

Krajowe Zawody HF/VHF  
**DNI ANDRYCHOWA 2015**  
pod patronatem Burmistrza Andrychowa



## REGULAMIN

### I. Cel

Celem zawodów jest trening i doskonalenie umiejętności operatorskich, promocja miasta Andrychów wśród krótkofalowców i nasłuchowców w kraju i za granicą, a także popularyzacja sportów łączności radiowej.

### II. Organizator

Organizatorem zawodów jest Andrychowski Klub Łączności LOK "Delta" SP9KUP.

### III. Uczestnictwo

a) Udział w zawodach oznacza akceptację regulaminu.

b) Każdy uczestnik zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z regulaminem i jego przestrzegania.

c) Zawody dedykowane są licencjonowanym operatorom radiostacji indywidualnych, klubowych i nasłuchowych zlokalizowanych na terytorium Polski. Do udziału zaprasza się także stacje zagraniczne.

d) Każdy uczestnik zawodów zobowiązany jest do terminowego dostarczenia swojego logu do organizatora.

### IV. Termin zawodów

Zawody odbędą się **25 czerwca 2015 roku** (4. czwartek miesiąca) według poniższego harmonogramu:

a) Część HF w godz. **od 15.00 do 16.00 UTC** w paśmie 3.5 MHz emisjami CW i SSB.

b) Część VHF w godz. **od 17.00 do 18.00 UTC** w paśmie 144 MHz emisjami CW, SSB i FM z wył. przemienników.

**Uwaga!** Uczestników obowiązuje 5-minutowe QRT przed i po zawodach.

### V. Pasma i emisje

Praca poszczególnymi emisjami musi odbywać się zgodnie z obowiązującym band planem:

a) **CW:** 3510-3560 kHz; **SSB:** 3700-3775 kHz.

b) **CW:** 144.000-144.150 MHz; **SSB:** 144.150-144.400 MHz; **FM:** 145.225-145.575 MHz.

Łączności mieszanych (*cross-mode*) nie zalicza się.

### VI. Wywołanie w zawodach

a) Na **CW:** „CQ Test”, na **SSB** i **FM:** „Wywołanie w zawodach Andrychowskich” lub „CQ Contest”.

b) W zawodach zaleca się łamanie swoich znaków wywoławczych przez „p”, „m” lub cyfrę okręgu.

c) Nie dopuszcza się używania więcej niż jednego, **WŁASNEGO** znaku wywoławczego, mimo że stacja posiada ważne pozwolenia na znak podstawowy i kontestowy lub okolicznościowy.

### VII. Łączności

a) Każda stacja może w danej chwili emitować tylko jeden sygnał - na CW, SSB lub FM.

b) W **części HF** - w kat. MIX z każdym uczestnikiem można przeprowadzić **2. QSO - różnymi emisjami**.

c) W **części VHF** - w kat. MIX obowiązuje **1. QSO** bez względu na emisję.

d) Duplikaty, czyli łączności powtórzone tą samą emisją nie są punktowane, ale należy pozostawić je w logu.

e) Zawodnikom pracującym na SSB i FM zaleca się literowanie wg standardu ITU.

f) Łączności muszą być logowane w czasie wg standardu UTC.

g) Podczas trwania zawodów używanie telefonów, radiotelefonów, komunikatorów internetowych, itp. środków do aranżowania łączności jest **niedozwolone**.

### VIII. Wymiana

a) - W **HF** uczestnicy wymieniają grupy kontrolne złożone z raportu RS(T), numeru kolejnego QSO oraz Powiatu Award (znajdującego się na liście: <http://sppa.pzk.org.pl/wykazpowaitow.html>) i zgodnego z oznaczeniem powiatu, z którego stacja pracuje w zawodach), np. na **CW:** 599 001EL, na **SSB:** 59 001WM.

- Stacje zagraniczne nadają RS(T) + 3-cyfrowy numer kolejny QSO, np. na **CW:** 599 001, na **SSB:** 59 001.

b) W **VHF** uczestnicy wymieniają grupy kontrolne złożone z raportu RS(T), numeru kolejnego QSO oraz Lokatora, z którego stacja pracuje w zawodach, np. na **CW:** 599 001JN99QU, na **SSB** i **FM:** 59 001JO73GK.

#### **Uwaga!**

- obowiązuje zapis grup kontrolnych **bez odstępu** np. **002WM** lub **005JN99QU**

- stacje z kategorii **MIX** stosują ciągłą numerację QSOs.

- należy dołożyć maksimum staranności, aby w grupach kontrolnych nie zamienić cyfry 0 (zero) z literą O.

### IX. Nasłuchy

a) Nasłuchowcy muszą poprawnie odebrać znaki, raporty i grupy kontrolne od obu korespondentów.

b) Każdą stację można odebrać dwa razy (**2. SWL - różnymi emisjami**). Jeden raz na **SSB**, a drugi na **CW**.

c) Punktowane są bezbłędne nasłuchy: **SSB:** 1 pkt., **CW:** 2 pkt.

### X. Kategorie

**HF:** **A** - (MIX) - stacje indywidualne, klubowe, zagraniczne na CW i SSB do 100 W out

**B** - (CW) - stacje indywidualne, klubowe, zagraniczne na CW do 100 W out

**C** - (SSB) - stacje indywidualne, klubowe, zagraniczne na SSB do 100 W out

**SWL** - (MIX) - stacje nasłuchowe odbierające CW i SSB

**VHF:** **G** - (MIX) - stacje indywidualne, klubowe, zagraniczne na CW, SSB i FM do 100 W out

**H** - (FM) - stacje indywidualne, klubowe, zagraniczne na FM do 100 W out

### **Uwagi**

- a) Każda stacja, która nadeśle swój log zostaje sklasyfikowana w jednej kategorii.
- b) Linia „CONTEST” nagłówka pliku *cabrillo* powinna być jako druga od góry i zawierać nazwę:  
**w HF: DNI-ANDRYCHOWA-HF w VHF: DNI-ANDRYCHOWA-VHF**
- c) W pozycji „CATEGORY” nagłówka pliku *cabrillo* należy wpisać wyłącznie podane wyżej oznaczenie swojej grupy klasyfikacyjnej, czyli: **A lub B lub C lub G lub H lub SWL**.
- d) Jeśli log zawiera łączności na CW i SSB ( i FM ) to zawodnik musi się sklasyfikować w kategorii **MIX**.
- e) Jeżeli log zawiera łączności: (**w części HF**) tylko na CW lub tylko na SSB, a (**w części VHF**) tylko na FM -  
- to zawodnik wybiera odpowiednią kategorię dla danej emisji.
- f) Stacje Organizatora i klubowiczów (kat. K) nie będą klasyfikowane.

### **XI. Punktacja**

Bezbłędna łączność: **w HF: SSB: 2 pkt., CW: 4 pkt.; Punkty extra! Klub SP9KUP:** (op. SP9S) - **SSB/CW: +10 pkt.;**  
*Klubowicze:* SP9O, SQ9KWY, SP9REG, SQ9MUX, SQ9WL, SQ9PUW, SP9GAZ, SQ9ORA, SP9IHO - **SSB/CW: +5 pkt.**  
**w VHF: 1 km = 1 pkt., QSO w obrębie tego samego lokatora = 3 pkt.**

#### **Nie zalicza się łączności w przypadku:**

- a) nawiązania łączności poza czasem trwania zawodów.
- b) niezgodności w obu logach danych o QSO lub rozbieżności czasu ponad 3 minuty.
- c) jeśli skrót Powiatu Award lub Lokator nie jest zgodny z oznaczeniem QTH, z którego stacja pracowała w zawodach.
- d) nastąpiła zmiana lokalizacji stacji w czasie trwania zawodów.
- e) użycia w zawodach więcej niż jednego, WŁASNEGO znaku wywoławczego i do Komisji dotarły dwa logi, jeden na znak podstawowy oraz drugi na znak kontestowy lub okolicznościowy.
- f) QSO pomiędzy stacjami zainstalowanymi w tym samym miejscu, z tym samym operatorem (QSO „SAM Z SOBA”).
- g) braku logu korespondenta.

### **XII. eLogi**

Logi za zawody należy przesłać **w ciągu 72 godzin (3 dni)** od zakończenia zawodów na adres: [sp9kup@gmail.com](mailto:sp9kup@gmail.com) w temacie wiadomości wpisując: swój znak\_turę zawodów\_obecny rok (np. **sp9kup\_HF\_2015** lub **sp9reg\_VHF\_2015**).

#### **Uwagi**

- Obowiązują wyłącznie logi wg standardu *Cabrillo*: znak.cbr (np. **sp9xxx.cbr** lub **sp9xxx\_p.cbr**). Przed wysłaniem logu, należy zwrócić uwagę na wygenerowany nagłówek i zapisy poszczególnych łączności (najlepiej przy pomocy „Notatnika”).
- Potwierdzenie przyjęcia logu nastąpi w ciągu 24 godz. na zwrotny adres e-mail.
- W przypadku zauważenia błędów, log można przesłać powtórnie. Proszę wpisać w wiadomości, że obecnie przesłany log należy traktować jako aktualny i poprawny, a poprzedni należy pominąć. Do obliczeń komisja pobiera ostatni log.

### **XIII. Wynik końcowy**

- a) Wynikiem końcowym jest suma punktów uzyskanych za bezbłędne łączności.
- b) Wynik obliczany jest przy użyciu programu komputerowego autorstwa Marka SP7DQR.

### **XIV. Sędziowanie**

- a) Obliczanie wyników odbywa się po wyznaczonym terminie przyjmowania logów. Po tym terminie Komisja zawodów nie przyjmuje żadnych logów.
- b) W otrzymanych logach Komisja zawodów nie poprawia żadnych danych związanych bezpośrednio z QSO.
- c) Poprawek w logu może dokonywać zainteresowany uczestnik, ale tylko w czasie dla przyjmowania logów.

### **XV. Rezultaty**

- a) Wyniki zawodów zostaną opublikowane na stronie Klubu Łączności SP9KUP ([www.sp9kup.andrychow.eu](http://www.sp9kup.andrychow.eu)).
- b) Ewentualne reklamacje mogą dotyczyć tylko niezgodności w obliczeniu punktów przez program (**nie mogą dotyczyć błędów operatorskich** zawartych w przesłanych logach) i będą przyjmowane w ciągu **24 godzin** od chwili publikacji *Wstępnych wyników*. Po tym okresie opublikowane wyniki zawodów uznaje się za *Oficjalne* i nie podlegające zaskarżeniu.

### **XVI. Dyplomy i puchary**

- a) Za pierwsze miejsce w każdej kategorii przyznany będzie puchar ufundowany przez Burmistrza Andrychowa, w której sklasyfikowanych będzie co najmniej 10 stacji. Jeśli stacji będzie mniej, przyznane zostaną tylko dyplomy za trzy pierwsze miejsca. Jeżeli na miejscach 1-3 znajdzie się więcej niż jedna stacja z taką samą ilością punktów, odpowiednio puchar i dyplomy przyznane będą stacjom, które miały: 1) mniej niezaliczonych QSO, 2) wcześniej przysłały log.
- b) Za udział w zawodach wszystkim uczestnikom przesłane zostaną do pobrania indywidualne *eCertyfikaty Udziału*.
- c) Wśród sklasyfikowanych uczestników, którzy przeprowadzą co najmniej 15 QSO rozlosowane zostaną upominki (nagrody rzeczowe) ufundowane przez sponsorów.
- d) Wszystkie nagrody zostaną wysłane na adres podany w logu.

### **XVII. Sponsorzy**

- a) pamiątkowa tarcza grawerowana laserowo (5 szt.) – Firma Cool QSL - [www.coolqsl.com](http://www.coolqsl.com)
- b) komplet 1000 szt. kart QSL – Drukarnia-Intrologatoria amTak - [www.drukarnia.amtak.eu](http://www.drukarnia.amtak.eu)
- c) 2 x roczna, 2 x półroczna prenumerata „Świat Radio” (druk, e-wydanie, druk, e-wydanie) – Wydawnictwo AVT - [www.avt.pl](http://www.avt.pl)
- d) koszulka z imieniem i znakiem wylosowanego (3 szt.) – SQ9PUW, SQ9KOS, SP9GAZ - licencyjnie najmłodszy klubowicze

### **XVIII. Program logujący**

- a) Do logowania w zawodach zalecamy program DQR\_Log, który można pobrać ze strony: [www.sp7dqr.pl/zawody.php](http://www.sp7dqr.pl/zawody.php)
- b) Stacjom zagranicznym startującym w zawodach rekomendujemy program N1MM: <http://n1mm.hamdocs.com/> po wgraniu specjalnego pliku *SP-PGA-test.udc* dostępnego na stronie: <http://rk.vdu.lt/en/file-archive/category/14-n1mm-files>

### **XIX. Dyskwalifikacja**

Za nieprzestrzeganie postanowień niniejszego regulaminu uczestnik zostanie zdyskwalifikowany. Powodem dyskwalifikacji może być także niesportowe zachowanie zgłoszone przez upoważnionych operatorów monitorujących przebieg zawodów.

### **XX. Uwagi końcowe**

- a) Uwagi dotyczące przebiegu zawodów, fotografie, itp. należy przysyłać na adres Organizatora: [sp9kup@gmail.com](mailto:sp9kup@gmail.com)
- b) Organizator nie odpowiada za żadne szkody powstałe wz. z przygotowaniem do zawodów, jak i samym w nich udziale.
- c) **Decyzje Organizatora zawodów są ostateczne i nie podlegają zaskarżeniu.**

Jeżeli chciałbyś zostać fundatorem nagrody dodatkowej w zawodach – napisz do nas: [sp9kup@gmail.com](mailto:sp9kup@gmail.com)

XXI. **Pomoc**

Każdy operator, uczestnik zawodów może liczyć na wszechstronną pomoc ze strony organizatorów.

Z wszelkimi pytaniami i wątpliwościami dotyczącymi interpretacji regulaminu można się zwracać pisząc na adres Organizatora.

XXII. **Komisja zawodów**

1. Mariusz Zieliński SP9O
2. Andrzej Wójcik SQ9KWY
3. Krzysztof Kolasa SQ9KOS
4. Stanisław Król SP9S

XXIII. **Obowiązujący zapis logu *Cabrillo* dla nadawców w części HF:**

START-OF-LOG: 2.0

CONTEST: **DNI-ANDRYCHOWA-HF**

CALLSIGN: SP9KUP

CATEGORY: A

EMAIL: sp9kup@gmail.com

NAME: Klub Łączności LOK „Delta”

ADDRESS: ul. Starowiejska 22b

ADDRESS: 34-120 Andrychów, Poland

SOAPBOX:

QSO: 3500 CW 2015-06-25 1503 SP9KUP 599 001WA SP9LAS 599 003TA

QSO: 3500 PH 2015-06-25 1505 SP9KUP 59 002WA SP9HZW 59 008DT

QSO: 3500 PH 2015-06-25 1507 SP9KUP 59 003WA DL8UAA 59 011

END-OF-LOG:

XXIV. **Obowiązujący zapis logu *Cabrillo* dla nadawców w części VHF:**

START-OF-LOG: 2.0

CONTEST: **DNI-ANDRYCHOWA-VHF**

CALLSIGN: SP9KUP

CATEGORY: G

EMAIL: sp9kup@gmail.com

NAME: Klub Łączności LOK „Delta”

ADDRESS: ul. Starowiejska 22b

ADDRESS: 34-120 Andrychów, Poland

SOAPBOX:

QSO: 144 CW 2015-06-25 1704 SP9KUP 599 001JN99QU SP8BWE 599 002JN99PU

QSO: 144 PH 2015-06-25 1705 SP9KUP 59 002JN99QU DL8UAA 59 005JO61RM

QSO: 144 FM 2015-06-25 1706 SP9KUP 59 003JN99QU SQ9PCA 59 009JN99QW

END-OF-LOG:

XXV. **Obowiązujący zapis logu *Cabrillo* dla nasłuchowców w części HF:**

START-OF-LOG: 2.0

CONTEST: **DNI-ANDRYCHOWA-HF**

CALLSIGN: SP9-XXX

CATEGORY: **SWL**

EMAIL: sp9-xxx@wp.pl

NAME: Jan Kowalski

ADDRESS: ul. Puszysza 2

ADDRESS: 00-123 Pączków, Poland

SOAPBOX:

QSO: 3500 PH 2015-06-25 1503 SP5IGW 59 002TA SP4PBI 59 004BA

QSO: 3500 CW 2015-06-25 1510 SP5IGW 599 007TA SP2IAZ 599 003NI

END-OF-LOG:

Andrychów, 10.05.2015 r.

**Zapraszamy do wzięcia udziału w Zawodach Andrychowskich.**