενεργού ιστροπικά ακτινοβολούμενης ισχύος (EIRP) που αντιστοιχούν στα επιτρεπτά κέντρα εκπομπής παρατίθενται στο Παράρτημα Ε της παρούσας και αφορούν στον τηλεοπτικό ραδιοδιάλο 21 (470-478 MHz). Η ισχύς EIRP αυξάνεται κατά τον αντίστοιχο αριθμό σε decibel (dB) ανάλογα με τον ραδιοδιάλο ως ακολούθως:

Διάλογοι	Ζώνη Συχνοτήτων	dB
21 – 27	470 – 526 MHz	0
28 – 34	526 – 582 MHz	1
35 – 41	582 – 638 MHz	2
42 – 48	638 – 694 MHz	3

11. Οι ονομασίες των περιοχών απονομής (allotment) και των Μονοσυχνικών Δικτύων (SFN) αναφέρονται στην παρούσα απόφαση με λατινικούς χαρακτήρες, όπως είναι δηλωμένες στις τελικές πράξεις της Περιοχικής Διάσκεψης Ραδιοεπικοινωνιών της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών (ITU) Γενεύη 2006.

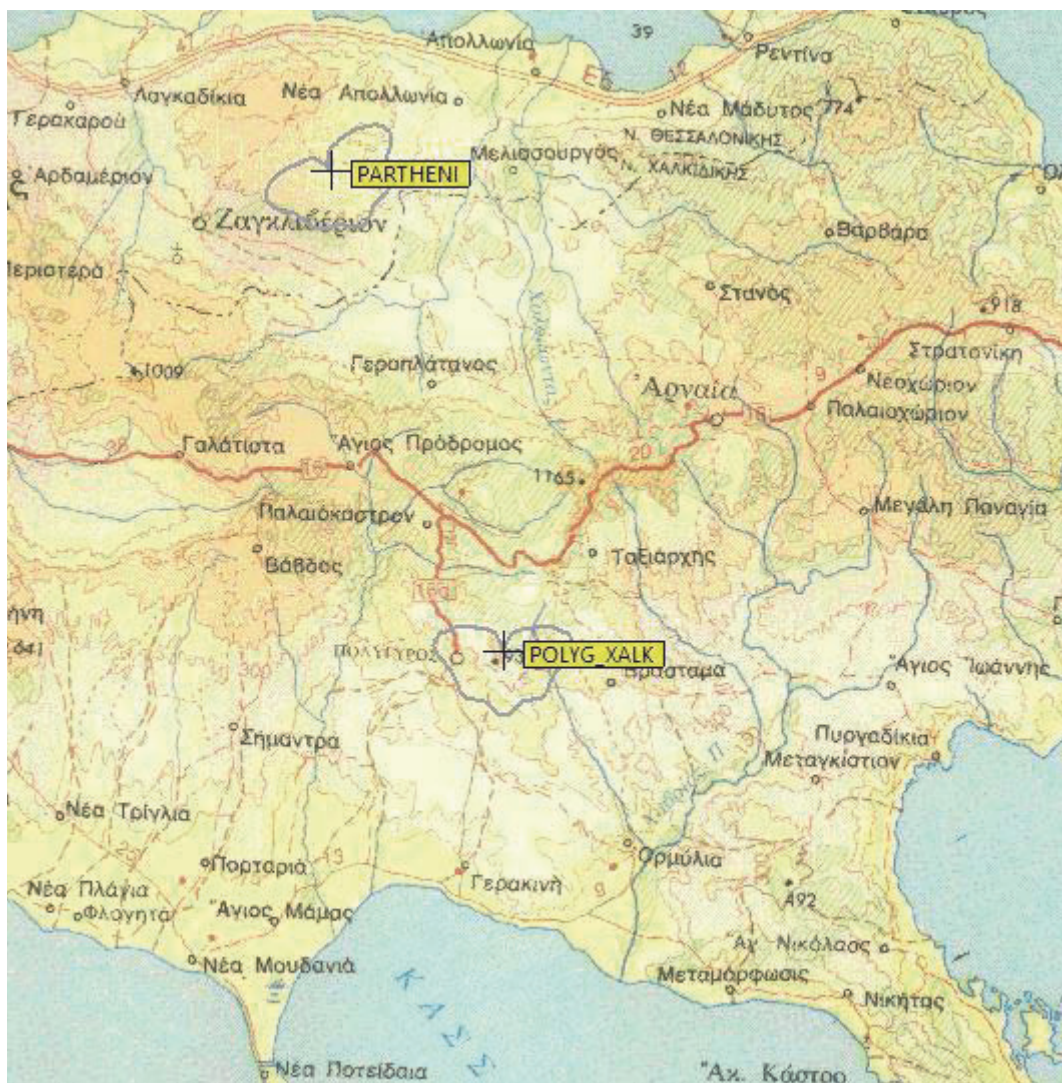
12. Οι ραδιοδιάλογοι της επίγεια ψηφιακής τηλεοπτικής ευρυεκπομπής ανά Μονοσυχνικό Δίκτυο (SFN) θα χρησιμοποιηθούν σύμφωνα με τις διατάξεις και τα Παραρτήματα Α1, Α2 και Α3 της παρούσας απόφασης.

13. Στο Παράρτημα Ε' (ALLOTMENT 6 ΧΑΛΚΙΔΙΚΙ) στο Κέντρο Εκπομπής ΠΑΡΘΕΝΙ, στην πλευρά Γ των Στοιχείων Κεραίας προστίθεται κατεύθυνση ακτινοβολίας 60ο.

14. Στο Παράρτημα Ε' (ALLOTMENT 27 WEST CRETE) στο Κέντρο Εκπομπής ΜΑΛΑΞΑ στο χαρακτηρισμό «πλευρά χωρίς μείωση ισχύος» αντί των 20ο τίθεται 110ο.

15. Στο Παράρτημα Ε' (ALLOTMENT 30 DODEKANISA) στο Κέντρο Εκπομπής ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ, στην πλευρά Β των Στοιχείων Κεραίας προστίθεται κατεύθυνση ακτινοβολίας 250ο.

16. Στο Παράρτημα Η' ο Χάρτης υπ' αριθμ. 6 ΧΑΛΚΙΔΙΚΙ αντικαθίσταται ως εξής:



17. Όλα τα ως άνω Παραρτήματα Α, Α1, Α2, Α3, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η, Θ, τα οποία επισυνάπτονται στην παρούσα, προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.»

4. Η παράγραφος 1 του άρθρου 4 (Γενικά τεχνικά χαρακτηριστικά – Σταθμοί Συμπληρωματικής Κάλυψης (gap fillers- Έλεγχοι των περιορισμών κάλυψης) της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται ως εξής:

«1. Η βασική σχεδίαση του χάρτη αφορά σε συστημικές παραμέτρους σχεδίασης ως ακολούθως: διαμόρφωση 64-QAM και κωδικοποίηση $\frac{3}{4}$. Το διάστημα φύλαξης για σταθερή λήψη επιλέγεται με βάση τη λειτουργικότητα του δικτύου. Ο πάροχος δικτύου επιλέγει ελεύθερα τις συστημικές παραμέτρους ανάπτυξης των δικτύων του, εφόσον δεν παραβιάζονται οι γεωγραφικές περιοχές ραδιοκάλυψης του Παραρτήματος Δ. Το πρότυπο εκπομπής επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης εφαρμόζεται από κοινού από τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, σε συνεργασία με το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στη απόφαση (ΕΕ) 2017/899.

5. Το άρθρο 5 (Μεταβατικές διατάξεις) της υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφασης αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 5

Μεταβατικές διατάξεις

1. Κατά την μεταβατική περίοδο, η σειρά κατάταξης στους πίνακες των Παραρτημάτων Α1, Α2 και Α3 δείχνει την σειρά με την οποία θα ενεργοποιηθούν τα Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN), με τους αντίστοιχους ραδιοδιαύλους. Η σειρά είναι δεσμευτική για όλους τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής. Εντός κάθε Περιοχής Απονομής, οι ραδιοδιαύλοι είναι ισοδύναμοι ως προς τη σειρά ενεργοποίησής τους, με την επιφύλαξη των τεχνικών υποσημειώσεων των ως άνω Παραρτημάτων.

2. Η χρονική περίοδος ενεργοποίησης των Μονοσυχνικών Δικτύων (SFN), με την σειρά που καθορίζεται στα Παραρτήματα Α1, Α2 και Α3, ορίζεται από την ημερομηνία έναρξης της μεταβατικής περιόδου και εκτείνεται μέχρι το αργότερο την λήξη αυτής, για το σύνολο των Μονοσυχνικών Δικτύων (SFN) των Παραρτημάτων.

3. Οι αδειοδοτημένοι πάροχοι δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής υποχρεούνται, βάσει συμφωνημένου μεταξύ τους χρονοδιαγράμματος, στην ταυτόχρονη ενεργοποίηση των ραδιοδιαύλων τους σε κάθε Περιοχή Απονομής. Το ανωτέρω χρονοδιάγραμμα κοινοποιείται στο Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης και στη Γενική Γραμματεία Επικοινωνίας και Ενημέρωσης της Προεδρίας της Κυβέρνησης τριάντα ημέρες πριν από την έναρξη της μεταβατικής περιόδου, ενώ τυχόν τροποποιήσεις του, κοινοποιούνται από τους εν λόγω παρόχους, ομοίως τουλάχιστον τριάντα ημέρες πριν από την εκάστοτε εφαρμογή τους. Σε περίπτωση που δεν τηρηθεί από τους εν λόγω παρόχους το ανωτέρω χρονοδιάγραμμα, ακολουθούνται οι διαδικασίες των διοικητικών κυρώσεων που προβλέπονται στο άρθρο 77 ν. 4070/2012 (Α' 82) όπως ισχύει.

4. Το αναφερόμενο στην παρ. 3 χρονοδιάγραμμα δύναται να τροποποιηθεί είτε για λόγους ανωτέρας βίας, είτε για λόγους διεθνούς συντονισμού των ραδιοσυχνότητων, τηρώντας πάντα την καταληκτική ημερομηνία της μεταβατικής περιόδου. Η ενεργοποίηση των ραδιο-

διαύλων υπάγεται στις εκάστοτε ισχύουσες κανονιστικές διατάξεις.

5. Σε κάθε περίπτωση, πριν από οποιαδήποτε αλλαγή ραδιοδιαύλων θα πρέπει να γίνεται κατάλληλη ενημέρωση του κοινού από τους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής με τις επικείμενες αλλαγές.

6. Κατά την μεταβατική περίοδο υλοποίησης του νέου Χάρτη Συχνοτήτων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης, στα Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN) γίνεται χρήση των ραδιοδιαύλων που έχουν χορηγηθεί στους παρόχους δικτύου επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής σύμφωνα με τα υφιστάμενα δικαιώματα χρήσης ραδιοσυχνοτήτων (υπό 20 και 21), μέχρι να ενεργοποιηθούν οι νέοι ραδιοδίαυλοι.

7. Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης της μεταβατικής περιόδου καθορίζονται και επικαιροποιούνται με κοινή απόφαση του Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης και του Υπουργού ή του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό στον οποίο εκάστοτε ανατίθενται οι αρμοδιότητες της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνιών και Ενημέρωσης».

Παράρτημα Α

Ραδιοδίαιλοι και τα αντίστοιχα μονοσυχνικά δίκτυα (SFN), όπως αυτά διαρθρώνονται ανά την Επικράτεια

Περιοχές Απονομής		Δίαιλοι							
1	EVROS	27	30	32	33	35	39	43	
2	PLAKA	24	27	30	31	33	36	43	
3	THASSOS	22	23	32	35	37	39	41	
4	PAGGAIO	22	23	26	32	35	40	43	
5	THESSALONIKI	24	27	30	36	43	47	48	
6	XALKIDIKI	27	29	31	34	36	38	46	
7	FLORINA	23	26	32	34	35	40	44	
8	METAKSAS	25	26	28	29	32	41	44	
9	IOANNINA	22	24	25	30	32	33	34	
10	THESPROTIA - KERKYRA	21	22	29	33	34	41	45	
11	LARISSA	21	22	23	31	33	34	35	
12	AKARNANIKΑ - AINOS	23	27	28	31	35	39	43	
13	VOLOS	25	26	28	32	37	39	40	
14	LAMIA	29	33	35	36	38	41	42	
15	KARPENISI	24	25	26	29	30	32	36	
16	PATRA	24	25	26	30	32	36	37	
17	KORINTHOS	39	40	43	44	45	46	47	
18- 19	ATTIKI (SFN-1) - ATHINA (SFN-2)	21	22	24	27	28	30	31	34
20	PYRGOS	21	22	29	33	34	41	45	
21	TRIPOLI	23	24	25	26	27	28	30	
22	NAFPLIO	29	32	33	35	36	37	38	
23	KALAMATA	31	32	35	37	39	44	48	
24	SPARTI	21	22	34	40	41	42	43	
25	WEST CRETE	24	25	27	31	33	35	36	
26	CENTRAL CRETE	21	34	37	38	39	41	44	
27	EAST CRETE	25	31	33	34	37	41	46	
28	DODEKANISA	21	24	27	35	36	42	43	
29	KYKLADES (SFN-1) - KYKLADES (SFN-2)	26	29	32	38	39	44	47	
30	SAMOS	21	27	31	34	35	36	43	
31	LESVOS	25	29	33	39	42	46	47	
32	KASTELLORIZO	23	25	29	33	35	37	41	

Παράρτημα Α1

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΔΙΑΥΛΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΟΧΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ***

Σειρά Ενεργοποίησης	Περιοχή Απονομής		ΠΛΑΝΟ ΔΙΑΥΛΩΝ	
1	31	LESVOS	25	39
2	28	DODEKANISA	21	42**
2	30	SAMOS	21**	34
3	29	ΚΥΚΛΑΔΕΣ-1	26	38**
3	29	ΚΥΚΛΑΔΕΣ-2	26**	38
4	32	ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟ	23	35
5	1	ΕΥΡΟΣ	32	35
5	2	ΠΛΑΚΑ	24	31
6	13	ΒΟΛΟΣ	25*	37
7	3	ΘΑΣΣΟΣ	22	37
7	4	ΠΑΓΓΑΙΟ	22	26
8	5	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	24	36
8	6	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	29	36
9	7	ΦΛΟΡΙΝΑ	34	35
9	8	ΜΕΤΑΞΑΣ	28	29
10	23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	31	37
11	21	ΤΡΙΠΟΛΗ	23	26
11	24	ΣΠΑΡΤΗ	21*	40
12	12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ	23	35**
12	12	ΑΙΝΟΣ	23**	35
12	16	ΠΑΤΡΑ	24	30
12	20	ΠΥΡΓΟΣ	21	33
13	9	ΙΟΑΝΝΙΝΑ	24	30
13	10	ΘΗΣΠΡΟΤΙΑ-ΚΕΡΚΥΡΑ	21	41
14	15	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	24	29
15	11	ΛΑΡΙΣΣΑ	21	31
16	18-19	ΑΤΤΙΚΗ-ΑΘΗΝΑ	21	28
17	22	ΝΑΦΛΙΟ	29*	35
18	14	ΛΑΜΙΑ	29	36
18	17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	39	44
19	25	WEST CRETE	24	31
19	26	CENTRAL CRETE	38	39
19	27	EAST CRETE	25	33

*Δε χρησιμοποιείται στη μεταβατική περίοδο λόγω παρεμβολών στο υπάρχον δίκτυο. Ενεργοποιείται με τη λήξη της μεταβατικής περιόδου.

** Σε περίπτωση μη εξασφάλισης συγχρονισμού στο πρότυπο DVB-T, λειτουργία του διαύλου μετά την εφαρμογή του προτύπου DVB-T2.

*** Εννοούμενης της ΕΡΤ Α.Ε.

Παράρτημα Α2

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΔΙΑΥΛΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΟΧΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΑΡΟΧΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ***

Σειρά Ενεργοποίησης	Περιοχή Απονομής	ΠΛΑΝΟ ΔΙΑΥΛΩΝ			
1	31	LESVOS	29	33	42
2	28	DODEKANISA	24	27*	35**
2	30	SAMOS	27**	31	35
3	29	KYKLADES-1	29	32**	39
3	29	KYKLADES-2	29**	32	39**
4	32	KASTELLORIZO	25	29	33
5	1	EVROS	27	30	33
5	2	PLAKA	27	30	33
6	13	VOLOS	26	28	32
7	3	THASSOS	23	32	39
7	4	PAGGAIO	23	32	43
8	5	THESSALONIKI	27	30	43
8	6	XALKIDIKI	27	31	34
9	7	FLORINA	23	26	32
9	8	METAKSAS	25	26	32
10	23	KALAMATA	32	35	39
11	21	TRIPOLI	24	25	27
11	24	SPARTI	22	34*	41
12	12	AKARNANIKA	27	28**	31**
12	12	AINOS	27**	28	31**
12	16	PATRA	25	26	32
12	20	PYRGOS	22	29	34
13	9	IOANNINA	22	25	32
13	10	THESPROTIA- KERKYRA	22	29	45
14	15	KARPENISI	25	26	30
15	11	LARISSA	22	23	33
16	18-19	ΑΤΤΙΚΙ-ΑΘΗΝΑ	22	24	27
17	22	ΝΑΦΛΙΟ	32	33	36
18	14	LAMIA	33	35	38
18	17	KORINTHOS	40	43	45
19	25	WEST CRETE	25	27	33
19	26	CENTRAL CRETE	21	34	37
19	27	EAST CRETE	31	34	37

* Δε χρησιμοποιείται στη μεταβατική περίοδο λόγω παρεμβολών στο υπάρχον δίκτυο. Ενεργοποιείται με τη λήξη της μεταβατικής περιόδου.

** Σε περίπτωση μη εξασφάλισης συγχρονισμού στο πρότυπο DVB-T, λειτουργία του διαύλου μετά την εφαρμογή του προτύπου DVB-T2.

*** Εννοούμενης της DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.

Παράρτημα Α3

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΔΙΑΥΛΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΟΧΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΑΡΟΧΩΝ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ***

Σειρά Ενεργοποίησης	Περιοχή Απονομής		ΠΛΑΝΟ ΔΙΑΥΛΩΝ		
1	31	LESVOS	46	47	
2	28	DODEKANISA	36**	43	
2	30	SAMOS	36	43**	
3	29	KYKLADES-1	44	47**	
3	29	KYKLADES-2	44**	47	
4	32	KASTELLORIZO	37	41	
5	1	EVROS	36	47	
5	2	PLAKA	36	43	
6	13	VOLOS	39*	40	
7	3	THASSOS	35	41	
7	4	PAGGAIΟ	35	40	
8	5	THESSALONIKI	47	48	
8	6	XALKIDIKI	38	46	
9	7	FLORINA	40	44	
9	8	METAKSAS	41	44	
10	23	KALAMATA	44	48	
11	21	TRIPOLI	28	30	
11	24	SPARTI	42	43	
12	12	AKARNANIKA	39	43**	
12	12	AINOS	39**	43	
12	16	PATRA	36	37	
12	20	PYRGOS	41	45	
13	9	IOANNINA	33	34	
13	10	THESPROTIA- KERKYRA	33	34	
14	15	KARPENISI	32	36	
15	11	LARISSA	34	35	
16	18-19	ΑΤΤΙΚΙ-ΑΘΗΝΑ	30	31	34
17	22	NAFPLIO	37	38	
18	14	LAMIA	41	42	
18	17	KORINTHOS	46	47	
19	25	WEST CRETE	35	36	
19	26	CENTRAL CRETE	41	44	
19	27	EAST CRETE	41	46	

* Δε χρησιμοποιείται στη μεταβατική περίοδο λόγω παρεμβολών στο υπάρχον δίκτυο. Ενεργοποιείται με τη λήξη της μεταβατικής περιόδου.

** Σε περίπτωση μη εξασφάλισης συγχρονισμού στο πρότυπο DVB-T, λειτουργία του διαύλου μετά την εφαρμογή του προτύπου DVB-T2.

*** Εννοούμενης της DIGEA-ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ Α.Ε.

Παράρτημα Β

Χάρτης περιοχών απονομής (allotment) στις οποίες αναπτύσσονται τα Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN) και σημεία που οριοθετούν τις Περιοχές Απονομής (allotment)



**Σημεία που οριοθετούν τις Περιοχές Απονομής (allotment)
Γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς ΕΓΣΑ87**

Αριθμός Allotment	Όνομα	Σημείο Αναφοράς	Γεωγραφικό Μήκος	Γεωγραφικό Πλάτος
1	EVROS	0	26E0411,33	41N4246,88
1	EVROS	1	26E2238,29	41N4212,90
1	EVROS	2	26E3529,28	41N3539,91
1	EVROS	3	26E3555,30	41N2122,90
1	EVROS	4	26E0605,42	40N4520,85
1	EVROS	5	25E5753,40	41N0608,85
1	EVROS	6	26E0345,37	41N2011,87
2	PLAKA	0	24E5515,49	41N2340,80
2	PLAKA	1	25E1527,46	41N1437,82
2	PLAKA	2	26E0328,37	41N2012,87
2	PLAKA	3	25E5753,40	41N0601,85
2	PLAKA	4	26E0605,42	40N4520,85
2	PLAKA	5	25E3452,51	40N2413,81
2	PLAKA	6	24E5452,53	40N5626,79
3	THASSOS	0	24E5452,53	40N5626,79
3	THASSOS	1	24E4515,58	40N3742,77
3	THASSOS	2	24E3825,60	40N3521,77
3	THASSOS	3	24E1547,62	40N4838,75
3	THASSOS	4	24E1849,54	41N3047,77
3	THASSOS	5	24E5515,49	41N2314,80
4	PAGGAIO	0	24E1858,54	41N3034,77
4	PAGGAIO	1	24E1547,62	40N4845,75
4	PAGGAIO	2	23E2717,72	40N4507,70
4	PAGGAIO	3	22E5653,72	41N2002,69
4	PAGGAIO	4	23E3810,64	41N2208,73
5	THESSALONIKI	0	21E4815,89	40N5655,62
5	THESSALONIKI	1	21E5721,86	41N0642,63
5	THESSALONIKI	2	22E1937,81	41N0802,65
5	THESSALONIKI	3	22E3514,78	41N0637,67
5	THESSALONIKI	4	22E4635,74	41N1825,68
5	THESSALONIKI	5	22E5719,72	41N1943,69
5	THESSALONIKI	6	23E2726,72	40N4501,70
5	THESSALONIKI	7	23E0906,77	40N3254,68
5	THESSALONIKI	8	23E0147,80	40N1959,67
5	THESSALONIKI	9	22E2126,91	39N5951,63
6	XALKIDIKI	0	23E4019,77	39N5526,70
6	XALKIDIKI	1	23E2335,79	39N5817,68
6	XALKIDIKI	2	23E0147,80	40N1959,67
6	XALKIDIKI	3	23E0906,77	40N3254,68
6	XALKIDIKI	4	23E2717,72	40N4501,70
6	XALKIDIKI	5	23E4654,68	40N4629,72
6	XALKIDIKI	6	24E1942,67	40N0916,74

7	FLORINA	0	20E5425,07	40N0958,56
7	FLORINA	1	20E5056,05	40N2402,56
7	FLORINA	2	20E5943,02	40N3320,57
7	FLORINA	3	20E5921,00	40N5050,58
7	FLORINA	4	21E4807,89	40N5642,62
7	FLORINA	5	22E0632,90	40N2521,62
8	METAKSAS	0	22E2135,91	39N5944,63
8	METAKSAS	1	21E1518,07	39N4059,56
8	METAKSAS	2	20E5400,07	40N0937,56
8	METAKSAS	3	22E0641,90	40N2515,62
9	IOANNINA	0	21E1510,07	39N4045,56
9	IOANNINA	1	20E4459,14	39N3107,53
9	IOANNINA	2	20E2324,16	39N4858,52
9	IOANNINA	3	20E1904,15	39N5905,52
9	IOANNINA	4	20E2224,14	40N0004,52
9	IOANNINA	5	20E3959,10	40N816,54
9	IOANNINA	6	20E5039,05	40N2408,56
9	IOANNINA	7	20E5400,07	40N944,56
10	THESPROTIA- KERKYRA	0	20E4443,14	39N3047,53
10	THESPROTIA- KERKYRA	1	20E3535,19	39N0901,52
10	THESPROTIA- KERKYRA	2	20E1933,21	39N1834,51
10	THESPROTIA- KERKYRA	3	20E1104,20	39N3837,51
10	THESPROTIA- KERKYRA	4	20E2317,16	39N4831,52
10	THESPROTIA- KERKYRA	5	20E1933,21	39N1834,51
10	THESPROTIA- KERKYRA	6	20E1027,23	39N1141,50
10	THESPROTIA- KERKYRA	7	19E5242,25	39N2744,49
10	THESPROTIA- KERKYRA	8	19E3938,25	39N4505,48
10	THESPROTIA- KERKYRA	9	19E5041,22	39N4732,49
10	THESPROTIA- KERKYRA	10	20E1104,20	39N3837,51
11	LARISSA	0	22E3103,89	40N0405,64
11	LARISSA	1	22E4921,88	39N4700,65
11	LARISSA	2	22E5235,88	39N3757,65
11	LARISSA	3	22E3102,97	39N0542,62
11	LARISSA	4	22E1835,00	39N0453,60
11	LARISSA	5	21E3215,07	39N1636,57
11	LARISSA	6	21E1518,07	39N4052,56
12	AKARNANIKA – AINOS	0	21E1502,07	39N4039,56

12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	1	21Ε3207,07	39Ν1629,57
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	2	21Ε2147,13	38Ν4356,55
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	3	20Ε3747,22	38Ν4321,51
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	4	20Ε3535,19	39Ν0907,52
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	5	20Ε4434,14	39Ν3053,53
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	6	21Ε2155,13	38Ν4350,55
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	7	21Ε1946,21	37Ν4603,53
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	8	20Ε4246,29	37Ν4500,50
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	9	20Ε2232,29	38Ν1139,49
12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ – ΑΙΝΟΣ	10	20Ε3756,22	38Ν4308,51
13	ΒΟΛΟΣ	0	22Ε5155,89	39Ν3600,64
13	ΒΟΛΟΣ	1	23Ε5614,80	39Ν1435,69
13	ΒΟΛΟΣ	2	24Ε0546,83	38Ν3835,69
13	ΒΟΛΟΣ	3	23Ε3241,90	38Ν3616,66
13	ΒΟΛΟΣ	4	22Ε3054,97	39Ν0529,62
14	ΛΑΜΙΑ	0	23Ε3241,90	38Ν3622,66
14	ΛΑΜΙΑ	1	23Ε2539,93	38Ν2013,65
14	ΛΑΜΙΑ	2	23Ε0358,97	38Ν1952,63
14	ΛΑΜΙΑ	3	22Ε1410,02	38Ν5229,60
14	ΛΑΜΙΑ	4	22Ε1851,00	39Ν0453,60
14	ΛΑΜΙΑ	5	22Ε3110,97	39Ν0529,62
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	0	22Ε1419,02	38Ν5217,60
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	1	22Ε3659,90	38Ν3733,61
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	2	22Ε0614,06	38Ν3333,58
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	3	21Ε2139,13	38Ν4343,55
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	4	21Ε3215,07	39Ν1636,57
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	5	22Ε1851,00	39Ν0453,60
16	ΠΑΤΡΑ	0	22Ε1637,10	37Ν5040,58
16	ΠΑΤΡΑ	1	21Ε1945,21	37Ν4648,53
16	ΠΑΤΡΑ	2	21Ε2131,13	38Ν4336,55
16	ΠΑΤΡΑ	3	22Ε0614,06	38Ν3333,58
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	0	23Ε2539,93	38Ν2013,65
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	1	23Ε0630,02	37Ν4117,62
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	2	22Ε171,10	37Ν5054,58
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	3	22Ε0614,06	38Ν3333,58
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	4	22Ε3652,00	38Ν3727,61
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	5	23Ε0422,97	38Ν2005,63
18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	0	23Ε3250,90	38Ν3616,66
18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	1	24Ε0546,83	38Ν3835,69

18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	2	24Ε3207,84	38Ν0249,70
18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	3	24Ε2959,87	37Ν4109,69
18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	4	24Ε1055,91	37Ν3958,67
18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	5	23Ε2921,98	37Ν4157,64
18-19	ΑΤΤΙΚΙ - ΑΘΗΝΑ	6	23Ε1703,98	38Ν0023,63
20	ΡΥΡΓΟΣ	0	20Ε4303,29	37Ν4454,50
20	ΡΥΡΓΟΣ	1	21Ε3539,18	37Ν4748,54
20	ΡΥΡΓΟΣ	2	21Ε5820,17	37Ν2550,56
20	ΡΥΡΓΟΣ	3	21Ε4221,21	37Ν1615,54
21	ΤΡΙΠΟΛΙ	0	22Ε1702,10	37Ν5021,58
21	ΤΡΙΠΟΛΙ	1	22Ε3254,07	37Ν4739,59
21	ΤΡΙΠΟΛΙ	2	22Ε3457,12	37Ν1120,58
21	ΤΡΙΠΟΛΙ	3	22Ε1150,16	37Ν1127,57
21	ΤΡΙΠΟΛΙ	4	21Ε3556,18	37Ν4735,55
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	0	23Ε0622,02	37Ν4117,62
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	1	23Ε2928,00	37Ν2702,63
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	2	23Ε3100,00	37Ν2112,63
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	3	22Ε5325,09	37Ν0522,60
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	4	22Ε3505,12	37Ν1120,58
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	5	22Ε3254,07	37Ν4745,59
23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	0	22Ε1142,16	37Ν1121,57
23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1	22Ε2759,19	36Ν2746,57
23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	2	21Ε4300,24	36Ν4958,54
23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	3	21Ε3547,23	37Ν1010,54
23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	4	21Ε5748,17	37Ν2524,56
24	ΣΠΑΡΤΙ	0	22Ε3457,12	37Ν1120,58
24	ΣΠΑΡΤΙ	1	22Ε5543,09	37Ν0504,60
24	ΣΠΑΡΤΙ	2	23Ε0339,10	36Ν4612,60
24	ΣΠΑΡΤΙ	3	23Ε0906,11	36Ν2712,60
24	ΣΠΑΡΤΙ	4	22Ε2807,19	36Ν2746,57
24	ΣΠΑΡΤΙ	5	22Ε1158,16	37Ν1114,57
25	W.CRETE	0	24Ε3422,06	35Ν0714,65
25	W.CRETE	1	23Ε3646,15	35Ν1517,61
25	W.CRETE	2	22Ε5514,16	36Ν1302,59
25	W.CRETE	3	22Ε5612,14	36Ν2102,59
25	W.CRETE	4	23Ε4357,11	35Ν3920,62
25	W.CRETE	5	24Ε4137,03	35Ν2431,66
26	C.CRETE	0	25Ε3305,97	35Ν0033,70
26	C.CRETE	1	24Ε4639,05	34Ν5653,66
26	C.CRETE	2	24Ε3430,06	35Ν0734,65
26	C.CRETE	3	24Ε4146,03	35Ν2450,66
26	C.CRETE	4	25Ε3406,94	35Ν1836,71
27	E.CRETE	0	25Ε3313,97	35Ν0046,70
27	E.CRETE	1	25Ε3413,94	35Ν1836,71
27	E.CRETE	2	26Ε1510,88	35Ν1436,74
27	E.CRETE	3	26Ε1059,90	35Ν0135,73

28	DODEKANISA	0	26E3312,68	37N2047,79
28	DODEKANISA	1	27E1849,64	36N5224,82
28	DODEKANISA	2	27E2115,67	36N2741,82
28	DODEKANISA	3	27E4946,61	36N3554,84
28	DODEKANISA	4	28E1213,59	36N2440,86
28	DODEKANISA	5	28E0357,63	36N0444,85
28	DODEKANISA	6	27E0836,78	35N2544,79
28	DODEKANISA	7	26E5219,81	35N2110,77
28	DODEKANISA	8	26E1722,78	36N3148,76
29	KYKLADES	0	24E4512,82	37N5759,71
29	KYKLADES	1	26E0048,77	36N5409,75
29	KYKLADES	2	25E4634,84	36N2104,73
29	KYKLADES	3	25E2559,88	36N2147,71
29	KYKLADES	4	24E2048,97	36N4039,66
29	KYKLADES	5	24E1731,90	37N3629,68
30	SAMOS	0	26E5915,60	37N4548,82
30	SAMOS	1	27E0048,60	37N4329,82
30	SAMOS	2	26E5123,62	37N3911,81
30	SAMOS	3	26E3257,68	37N2107,79
30	SAMOS	4	26E0036,72	37N3227,77
30	SAMOS	5	26E0407,71	37N3702,77
30	SAMOS	6	26E4842,62	37N4721,82
31	LESVOS	0	25E2419,57	39N5929,79
31	LESVOS	1	26E1916,53	39N2138,83
31	LESVOS	2	26E3500,53	39N0229,83
31	LESVOS	3	26E0739,64	38N1909,79
31	LESVOS	4	26E0017,67	38N1050,78
31	LESVOS	5	24E2756,77	38N5320,71
31	LESVOS	6	25E0404,61	39N5812,77
32	KASTELLORIZO	0	29E3515,48	36N0948,93
32	KASTELLORIZO	1	29E3549,48	36N0835,93
32	KASTELLORIZO	2	29E3338,48	36N0749,93

Παράρτημα Γ

Μονοσυχνικά Δίκτυα (SFN) όπως αυτά διαρθρώνονται ανά την Επικράτεια και καθορισμός των απαραίτητων Κέντρων Εκπομπής ανά Μονοσυχνικό Δίκτυο

Allotment/SFN		Κέντρα Εκπομπής	
1	EVROS	1	ΠΥΘΙΟ
		2	ΚΗΠΟΙ
		3	ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ
		4	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
		5	ΣΟΥΦΛΙ
2	PLAKA	6	ΠΛΑΚΑ
3	THASSOS	7	ΘΑΣΟΣ
		8	ΒΑΣΙΛΑΚΙ
		9	ΞΑΝΘΗ
4	PAGGAIO	10	ΣΕΡΡΕΣ
		11	ΚΟΡΥΛΟΒΟΣ
		12	ΛΙΘΟΤΟΠΟΣ
		13	ΝΕΥΡΟΚΟΠΗ
5	THESSALONIKI	14	ΧΟΡΤΙΑΤΗΣ
		15	ΦΙΛΙΠΠΕΙΟ
		16	ΑΡΙΔΑΙΑ
		17	ΜΟΥΡΙΕΣ
6	XALKIDIKI	18	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ
		19	ΠΑΡΘΕΝΙ
7	FLORINA	20	ΚΕΛΛΗ
		21	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑ
		22	ΆΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
		23	ΠΥΛΗ
8	METAKSAS	24	ΜΕΤΑΞΑΣ
		25	ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ
		26	ΤΣΟΥΛΙ
		27	ΒΟΥΝΑΣΑ
9	IOANNINA	28	ΛΙΓΓΙΑΔΕΣ
		29	ΒΑΣΙΛΙΚΟ
		30	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ
		31	ΔΕΛΒΙΝΑΚΙ
		32	ΚΑΤΑΡΑ
		33	ΑΣΠΡΑΓΓΕΛΟΙ
		34	ΓΡΑΝΙΤΣΟΠΟΥΛΑ
		35	ΦΑΡΜΑΚΟΒΟΥΝΙ
10	THESPROTIA - KERKYRA	36	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ
		37	ΨΑΚΑ
		38	ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑΣ
		39	ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΣΑ
11	LARISSA	40	ΡΟΔΑ
		41	ΔΟΒΡΟΥΤΣΙ
		42	ΕΛΑΣΣΩΝΑ
		43	ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ
		44	ΜΕΛΟΥΝΑ

12	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ - ΑΙΝΟΣ	45	ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ ΚΑΝΑΛΑΚΙ ΚΟΡΦΟΒΟΥΝΙ ΛΑΚΚΑ ΣΟΥΛΙ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑ ΑΙΝΟΣ ΙΘΑΚΗ ΦΥΤΕΙΕΣ
		46	
		47	
		48	
		49	
		50	
		51	
13	ΒΟΛΟΣ	53	ΠΗΛΙΟ ΣΩΡΟΣ ΣΚΙΑΘΟΣ ΣΚΟΠΕΛΟΣ ΣΚΥΡΟΣ
		54	
		55	
		56	
		57	
14	ΛΑΜΙΑ	58	ΧΛΩΜΟ ΛΙΧΑΔΑ ΔΑΜΑΣΤΑ ΑΤΑΛΑΝΤΗ
		59	
		60	
		61	
15	ΚΑΡΠΕΝΙΣΙ	62	ΚΡΙΚΕΛΟ ΦΡΑΓΚΙΣΤΑ ΔΟΜΝΙΣΤΑ ΠΟΤΑΜΙΑ
		63	
		64	
		65	
16	ΠΑΤΡΑ	66	ΑΡΟΗ ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ ΑΝΑΛΗΨΗ
		67	
		68	
17	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	69	ΕΥΛΟΚΑΣΤΡΟ ΚΑΤΣΙΚΑΣ ΟΣ. ΠΑΤΑΠΙΟΣ ΛΙΑΩΡΙΚΙ
		70	
		71	
		72	
18-19	ΑΤΤΙΚΙ (SFN-1) - ΑΘΗΝΑ (SFN-2)	73	ΥΜΗΤΤΟΣ ΠΑΡΝΗΘΑ ΑΙΓΙΝΑ ΟΧΘΩΝΙΑ ΠΡΑΣΙΝΟ ΧΑΛΚΙΔΑ ΑΥΛΩΝΑΣ ΒΑΡΗ ΑΝΑΒΥΣΣΟΣ ΣΤΥΡΑ ΛΑΥΡΙΟ ΣΟΥΝΙΟ Ν.ΜΑΚΡΗ
		74	
		75	
		76	
		77	
		78	
		79	
		80	
		81	
		82	
		83	
		84	
		85	
20	ΠΥΡΓΟΣ	86	ΦΡΑΓΚΑΠΗΔΗΜΑ ΣΜΕΡΝΑ
		87	
21	ΤΡΙΠΟΛΙ	88	ΔΟΛΙΑΝΑ ΑΣΣΕΑ ΛΕΒΙΔΙ
		89	
		90	
22	ΝΑΦΠΛΙΟ	91	ΔΙΔΥΜΟ ΝΑΥΠΛΙΟ ΔΑΡΑΙΤΣΑ
		92	
		93	
23	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	94	ΠΕΤΑΛΙΔΙ ΑΕΤΟΣ ΛΕΥΚΗ
		95	
		96	
24	ΣΠΑΡΤΙ	97	ΡΕΙΧΕΑ

			98	ΑΝΑΒΡΥΤΗ
			99	ΚΥΘΗΡΑ
25	WEST CRETE		100	ΜΑΛΛΕΞΑ
			101	ΠΛΑΚΑΛΩΝΑ
			102	ΒΙΓΛΑ
			103	ΚΟΤΣΥΦΙΑΝΑ
26	CENTRAL CRETE		104	ΑΧΕΝΑΡΙΑΣ
			105	ΡΟΓΔΙΑ
			106	ΠΟΜΠΙΑ
			107	ΑΜΑΡΙ
			108	ΛΙΒΑΔΙΑ
			109	ΑΞΟΣ
27	EAST CRETE		110	ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ
			111	ΛΙΘΙΝΕΣ
			112	ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ
			113	ΣΗΤΕΙΑ
			114	ΣΤΑΥΡΟΣ-ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ
			115	ΠΙΝΕΣ
28	DODEKANISA		116	ΑΞΟΝΑΣ
			117	ΜΟΝΤΕ ΣΜΙΘ
			118	ΓΕΡΑΚΑΣ
			119	ΚΕΦΑΛΟΣ
			120	ΣΥΜΠΕΤΡΟ
			121	ΑΓ.ΠΑΝΤΕΣ
			122	ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ
			123	ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ
			124	ΒΑΘΥ (ΚΑΛΥΜΝΟΣ)
			125	ΒΙΓΛΑ(ΚΑΛΥΜΝΟΣ)
			126	ΒΙΓΛΑ(ΡΟΔΟΣ)
			127	ΒΙΓΛΑ(ΣΥΜΗ)
			128	ΚΑΛΥΘΙΕΣ
			129	ΚΛΕΙΔΙ
			130	ΠΑΤΜΟΣ
			131	ΦΟΥΡΚΕΣ
			132	ΦΑΛΗΡΑΚΙ ΡΟΔΟΥ
			133	ΚΑΡΠΑΘΟΣ
			134	ΝΙΣΥΡΟΣ
			135	ΛΑΧΑΝΙΑΣ

29	ΚΥΚΛΑΔΕΣ (Βόρειο - SFN1) - ΚΥΚΛΑΔΕΣ (Νότιο - SFN2)	136	ΣΥΡΟΣ
		137	ΑΝΔΡΟΣ
		138	ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟ
		139	ΑΝΩ ΜΕΡΑ
		140	ΦΟΙΝΙΚΑΣ
		141	ΠΑΡΟΣ
		142	ΑΡΤΕΜΩΝΑΣ
		143	ΦΙΛΟΤΙ
		144	ΑΙΓΙΑΛΗ
		145	ΑΜΟΡΓΟΣ
		146	ΒΑΘΥ (ΣΙΦΝΟΣ)
		147	ΘΗΡΑ
		148	ΚΑΜΑΡΙ
30	SAMOS	149	ΕΜΠΟΡΕΙΟ
		150	ΙΟΣ
		151	ΚΑΜΑΡΕΣ
		152	ΜΗΛΟΣ
		153	ΠΑΓΩΝΔΑΣ
		154	ΙΚΑΡΙΑ
31	LESVOS	155	ΣΑΜΟΣ (ΒΑΘΥ)
		156	ΒΟΥΡΑΙΩΤΕΣ
		157	ΚΑΡΛΟΒΑΣΙ
		158	ΦΟΥΡΝΟΙ
		159	ΟΛΥΜΠΟΣ
		160	ΜΥΤΙΛΗΝΗ
		161	ΘΥΜΙΑΝΑ ΧΙΟΥ
		162	ΘΟΛΟ ΠΟΤΑΜΙ
32	KASTELLORIZO	163	ΛΗΜΝΟΣ
		164	ΜΕΣΤΑ
		165	ΜΟΛΥΒΟΣ
		166	ΜΥΡΙΝΑ
		167	ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟ

Παράρτημα ΣΤ

Πίνακας με στοιχεία των ραδιοδιαύλων που χρησιμοποιούνται στην παρούσα απόφαση για επίγεια ψηφιακή ευρυεκπομπή τηλεοπτικού σήματος

Αριθμός Διαύλου	Όρια Διαύλου MHz		Κεντρική Συχνότητα MHz
21	470	478	474
22	478	486	482
23	486	494	490
24	494	502	498
25	502	510	506
26	510	518	514
27	518	526	522
28	526	534	530
29	534	542	538
30	542	550	546
31	550	558	554
32	558	566	562
33	566	574	570
34	574	582	578
35	582	590	586
36	590	598	594
37	598	606	602
38	606	614	610
39	614	622	618
40	622	630	626
41	630	638	634
42	638	646	642
43	646	654	650
44	654	662	658
45	662	670	666
46	670	678	674
47	678	686	682
48	686	694	690

Άρθρο 2

1. Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αριθμ. 14879/2018 απόφαση του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπ' αριθμ. 42800/05.12.2012 κοινής απόφασης του Αναπληρωτή Υπουργού, Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και του Υφυπουργού στον Πρωθυπουργό "Χάρτης Συχνότητων Επίγειας Ψηφιακής Ευρυεκπομπής Τηλεοπτικού Σήματος"» (Β' 4991).

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Απριλίου 2020

Οι Υπουργοί

Επικρατείας

ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΠΙΕΡΡΑΚΑΚΗΣ

Υφυπουργός
στον Πρωθυπουργό

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΠΕΤΣΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

Ιστότοπος: **www.et.gr**

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

