



HF FIELD DAY

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Σκοπός

Η προετοιμασία & εκπαίδευση των Ελλήνων ραδιοερασιτεχνών στην σχεδίαση και εγκατάσταση κεραιών και σταθμών ασυρμάτου στο ύπαιθρο, μακριά από την μόνιμη ή εναλλακτική τοποθεσία εγκατάστασης του σταθμού τους, χωρίς τροφοδοσία από το υπάρχον δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος, σε συνθήκες φορητής ή κινητής εγκατάστασης.

Η ανάπτυξη κλίματος συνεργασίας και ομαδικότητας μεταξύ των μελών των ελληνικών ραδιοερασιτεχνικών Συλλόγων και Ομάδων.

Διάρκεια

Το ελληνικό Field Day συμβαδίζει πάντοτε με το αντίστοιχο της IARU R1:

SSB: 3 έως 4 Σεπτεμβρίου 2022 από 13:00 UTC Σαββάτου έως 12:59 UTC Κυριακής

Συμμετέχοντες

Δικαίωμα συμμετοχής στον διαγωνισμό και διεκδίκησης βραβείων και διακρίσεων έχουν ελληνικοί ραδιοερασιτεχνικοί σταθμοί, σύμφωνα με τον πίνακα των κατηγοριών. Οι ξένοι ραδιοερασιτέχνες μπορούν να κάνουν επαφές με τους ελληνικούς σταθμούς, αλλά δεν μπορούν να διεκδικήσουν βραβεία και διακρίσεις.

Μπάντες

Γίνονται δεκτές επαφές με ραδιοερασιτεχνικούς σταθμούς εντός ή εκτός Ελλάδας στις μπάντες 160, 80, 40, 20, 15 & 10M. Δεν γίνονται δεκτές επαφές στις μπάντες WARC 30,17 & 12M.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να ακολουθούν τα οριζόμενα στο IARU R1 HF bandplan για τις υποζώνες συχνοτήτων που χρησιμοποιούνται γι' αυτό τον σκοπό και σύμφωνα με αυτά που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία για την κατηγορία αδείας τους (SV ή SY).

Ισχύς εκπομπής

Υπάρχουν 3 κατηγορίες, ανάλογα με την ισχύ εξόδου:

A) QRP – Μέγιστη ισχύς εξόδου 5 W.

B) LOW - Μέγιστη ισχύς εξόδου 100 W.

Γ) HI - Μέγιστη ισχύς εξόδου 500 W.

Κατηγορίες

A1) Ένας χειριστής QRP – φορητός σταθμός (portable)

A2) Πολλοί χειριστές QRP– φορητός σταθμός (portable)

B1) Ένας χειριστής LOW – φορητός σταθμός (portable)

B2) Πολλοί χειριστές LOW– φορητός σταθμός (portable)

Γ1) Ένας χειριστής HI – φορητός σταθμός (portable)

Γ2) Πολλοί χειριστές HI– φορητός σταθμός (portable)

Δ1) Ένας χειριστής SY LOW – φορητός σταθμός (portable)

Δ2) Πολλοί χειριστές SY LOW– φορητός σταθμός (portable)

E) Σταθερός σταθμός (ανεξαρτήτως ισχύος και αριθμού χειριστών)

Οι σταθμοί που συμμετέχουν στις παραπάνω κατηγορίες, εκτός από την E (σταθεροί σταθμοί), πρέπει να δίνουν /P ή /M μετά το χαρακτηριστικό τους,

Κλήση

CQ FIELD DAY (SSB)

Πολλαπλασιαστές

Οι χώρες του DXCC σε κάθε μπάντα.

Βαθμολογία

Επαφές φορητών με σταθερούς σταθμούς εντός Ευρώπης: 2 βαθμοί

Επαφές φορητών με σταθερούς σταθμούς εκτός Ευρώπης: 3 βαθμοί

Επαφές φορητών με φορητούς σταθμούς εντός Ευρώπης: 4 βαθμοί

Επαφές φορητών με φορητούς σταθμούς εκτός Ευρώπης: 6 βαθμοί

Επαφές μεταξύ σταθερών σταθμών: 0 βαθμοί

Τελικό αποτέλεσμα

Το γινόμενο του αθροίσματος των συνολικών βαθμών επί το συνολικό άθροισμα των πολλαπλασιαστών από όλες τις μπάντες.

Ανταλλαγή μηνυμάτων

Οι σταθμοί ανταλλάσσουν το RST και αύξοντα αριθμό, αρχίζοντας με το 001. Σε περίπτωση που ο ανταποκριτής δεν δίνει αύξοντα αριθμό, πρέπει να καταχωρηθεί το 000.

Ημερολόγια (Logbook)

Γίνονται δεκτά ημερολόγια μόνο σε μορφή CABRILLO. Δεν γίνονται δεκτά χειρόγραφα ημερολόγια ή ημερολόγια σε άλλη μορφή (π.χ. Excel). Προτείνουμε τη χρήση προγράμματος που υποστηρίζει τον συγκεκριμένο διαγωνισμό (π.χ. N1MM+, επιλογή FDREG1)

Αποστολή ημερολογίων

Ηλεκτρονική αποστολή στο email: fieldday_contest@raag.org μέσα σε 15 ημέρες από τη ημερομηνία που διοργανώθηκε το αντίστοιχο σκέλος:

SSB: Έως 18 Σεπτεμβρίου 2022

Πλακέτες - Βραβεία

Σε όλους τους συμμετέχοντες θα απονεμηθούν βραβεία. Επιπλέον, ο πρώτος κάθε κατηγορίας θα λάβει και αναμνηστική πλακέτα.

Φορητοί Σταθμοί (Portable)

Η συμμετοχή στις κατηγορίες ΦΟΡΗΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ (portable) προϋποθέτει την τήρηση ΟΛΩΝ των παρακάτω:

A) Η τροφοδοσία του σταθμού πρέπει να γίνεται από πηγή εκτός του ηλεκτρικού δικτύου (π.χ. γεννήτρια, ηλιακά στοιχεία κλπ). Η απόσταση από μόνιμη παροχή ρεύματος ή από κατοικημένη περιοχή πρέπει να είναι τουλάχιστον 100μ.

B) Η χρήση υπάρχοντος ή από πριν εγκατεστημένου εξοπλισμού και κεραιών δεν επιτρέπεται. Η εγκατάσταση του σταθμού και των κεραιών δεν πρέπει να αρχίσει νωρίτερα από 24 ώρες πριν την έναρξη του διαγωνισμού. Δεν επιτρέπεται η στήριξη κεραιών σε σπίτια ή άλλες μόνιμες κατασκευές.

Γ) Μόνο ένας πομποδέκτης ή ένας δέκτης και ένας πομπός επιτρέπεται. Εφεδρικός εξοπλισμός επιτρέπεται να υπάρχει στην τοποθεσία, αλλά δεν πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε πηγή τροφοδοσίας, όταν χρησιμοποιείται ο κύριος εξοπλισμός.

Δ) Η μη τήρηση ΟΛΩΝ των παραπάνω από τους φορητούς σταθμούς τους κατατάσσει αυτόματα στην κατηγορία (E) των ΣΤΑΘΕΡΩΝ σταθμών.

Νέες κατηγορίες Δ1 & Δ2 για τους σταθμούς SY

Στις συγκεκριμένες κατηγορίες συμμετέχουν μόνο οι σταθμοί που έχουν άδεια εισαγωγικού επιπέδου (SY), με μέγιστη ισχύ εκπομπής τα 10 W. Επιτρέπεται να εκπέμπουν μόνο στις υποζώνες συχνοτήτων που τους έχουν εκχωρηθεί από την υπάρχουσα νομοθεσία.

Για το σκέλος SSB επιτρέπονται επαφές μόνο στις μπάντες 40, 20, 15 & 10μ στις αντίστοιχες υποζώνες συχνοτήτων που έχουν εκχωρηθεί.

Σε περίπτωση που πραγματοποιηθούν επαφές από σταθμούς των κατηγοριών Δ1 & Δ2 σε υποζώνες συχνοτήτων εκτός αυτών που τους έχουν εκχωρηθεί από την ισχύουσα νομοθεσία, τότε οι σταθμοί θα ΜΗΔΕΝΙΖΟΝΤΑΙ.

Η παραβίαση των κανόνων του διαγωνισμού, η αντισυναδελφική συμπεριφορά και η παραβίαση της ισχύουσας νομοθεσίας & των ραδιοερασιτεχνικών κανόνων & πρακτικών, είναι αιτία διαγραφής του συμμετέχοντα από τον διαγωνισμό.

Για θέματα που δεν προβλέπονται στους κανονισμούς, αρμόδια είναι η επιτροπή Διαγωνισμών & Βραβείων της EEP. Οι αποφάσεις της επιτροπής ΔΙΒ είναι οριστικές και τελικές. ■