Regulamin zawodów

TTC Tuesday's Telegraphy Contest

Wersja: 20261024_01

1. Organizator oraz charakter zawodów

Organizatorem zawodów jest **SPCWC - Polski Klub Telegrafistów** (https://spcwc.pzk.pl).
Komisja Zawodów: Michał SQ7M, Bartek SQ6MIH, Tadeusz SP1NQN
Kontakt: contest@spcwc.pl

Pierwsza edycja **TTC-SPCWC** ma charakter pilotażowy. Okres ten, trwający do końca 2026 roku, zostanie w pełni przeznaczony na testowanie rozwiązań, optymalizację działania platformy oraz wprowadzanie ewentualnych modyfikacji w niniejszym regulaminie. Sugestie zmian można zgłaszać pod adresem https://spcwc.pl/sugestie/_xYleH2CmAwJDGS2-r1apVK-xS8.

Identyfikacja stacji i znaki wywoławcze

- **Zasada ogólna:** W danej turze zawodów operator może posługiwać się wyłącznie **jednym, swoim znakiem wywoławczym**.
- **Sufiksy (przyrostki) funkcjonalne:** Nie stosuje się dopisków określających moc lub mobilność stacji (np. `/P`, `/QRP`, `/M`, `/MM`, `/AM`, `/A`). Użycie przyrostka funkcjonalnego (np. `SQ7M/P`) skutkuje automatycznym odrzuceniem logu przez robota rozliczającego.
- **Wyjątek dla prefiksów geograficznych:** Stosowanie prefiksów lokalizacji kraju (np. **DL/SP1NQN**) jest dozwolone i wymagane w przypadku pracy z innego obszaru DXCC. Taki zapis znaku jest prawidłowy i zostanie zaakceptowany przez robota. W rankingu miesięcznym oraz rocznym stacje te będą klasyfikowane pod swoim znakiem głównym (np. **DL/SP1NQN** zostanie uwzględniony jako **SP1NQN**).

2. Termin i czas (harmonogram w punkcie 13)

- **Cykl: Każdy wtorek**.
- **Czas trwania Rundy:** 60 minut
- **Godziny (UTC):** 19:30 – 20:29:59 UTC

2.1. Podział Rundy na Etapy

Każda **Runda** podzielona jest na cztery **Etapy** po 15 minut. W każdym **Etapie** można nawiązać punktowaną łączność z tą samą stacją na tym samym paśmie:

Etap I	**19:30:00 – 19:44:59 UTC**
Etap II	19:45:00 – 19:59:59 UTC

Etap I	**19:30:00 – 19:44:59 UTC**
Etap III	20:00:00 – 20:14:59 UTC
Etap IV	20:15:00 – 20:29:59 UTC

3. Pasma i emisja

- **Pasma:**
  - **80m:** 3520 – 3555 kHz.
  - **40m:** 7010 – 7040 kHz.
- **Emisja:** wyłącznie **CW**.

4. Kategorie startowe

SO40-QRP	**Pasmo 40 metrów, moc doprowadzona do anteny do 5W.**
SO80-QRP	Pasmo 80 metrów, moc doprowadzona do anteny do **5W**.
SOAB-QRP	Wszystkie pasma (**All Bands**) – moc doprowadzona do anteny do **5W**.
SO40-LP	Pasmo 40 metrów, moc doprowadzona do anteny do **100W**.
SO80-LP	Pasmo 80 metrów, moc doprowadzona do anteny do **100W**.
SOAB-LP	Wszystkie pasma (**All Bands**) – 40 i 80 metrów, moc doprowadzona do anteny do **100W**.
SO40-HP	Pasmo 40 metrów, moc doprowadzona do anteny powyżej **100W**.
SO80-HP	Pasmo 80 metrów, moc doprowadzona do anteny powyżej **100W**.
SOAB-HP	Wszystkie pasma (**All Bands**) – 40 i 80 metrów, moc doprowadzona do anteny powyżej **100W**.
SWL	Kategoria dla nasłuchowców. Zapraszamy do startu **adeptów krótkofalarstwa** oraz **licencjonowanych operatorów**.

5. Wywołanie, raporty i grupy kontrolne

- **Wywołanie: TEST TTC**.
- **Wymiana:** Raport **RST** + kolejny numer łączności zaczynający się od **001** (np. **599 001**).
- **Numeracja:** Ciągła przez całą **Rundę** niezależnie od podziału na **Etapy** oraz zmiany pasma.

6. Punktacja i łączności niezaliczone

6.1 Kategorie nadawcze

- **Punktacja:** Każda poprawna łączność (**QSO**) to **1 punkt**.
- **Mnożnik:** Liczba unikalnych znaków (**U**) korespondentów zaliczonych w trakcie całej Rundy (w obrębie wszystkich pasm i przez cały czas trwania zawodów). Każdy unikalny znak liczy się do mnożnika tylko raz, niezależnie od liczby pasm lub etapów, na których nawiązano z nim łączność.
- **Wynik końcowy:** Suma punktów za łączności pomnożona przez mnożnik unikalnych znaków (wzór `Wynik = QSO * U`).
- **Weryfikacja łączności (Crosscheck)**: Weryfikacja nadesłanych logów odbywa się metodą „crosscheck" (porównania zapisów obu korespondentów). Warunkiem koniecznym do zaliczenia łączności jest pełna zgodność następujących danych:
  - czasu łączności,
  - znaków wywoławczych,
  - raportów RST,
  - numerów łączności (grupy kontrolnej),
  - zgodności etapów (w przypadku łączności powtórzonych, opisanych w sekcji „Powtórzenia").
- **Powtórzenia:** Łączność z tą samą stacją **na tym samym paśmie** można powtórzyć w każdym nowym **Etapie** (zgodnie z podziałem w p. 2.1). Oznacza to możliwość nawiązania maksymalnie czterech łączności z tą samą stacją na jednym paśmie w trakcie **Rundy**. Łączność z tą samą stacją na różnych pasmach (80m i 40m) jest dozwolona bez limitu czasowego. Łącznie w trakcie jednej **Rundy** można nawiązać maksymalnie osiem punktowanych QSO z jedną stacją (cztery na 80m i cztery na 40m).

Łączności niezaliczane (0 punktów)

- Łączność ze stacją, która nie nadesłała logu.
- Różnica czasu w logach > **3 minuty**.
- Błąd w znaku korespondenta.
- Błąd w raporcie RST oraz odebranej grupie kontrolnej.
- Łączność powtórzona na tym samym paśmie w trakcie trwania tego samego **Etapu**.
- Niezgodność etapów w przypadku łączności opisanych w punkcie "Powtórzenia"

6.2 Kategoria odbiorcza (SWL)

- **Punktacja:** Każda poprawna odebrana łączność (**QSO**) to **1 punkt**. Poprawność łączności sprawdzana metodą krzyżową (cross-check) – raportu **RST** oraz **grupy kontrolnej** podanych przez korespondentów. Nadane i odebrane raporty oraz numer łączności korespondentów muszą być identyczne.
- **Mnożnik**: W logach nasłuchowców mnożnik nie jest stosowany.
- **Powtórzenia:** Odbiór łączności tej samej stacji **na tym samym paśmie** można powtórzyć w każdym nowym **Etapie** (zgodnie z podziałem w p. 2.1). Oznacza to możliwość odebrania maksymalnie czterech łączności z tej samej stacji na jednym paśmie w trakcie **Rundy**. Łączność tej samej stacji na różnych pasmach (80 m i 40 m) jest dozwolona bez limitu czasowego. Łącznie w trakcie jednej **Rundy** można odebrać maksymalnie osiem punktowanych QSO z jedną stacją (cztery na 80m i cztery na 40m).

Łączności niezaliczane (0 punktów)

- Odebranie łączności stacji, która nie nadesłała logu.
- Błąd w znaku korespondentów.
- Błąd w odebranym raporcie **RST** oraz **grupie kontrolnej** (przynajmniej jednym z dwóch).
- Ponowny odbiór znaku na tym samym paśmie w trakcie trwania tego samego **Etapu**.

7. Dyskwalifikacja

- Złamanie ogólnie przyjętych zasad współzawodnictwa.
- Umyślne niestosowanie się do warunków regulaminu.
- Zabrania się umawiania łączności (skeds) za pośrednictwem jakichkolwiek kanałów poza pasmami amatorskimi przed i w trakcie trwania **Rundy**.
- W danej chwili dopuszczalna jest emisja tylko jednego sygnału.

8. Dzienniki zawodów (wymagane pola nagłówka punkt 12)

- **Format: Cabrillo**.
- **Termin:** Do **24 godzin** od rozpoczęcia **Rundy**.
- **Miejsce:** Platforma https://spcwc.pl/upload.
- Po załadowaniu logu na podany adres e-mail wysłany zostanie **TOKEN**, którego należy użyć przy ewentualnym ponownym przesłaniu poprawionego dziennika. Ponowne ładowanie logu spowoduje całkowite nadpisanie jego pierwotnej wersji.

9. Ogłaszanie wyników

Wyniki Zostaną ogłoszone na platformie zawodów do **48 godzin** od upływu terminu nadsyłania logów.

10. Rankingi

Klasyfikacja we wszystkich rankingach (z wyłączeniem kategorii **SWL**) prowadzona jest na podstawie **wyniku końcowego** obliczanego według wzoru: `Wynik = QSO * U` (gdzie **QSO** to liczba poprawnych łączności, a **U** to mnożnik unikalnych znaków).

- **Rankingi indywidualne:** Tygodniowe, miesięczne i roczne w podziale na kategorie startowe.
- **Ranking drużynowy:** Klasyfikacja drużynowa prowadzona jest w oparciu o sumę **wyników końcowych** trzech stacji reprezentujących daną drużynę w danej **Rundzie**, które zdobyły najwyższą ilość punktów. Liczba operatorów zgłaszających logi pod tym samym klubem jest nieograniczona, jednak do wyniku drużyny w danej rundzie zalicza się wyłącznie trzy najlepsze rezultaty.
  - **Kody drużyn:** Warunkiem zaliczenia wyniku do klasyfikacji drużynowej jest podanie poprawnego kodu lub pełnej nazwy drużyny w polu `CLUB:` logu **Cabrillo**. Lista kodów dostępna jest na stronie: https://spcwc.pl/clubs.

11. Platforma i informacje o zawodach

Wszelkie informacje, wyniki oraz system logowania dostępne są na dedykowanej platformie:

Strona główna zawodów	https://spcwc.pl
Ładowanie logów	https://spcwc.pl/upload
Wyniki poszczególnych Rund	https://spcwc.pl/rounds
Rejestr zgłoszonych drużyn	https://spcwc.pl/clubs
Rankingi	https://spcwc.pl/rankings
Regulamin	https://spcwc.pl/rules
Sugestie	https://spcwc.pl/sugestie/_xYleH2CmAwJDGS2-r1apVK-xS8
SOAPBOX	https://spcwc.pl/raporty/soapbox/EQCVVSTPBS

12. Wymagane pola nagłówka Cabrillo w zależności od wersji

W zależności od wersji formatu **Cabrillo**, nagłówek dziennika musi zawierać następujące pola:

- **Cabrillo 3.0**

```
START-OF-LOG: 3.0
CONTEST: TTC-SPCWC
CALLSIGN: SQ7M
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP
CATEGORY-POWER: LOW
CATEGORY-BAND: 40M
CATEGORY-MODE: CW
CLUB: TERENOWA GRUPA RADIOWA
EMAIL: twoj@mail.pl
```

- **Cabrillo 2.0**

```
START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: TTC-SPCWC
CALLSIGN: SQ7M
CATEGORY: SO40-LP
CLUB: TERENOWA GRUPA RADIOWA
EMAIL: twoj@mail.pl
```

13. Harmonogram rund na rok 2026

Wszystkie rundy odbywają się w każdy wtorek w godzinach **19:30 – 20:29:59 UTC**:

Runda	Data	Godzina (UTC)
Runda 1	2 czerwca	19:30 – 20:29:59
Runda 2	9 czerwca	19:30 – 20:29:59
Runda 3	16 czerwca	19:30 – 20:29:59
Runda 4	23 czerwca	19:30 – 20:29:59
Runda 5	30 czerwca	19:30 – 20:29:59
Runda 6	7 lipca	19:30 – 20:29:59
Runda 7	14 lipca	19:30 – 20:29:59
Runda 8	21 lipca	19:30 – 20:29:59
Runda 9	28 lipca	19:30 – 20:29:59
Runda 10	4 sierpnia	19:30 – 20:29:59
Runda 11	11 sierpnia	19:30 – 20:29:59
Runda 12	18 sierpnia	19:30 – 20:29:59
Runda 13	25 sierpnia	19:30 – 20:29:59
Runda 14	1 września	19:30 – 20:29:59
Runda 15	8 września	19:30 – 20:29:59
Runda 16	15 września	19:30 – 20:29:59
Runda 17	22 września	19:30 – 20:29:59
Runda 18	29 września	19:30 – 20:29:59
Runda 19	6 października	19:30 – 20:29:59
Runda 20	13 października	19:30 – 20:29:59
Runda 21	20 października	19:30 – 20:29:59
Runda 22	27 października	19:30 – 20:29:59
Runda 23	3 listopada	19:30 – 20:29:59
Runda 24	10 listopada	19:30 – 20:29:59
Runda 25	17 listopada	19:30 – 20:29:59
Runda 26	24 listopada	19:30 – 20:29:59
Runda 27	1 grudnia	19:30 – 20:29:59
Runda 28	8 grudnia	19:30 – 20:29:59
Runda 29	15 grudnia	19:30 – 20:29:59

Runda	Data	Godzina (UTC)
Runda 30	22 grudnia	19:30 – 20:29:59
Runda 31	29 grudnia	19:30 – 20:29:59