

# ŚWIĘTOKRZYSKI ODDZIAŁ TERENOWY POLSKIEGO ZWIĄZKU KRÓTKOFALOWCÓW

## ZAWODY ŚWIĘTOKRZYSKIE 2010

### REGULAMIN

#### 1. Nazwa i cel zawodów.

Nazwa - „Zawody Świętokrzyskie”. Cel - Popularyzacja regionu Świętokrzyskiego, aktywizacja krótkofalowców z OT-03 w alternatywnej sieci radiowej zarządzania kryzysowego.

#### 2. Organizator.

Świętokrzyski Oddział Terenowy PZK oraz Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Świętokrzyskiego Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach Zawody objęte honorowym patronatem Wojewody Świętokrzyskiego, Marszałka Województwa Świętokrzyskiego oraz Prezydenta Miasta Kielc.

#### 3. Uczestnicy.

W zawodach mogą brać udział wszystkie amatorskie radiostacje klubowe i indywidualne nadawcze i nasłuchowe, posiadające aktualne pozwolenia.

Zezwala się na prace ze stałego lub czasowego miejsca zainstalowania radiostacji.

#### 4. Termin zawodów.

Poniedziałek, dnia 19 kwiecień 2010 roku, od godziny 15:00 do 16:00 UTC.

#### 5. Pasma i emisje.

KF – CW od 3519 kHz do 3560 kHz

KF – SSB od 3700 kHz do 3775 kHz

Łączności cross-mode są niedozwolone.

#### 6. Wywołanie w zawodach.

CW (telegrafia) – CQ SP

SSB (fonia) – WYWOŁANIE W ZAWODACH ŚWIĘTOKRZYSKICH

#### 7. Komunikaty kryzysowe.

W czasie zawodów zostaną nadane przez stacje klubową organizatora dwa komunikaty – emisją SSB i CW.

Pierwszy komunikat nadaje **SN90SHL** godzina 15:15 UTC emisją SSB

Drugi komunikat nadaje **SN90SHL** godzina 15:45 UTC emisją CW

Komunikaty będą nadawane na częstotliwościach, na których stacje organizatora w danym momencie prowadzą łączności w zawodach. Każdy komunikat będzie poprzedzony trzykrotną zapowiedzią, następnie zostanie przeliterowany tekst komunikatu i trzykrotnie powtórzony.

Przykładowy komunikat na SSB:

„TU **SN90SHL**, PODAJĘ KOMUNIKAT, TU **SN90SHL**, PODAJĘ KOMUNIKAT, TU **SN90SHL**, PODAJĘ KOMUNIKAT **REFLEKTOMETR**, POWTARZAM **REFLEKTOMETR**, POWTARZAM **REFLEKTOMETR**, KONIEC KOMUNIKATU”

Przykładowy komunikat na CW:

DE **SN90SHL** QTC QTC QTC **BALUN = BALUN = BALUN = QRU**

## 8. Raporty i grupy kontrolne.

Członkowie Świętokrzyskiego Oddziału Terenowego PZK nadają: RS(T) + OT + skrót powiatu  
Pozostałe stacje nadają: RS(T) + nr QSO + skrót powiatu

Przykłady:

stacja organizatora: na SSB 59 OTIC na CW 599 OTIC  
pozostałe stacje: na SSB 59 001ZE na CW 599 001ZE

## 9. Punktacja, mnożniki i wynik końcowy.

Za łączność lub nasłuch na SSB - 1 punkt

Za łączność lub nasłuch na CW – 2 punkty

Za prawidłowo odebrany komunikat na SSB – 5 punktów

Za prawidłowo odebrany komunikat na CW – 10 punktów

Stacja klubowa **SN90SHL** przydziela podwójną liczbę punktów.

Punkty za komunikaty liczone są dla emisji zgodnej z wybraną kategorią.

Mnożnikiem jest liczba stacji ze Świętokrzyskiego OT liczona jednokrotnie, bez względu na emisję.

Łączność z tą samą stacją można powtórzyć innym rodzajem emisji. Podczas pracy CW i SSB obowiązuje numeracja ciągła.

Nie zalicza się łączności obu korespondentom w przypadku:

- różnicy czasu ponad 5 minut,
- błędnie odebranej grupie kontrolnej,
- błędnie odebranego znaku korespondenta.

Wynik końcowy to suma punktów za QSO x (mnożnik+1). Do wyniku końcowego zostaną dodane punkty za prawidłowo odebrane komunikaty. Treść komunikatów należy załączyć w logu z zawodów, podając datę, godzinę i treść komunikatu.

Przykład:

QTC: 3500 PH 2009-04-19 05:15 REFLEKTOMETR

QTC: 3500 CW 2009-04-19 05:45 BALUN

W przypadku równej liczby punktów wygrywa stacja, która odebrała więcej komunikatów i przeprowadziła łączności w krótszym czasie.

## 10. Klasyfikacje.

A - stacje indywidualne i klubowe Mixed

B - stacje indywidualne i klubowe CW

C - stacje indywidualne i klubowe SSB

D - stacje SWL (klasyfikacja łączna CW/SSB)

Uczestnik może być sklasyfikowany tylko w jednej grupie.

Stacja klubowa **SN90SHL** oraz komisji zawodów nie będą klasyfikowane.

## 11. Udział SWL.

Do punktacji zalicza się nasłuchy danej stacji tylko jednokrotnie, niezależnie od emisji. Żadna stacja nie może być wykazana w logu więcej niż jeden raz.

## 12. Dzienniki zawodów.

Obowiązują wyłącznie logi elektroniczne w formacie Cabrillo.

Log musi być niespakowanym załącznikiem do listu mającym w nazwie TYLKO znak wywoławczy uczestnika i rozszerzenie .cbr lub .log. (np. log stacji SP7ASZ – sp7asz.cbr, log stacji SP5KP - sp5kp.log, log stacji SQ7IL/7 – sq7il\_7.cbr itp.).

Logowanie QSO wyłącznie w czasie UTC

Wykaz łączności należy przesłać jako załącznik formatu Cabrillo w ciągu 7 dni na adres [zawody@qrz.pl](mailto:zawody@qrz.pl) podając w temacie wiadomości tylko znak wywoławczy używany w zawodach. Wykaz nadesłanych logów będzie dostępny na stronie internetowej organizatora.

## 13. Wyniki zawodów.

Zawody rozliczane za pomocą oprogramowania komputerowego opracowanego przez kol. Marka SP7DQR, pliki poszczególnych stacji nadawczych zostaną każdorazowo dołączone do tabeli wyników ukazujących się na stronie internetowej.

Komisja w składzie:

Przewodniczący – Andrzej SP7ASZ

Członkowie – Mariusz SP7LI, Przemek SP8SIW

rozliczy zawody w terminie 14 dni. Wyniki będą dostępne na stronie <http://zawody.qrz.pl> oraz rozesłane do uczestników za pośrednictwem poczty elektronicznej.

Decyzje komisji są ostateczne i nie podlegają zaskarżeniu.

## 14. Nagrody.

Za pierwsze trzy miejsca w każdej kategorii przewidziano dyplomy a zwycięzcy poszczególnych kategorii będą uhonorowani dodatkowo nagrodami rzeczowymi. Nagrody będą wręczane podczas jesiennego zjazdu Oddziału Świętokrzyskiego, natomiast osobom, które nie potwierdzą swojego przybycia, zostaną wysłane pocztą.

## 15. Dyskwalifikacje.

Stacje nie przestrzegające regulaminu zawodów, pracujące niezgodnie z warunkami licencji nie będą klasyfikowane.

## 16. Uwagi i zalecenia.

W zawodach obowiązują ograniczenie mocy wyjściowej nadajnika **do 100W**.

Przykład logu Cabrillo dla stacji SP7ASZ

```
START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: ZAWODY ŚWIĘTOKRZYSKIE
CALLSIGN: SP7ASZ
CATEGORY: A
ARRL-SECTION:
CLAIMED-SCORE:
QTC: 3500 PH 2009-04-19 05:15 REFLEKTOMETR
QTC: 3500 CW 2009-04-19 05:45 BALUN
CLUB :
NAME: ANDRZEJ KOJER
ADDRESS: ul. ks. Piotra Ściegiennego 2
ADDRES: 25-033 KIELCE, POLAND
OPERATORS:
CREATED-BY: DQR_LOG (C) SP7DQR
```

SOAPBOX: E-MAIL: sp7pki@qrz.pl

QSO: 3734 PH 2009-04-19 0503 SP7ASZ	59	OTIC SP7UWL/7	59	OTKI
QSO: 3734 PH 2009-04-19 0505 SP7ASZ	59	OTIC SQ6IYS	59	002ZO
QSO: 3704 PH 2009-04-19 0510 SP7ASZ	59	OTIC SN7T	59	023KU
QSO: 3500 CW 2009-04-19 0549 SP7ASZ	599	OTIC SP5CGN	599	031WZ
QSO: 3500 CW 2009-04-19 0556 SP7ASZ	599	OTIC HF84WARD	599	020EL
QSO: 3500 CW 2009-04-19 0559 SP7ASZ	599	OTIC SP2KFW	599	58CJ

END-OF-LOG:

Prosimy, aby przed wysyłką dokładnie sprawdzić log przy pomocy dowolnego edytora tekstu (np. Notatnika). Proszę ponadto zwrócić uwagę:

- czy w pozycji CALLSIGN nagłówek Cabrillo poprawnie wpisałeś swój znak wywoławczy?
- czy w pozycji CATEGORY nagłówek Cabrillo oznaczenie Twojej grupy klasyfikacyjnej jest zgodne z regulaminem?
- czy prawidłowo zapisałeś odebrany komunikat?
- czy czas wszystkich Twoich łączności jest wg standardu UTC?
- czy numery kontrolne nadane i odebrane są prawidłowo wygenerowane?
- czy na końcu logu jest zapis: END-OF-LOG:

Do logowania łączności dla stacji nadawczych jak i stacji nasłuchowych zaleca się stosowanie programów **DQR\_Log**, **SWL\_DQR\_Log** lub **Cabrillo\_gen** dostępnych na stronie [http://sp7dqr.waw.pl/index\\_pl.html](http://sp7dqr.waw.pl/index_pl.html)