

Φθινοπωρινός Μαραθώνιος Χαμηλής Ισχύος από το SV-QRP

Γενικός σκοπός του Μαραθωνίου αυτού είναι να αυξήσει την δραστηριότητα QRP, και με τη χρήση των WW-Locator να προσδιορίσουμε την μεγαλύτερη "απόσταση αναφοράς" χρησιμοποιώντας χαμηλή ισχύ. Αυτό δεν είναι διαγωνισμός, αλλά ένα "παιχνίδι στατιστικής" με ισχύ QRP και μία συνεχή παρουσία με ισχύ QRP.

Για την εκτίμηση της απόστασης λαμβάνεται υπ' όψιν τόσο η ισχύς του QRP σταθμού όσο και του άλλου σταθμού.

Όλοι οι συνάδελφοι που ασχολούνται με QRP παγκόσμια είναι ευπρόσδεκτοι.

Ημερομηνία και ώρα: **19 Οκτωβρίου (00.00 UTC) έως τις 30 Νοεμβρίου (23.59 UTC).**

42 Ημέρες όσα και τα χιλιόμετρα του Μαραθωνίου δρόμου.

Τρόποι επικοινωνίας: CW, SSB, Ψηφιακά (RTTY BPSK31) **Μόνο και τίποτ' άλλο.** Καλά είναι όσοι καταχωρούν το ψηφιακό mode να αναγράφουν στα σχόλια τον τύπο της ψηφιακής επικοινωνίας RTT ή BPSK31.

Όλες οι μπάντες HF 10 έως 160 m, συμπεριλαμβανομένων WARC. Δεν καλούμε (cq contest !!) ούτε ανταλλάσουμε κάποιο αριθμό παρά μόνο ζητάμε το QTH Locator και σημειώνουμε την ισχύ εκπομπής του άλλου σταθμού.

Οι συμμετέχοντες μπορούν να χρησιμοποιήσουν ισχύ QRP μόνο 5 Watt στην έξοδο ή λιγότερο, με οποιαδήποτε κεραία, ο δε "απέναντι" σ' εμάς σταθμός μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε ισχύ και κεραία.

Δεν απαγορεύεται να ζητήσεις από τον άλλο σταθμό να μειώσει την ισχύ κατά τη διάρκεια του QSO και να γράψεις την καλύτερη απόδοση. Αυτό πιθανόν να "διεγείρει" το σταθμό να ακολουθήσει μία "QRP βιοτή" πλέον.

Παράλληλα είναι αποδεκτό να μειώσει την ισχύ εξόδου κατά τη διάρκεια του QSO !

Μπορεί να γραφεί μόνο ένα (1) QSO για κάθε μπάντα HF, για κάθε ημέρα (ώρα σε UTC). Δηλ. Επιλέγουμε για καταχώρηση το καλύτερο QSO.

Προσοχή !! Ο ίδιος σταθμός μπορεί εντός της ημέρας να ξαναγραφεί σε άλλη μπάντα, εάν λειτουργεί από διαφορετικό WW-Locator.

Καταχωρούμε επαφές που η απόστασή είναι πάνω από **200 χιλιόμετρα**, για λιγότερο δεν έχει νόημα και δεν γίνεται η καταχώρηση.

Για τον υπολογισμό της "απόστασης αναφοράς" χρησιμοποιούμε τον τύπο.

$$Z = \sqrt{P_1 * P_2}$$

Ο τύπος αυτός είναι ευγενική προσφορά Του RW3AA

$$Z = L / \text{sqrt}(P1 \times P2)$$

L - απόσταση χιλιομέτρων

P1 και P2 - και οι δύο σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής, Watts

Z - απόσταση αναφοράς του QSO.

Καταχώρηση QSO

Σε συνεργασία με το radio club 72 καταχωρούμε τα αποτελέσματα στο πρόγραμμα που τρέχει στή δική τους ιστοσελίδα και είναι γραμμένο από τον Dmitry UR4MCK Από την σελίδα του

<http://aegeandxgroup.gr/> Και

<http://aegeandxgroup.gr/sv-qrp-2.html>

κάνουμε "κλικ" στην εικόνα του Μαραθωνίου.

Κοιτάξτε ξανά τους κανόνες μέχρι την τελευταία στιγμή

Το πρώτο που πρέπει να κάνουμε είναι να δημιουργήσουμε ένα λογαριασμό πατώντας στο σημείο **Create account**

SV-QRP marathon: **Current results: Summary table**

Show: [Summary](#) | [by Call](#) | [by Band](#) | [by Mode](#) | [All QSOs](#)

Guest, please: [Login](#) or [Create account](#)

Create new account

Callsign: Type your plain Ham callsign, i.e. UA3ABC

Password: Minimal password length is 8 chars

Retype password: Type your password again for confirmation

Real name: Give us your real name, i.e. Mike

QTH locator: Specify your full grid locator, i.e. KD15LP

E-mail: On this e-mail you will get further information

Language: Choose an interface language

Disclaimer

All the Marathon participants must to login at the Marathon page. Add your real call sign, name, MW-locator, e-mail and choose the password. The Marathon administrative group guarantee that all your personal data will be stored at the Marathon database and will not be open for anybody as well as not used for spam sending.

If you agree or disagree with it choose and mark below:

I agree

I not agree

In order to proceed registration you must agree with the above disclaimer

All fields are necessary

Software development by [u2mkc](#)
© 2010-2011

Η διαδικασία είναι εύκολη και περιμένουμε στο e-mail που έχουμε δηλώσει να μας επιστρέψει το username και password.

Προσοχή ! Αυτά (user name, password) τα βλέπουμε μόνο μία φορά στο "link" που θα μας στείλει στο e-mail που θα λάβουμε.

Με αυτά τα στοιχεία κάθε φορά που έχουμε να καταχωρήσουμε κάτι κάνουμε login και logout στο τέλος της ή των καταχωρήσεων.

Αυτή είναι η φόρμα καταχώρησης

Add new QSO

*Date: / /

*Time, UTC: :

*DX Call:

*Band:

*Mode:

*LOC sent:

*LOC received:

*Power sent: W

*Power received: W

Comments:

Mandatory fields highlighted

Μετά την σωστή καταγραφή και πατώντας το QSO preview ερωτά αν θέλουμε να την καταχωρήσουμε. Αυτό σημαίνει ότι μπορούμε να δοκιμάσουμε και να βρούμε πώς καταχώρηση την καλύτερη επαφή.

Προσοχή ! καταχωρήσεις μπορούμε να κάνουμε **μόνο για την προηγούμενη και τρέχουσα ημερολογιακή ημέρα.**

ΌΧΙ για πολλές ημέρες πριν.

Η αξιοπιστία των καταχωρήσεων έγκειται εις την ειλικρίνεια των διαγωνιζομένων.

Συντονιστής της όλης εργασίας: Η ομάδα του AegeanDXgroup/SV-QRP

Τα αποτελέσματα μετά την καταχώρηση είναι δημόσια, οριστικά και δεν υπάρχει περίπτωση ένστασης.

Εάν θέλουμε να περιηγηθούμε στο πρόγραμμα είναι πολύ ωραίο, με τα στατιστικά στοιχεία που διαθέτει.

Γ' αυτήν την όλη διαδικασία πρέπει να ευχαριστήσουμε τον πρωτεργάτη του club 72 κ. Oleg RV3GM

και τον προγραμματιστή Dmitry UR4MCK που με μεγάλη χαρά μας χορήγησαν το πρόγραμμά τους αλλά και την ιστοσελίδα για την δική μας εξυπηρέτηση.

Περισσότερες πληροφορίες και ερωτήσεις παρατηρήσεις στα e-mail sv8cyr@gmail.com