

# Regulamin zawodów IOTA Contest RSGB 2013

## 1. GENERAL

Celem zawodów jest promowanie kontaktów pomiędzy stacjami zakwalifikowanymi do grupy wysp IOTA a resztą świata i zachęcanie do organizacji wypraw na wyspy IOTA. Ogólne Zasady Zawodów RSGB HF nie mają zastosowania do tego wydarzenia.

## 2. KIEDY

1200UTC sobota, 27 lipca, do 1200UTC, niedziela, 28 lipca 2013 roku. Zawody odbywają się zawsze w ostatni pełny weekend lipca.

## 3. PASMA I RODZAJE EMISJI

3,5, 7, 14, 21 i 28MHz, CW i SSB. Band Plan IARU musi być przestrzegany, łączności na CW mogą być prowadzone tylko w segmencie przeznaczonym dla telegrafii, wg Band Planu IARU. Wyłączenie z zawodów preferowanych segmentów na 80m i 20m musi być przestrzegane, z aktywności w zawodach wyłączone są wycinki 3500-3510, 3560 - 3600, 3650 - 3700, 14060 - 14125 i 14300 - 14350kHz.

## 4. KATEGORIE

Wszyscy uczestnicy muszą działać w granicach ich wybranej kategorii podczas wykonywania jakichkolwiek czynności, które mogłyby mieć wpływ na ich przedstawiony wynik. Wszystkie urządzenia (nadajniki, odbiorniki i anteny) oraz wszyscy operatorzy muszą znajdować się w okręgu o średnicy do 1 km lub w granicach własności stacji licencjodawcy adresu, w zależności od tego, która wartość jest wyższa.

### 4.1 Położenie stacji:

- Stacja Wyspa (Island Station): to każda stacja pracująca z wyspy umieszczonej w programie kwalifikacyjnym IOTA i wymienionej w katalogu IOTA. Operatorzy Stacji Wyspa muszą wcześniej upewnić się, że wyspa, z której zamierzają pracować ma ważne kwalifikacje do programu IOTA. Wszelkie pytania dotyczące programu IOTA i ważności kwalifikacji wyspy należy kierować do Kierownika IOTA - zobacz RSGB witryna IOTA.
- Stacja Świat (World Station): to każda stacja nadająca spoza wyspy zakwalifikowanej do IOTA.

### 4,2 Operatorzy:

- Single operator – jedna osoba, jeden sygnał w tym samym czasie. Powiadomienie o QSO, pomoc wszelkiego rodzaju (w tym także, ale nie ograniczając się do tego

przykładu, pakietu, lokalnego lub zdalnego i / lub Internet) umieszcza uczestnika w kategorii Single-Operator Assisted.

- Single-Operator Assisted - jedna osoba, jeden sygnał w tym samym czasie. Powiadomianie o QSO, inna pomoc jest dozwolona (nie jest ograniczona do pakietu, lokalnego lub zdalnego i / lub Skimmer Skimmer jak technologia, internet). Jednak Self-plamienie lub proszenie o dostrzeżenie nie jest dozwolone.
- Wyspa Multi-Operator - Uwaga: Nie ma kategorii stacji Świat Multi-Operator.

◦ 24-godzinny tylko tryb mieszany.

◦ Wyspa Multi-ops – w tej kategorii jest ograniczenie do maksymalnie dwóch nadajników, gdzie pierwsza stacja jest stacją RUN, oznaczoną "0" w dzienniku Cabrillo. Druga jest stacją MULTIPLIER, oznaczoną jako "1" w dzienniku Cabrillo i służy do wyszukiwania i wywoływania innych stacje, ale tylko wtedy, gdy ta stacja jest nowym mnożnikiem.

◦ Stacja MULTIPLIER nie może być wykorzystywana do prowadzenia innych łączności, np. wołać "CQ" lub "QRZ?". Wszelkie nie-mnożnik QSO dokonane przypadkowo na stacji muszą być zalogowane, ale zapisane jako zero punktów.

◦ Dozwolona jest pomoc w informowaniu o QSO, (ale nie jest ograniczone do pakietu, lokalnego lub zdalnego i / lub Skimmer Skimmer jak technologia, internet). Self-plamienie lub proszenie o dostrzeżenie nie jest dozwolone.

◦ Wyspa Wielu Operatorów - uczestnicy muszą zgłosić pełną listę operatorów z ich wymienieniem w dzienniku, w Sekcji Operatorów.

◦ Praca i zmiany stacji MULTIPLIER są ograniczone do 6 na paśmie lub trybie pracy na paśmie w każdym godzinny, 60-minutowym okresie. "Change Band or Mode" oznacza dwa kolejne kontakty, między którymi istnieje zmiana pasma i / lub trybu. Na przykład, zmiana z 20m CW na 15m SSB a następnie z powrotem do 20m SSB oznacza dwie zmiany pasmowe lub dwie zmiany trybu. A "godzinny" oznacza (na przykład), 1800 do 1900 lub 2200 do 2300.

#### **4.3 Rodzaje emisji (tryby pracy):**

- CW
- SSB
- Mixed-mode (Wyspa Multi-Operator obowiązkowo musi być Mixed Mode).

#### **4.4 Czas trwania zawodów:**

- 24 godziny
- 12 godzin (dla kategorii Multi-Operator musi być 24 godziny) - w kategorii 12-godzin praca nie musi trwać nieprzerwanie przez jeden ciągły okres 12 godzin, ale po rozpoczęciu pracy w zawodach, okresy pracy muszą wynosić minimum 60 minut .

**4.5 Moc:** Każda stacja która nie poda mocy nadajnika zostanie sklasyfikowana jako High Power:

- High Power - moc maksymalna dopuszczona przez licencję stacji, ale w każdym przypadku nie więcej niż 1500 W
- Low Power - maksymalna moc 100 wat output
- QRP - maksymalna moc wyjście 5 watów output

## 5. DXpedycje

**5.1** Stacja Wyspa może dodatkowo wskazać, że jest stacją DXpedition i konkurować o wiele trofeów ekspedycji i certyfikaty. Dodatkowy wpis pojawi się w wynikach.

**5.2** Definicja DXpedycji dla tego opcjonalnego zgłoszenia jest:

- tam, gdzie na wyspę można się dostać tylko statkiem lub samolotem (wyspy, które mogą być dostępne przez most lub groble, sztuczne lub naturalne, nie są kwalifikowane jako siedziby DXpedycji),
- tam, gdzie większość operatorów nie mieszka na wyspie,
- tam, gdzie operatorzy przywożą wszystkie urządzenia radiowe i anteny ze sobą, a nie opierają się na wykorzystaniu istniejących w miejscu zamieszkania lub jakiejś siedzibie wszelkich masztów lub wież już zainstalowanych i wykorzystaniu ich w dowolnej części stacji,

## 6. WYMIANA RAPORTÓW

RS (T) oraz numer kolejny QSO zaczynając od 001, oraz numer referencyjny IOTA ew. Stacja Wyspa musi podać odniesienie IOTA w ramach tej wymiany. Nie należy stosować odrębnego systemu numeracji dla CW i SSB. Stacje mogą przeprowadzić QSO zarówno CW, jak i SSB na każdym paśmie. Operatorzy stacji kategorii Wyspa Multi-operator mogą dla wygody przeznaczyć oddzielne bloki kolejnych numerów łączności dla stacji RUN i MULTIPLIER, ale przy zapewnieniu, jeśli to możliwe, że nie ma powielania się tych numerów.

## 7. PUNKTACJA

**7,1** QSO Points - Wszyscy uczestnicy mogą nawiązywać łączności z kimkolwiek, to znaczy ze Stacją Wyspa lub Stacją Świat.

- Stacja Wyspa dostaje za łączność z:
  - Stacją Świat: 5 punktów.
  - Stacją Wyspa o tym samym numerze referencyjnym (np. IOTA EU-005 łączność z UE-005): 5 punktów.
  - Inną Stacją Wyspa: 15 punktów.
- Stacja Świat dostaje za łączność z:
  - Stacją Świat: 2 punkty.
  - Stacją Wyspa: 15 punktów.

**7,2** Mnożnik (multiplier) - jest sumą liczby różnych numerów referencyjnych IOTA za łączności na każdym paśmie na CW, a także sumą liczby różnych numerów referencyjnych IOTA za łączności na każdym paśmie na SSB. Stacje Wyspa Multi-Op nie mogą nawiązywać łączności z członkami własnej grupy dla pozyskania mnożnika.

**7.3** Całkowita wynik - to suma punktów za QSO ze wszystkich pasm pomnożona przez sumę mnożników.

## **8. DZIENNIKI**

**8.1** Elektroniczne składanie dziennika lub e-mail jest wymagane dla wszystkich operatorów którzy uzyskali wysoką punktację i wszystkich, którzy używają komputera do logowania lub przygotowania dziennika. Uczestnicy zgłaszający dzienniki papierowe nie będą kwalifikowani do dyplomów i nagród. Ci, którzy zarejestrowali dziennik na papierze są zachęceni do przepisania dziennika przez znajomego i wysłanie go drogą elektroniczną. Elektroniczne zgłoszenia muszą być w formacie Cabrillo (definicję Cabrillo, stosowaną do zawodów IOTA, można znaleźć tutaj). Żadne inne formaty nie są dopuszczalne. Wiele popularnych programów logujących obsługuje zawody Contest IOTA.

**8.2** W przypadku dzienników Cabrillo, kategorie i nakładki kategorii to:

CATEGORY: [SINGLE-OP, MULTI-OP] ALL [HIGH, LOW, QRP] [SSB, CW, MIXED]  
CATEGORY-ASSISTED: [ASSISTED, UNASSISTED]  
CATEGORY-DXPEDITION: [EXPEDITION, NON-DXPEDITION]  
CATEGORY-TIME: [12-HOURS, 24-HOURS]

Tak, teraz single-op, Świat, low power, 12-godzin, CW, bez pomocy pokaże:

CATEGORY: SINGLE-OP ALL LOW CW  
CATEGORY-ASSISTED: UNASSISTED  
CATEGORY-TIME: 12-HOURS

Stacja Wyspa MULTI-OP może, na przykład, wskazać:

CATEGORY: MULTI-OP ALL HIGH MIXED  
CATEGORY-DXPEDITION: EXPEDITION

**8,3** Log musi pokazywać: Czas, Znak stacji, pasmo, Tryb, RST / numer kolejny QSO nadany/ identyfikator IOTA wysłany, RST / numer kolejny QSO odebrany / identyfikator IOTA odebrany. Proszę upewnić się i wysłać dziennik w kolejności nadawanych numerów kontrolnych. Nie wysyłaj osobnych logów dla każdego pasma. W dzienniku ze Stacji Wyspa musisz podać swoje nazwisko i numer referencyjny wyspa IOTA. Dane w dzienniku Cabrillo muszą być w formacie:

QSO: 28.024 CW 2003-07-26 1338 G3XTT 599 001 EU-005 ZS6EZ 599 018 ----- 0  
QSO: 21.003 CW 2003-07-26 1341 G3XTT 599 002 EU-005 G4TSH 599 130 EU-005 1

QSO: 21.002 CW 2003-07-26 1343 G3XTT 599 003 EU-005 5B4/G3UFY 599 036  
AS-004 1

Wszyscy uczestnicy są zachęceni do logowania rzeczywistej częstotliwości, nie tylko pasma. Dla łączności ze Stacją Wyspa MULTI-OP uczestnicy zawodów muszą zidentyfikować nadajnik na którym QSO było wykonane - zgodnie z normalnym formatem Cabrillo, jest to pokazane przez liczbę (stacja RUN = 0, stacja mnożnik = 1) na prawo na linii QSO, po odebranej liczbie identyfikatora IOTA.

**8.4** Dzienniki muszą zostać wysłane na adres [iota.logs@rsgbcc.org](mailto:iota.logs@rsgbcc.org) i powinny być wysłane jako zwykły załącznik do wiadomości e-mail. Wyślij jako nieskompresowany plik. Nie wysyłaj więcej niż jeden załącznik. W "temacie" swojego e-maila, prosimy podać swój znak wywoławczy używany w zawodach. Proszę poświęć chwilę, aby sprawdzić swój dziennik za pośrednictwem edytora tekstu przed wysłaniem, aby uniknąć potencjalnych problemów. Otrzymasz potwierdzenie e-mailem w ciągu 24 godzin, kierowane do strony sieci Web, aby zakończyć proces składania dziennika, czy doradztwo, w związku z jakimś problemem w dzienniku. Dalsza pomoc na logu IOTA jest dostępna, po przejściu do często zadawanych pytań IOTA.

**8.5** adres dla zgłoszeń papierowych jest RSGB Contest IOTA, Stowarzyszenie Radio Wielkiej Brytanii, 3 Abbey Court, Fraser Road, Priory Business Park, Bedford, MK44 3WH, UK.

**8.6** Termin nadsyłania wszystkich dzienników to 3 tygodnie po zawodach, 18 sierpnia 2013 23:59:59 UTC

**8,7** Stacje Wyspa - Przesyłając dziennik w zawodach zgadzasz się, że RSGB może automatycznie udzielić kredytu na wyniki uczestników jota "dla zgłoszonych QSO, że racjonalnie pasują dane w Submission (obiekt ten znajduje się w oprogramowaniu IOTA Next Generation).

**8,8** Fotografie z operacji IOTA są bardzo mile widziane i będą publikowane na stronie internetowej RSGB Komisji Zawodów lub używane w Radcom. Nie wysyłaj ich jako części swojego logu, ale wyślij je oddzielnie do [iotacontest@rsgbcc.org](mailto:iotacontest@rsgbcc.org) Istnieje również możliwość przesyłania zdjęć, klipów na YouTube i lokalizacji (poprzez Google Earth), kiedy zakończy się składanie dzienników.

## **9. KARY**

Punkty mogą być odliczone, lub podmioty zdyskwalifikowany, za naruszenie przepisów i ducha zawodów. Obejmuje to, na przykład, korzystania z pomocy osób trzecich do łączności na listę lub siatkę, praca stacji CW na częstotliwości SSB lub odwrotnie, nieprzestrzeganie odpowiednich preferowanych segmentów pasma, lub nie podając numerów identyfikacyjnych IOTA dla każdej łączności. Decyzja Kierownika Zawodów IOTA i RSGB Komisji Zawodów jest ostateczna we wszystkich sprawach spornych.

## **10. NAGRODY**

Certyfikaty będą przyznawane do czołowych miejsc w każdej kategorii i sekcji, a na każdym kontynencie w zależności od liczby zgłoszeń. Duża liczba nagród i pucharów jest już dostępna, a nowi sponsorzy są zawsze mile widziani.

## **11. SWL CONTEST**

Nie ma już sekcji SWL w Zawodach IOTA, ale RADIOASCOLTO SWL CLUB prowadzi IOTA Contest SWL równoległe z Zawodami IOTA. Wszystkie szczegóły można znaleźć tutaj: <http://www.radioascolto.org/swl>

## **12. UWAGA OD IOTA CONTEST MANAGER RSGB:**

Do IOTA Contest Manager można dotrzeć za pośrednictwem strony internetowej zawodów. Informacje IOTA Contest, w tym przepisy, wyniki poprzednich zawodów, zdjęcia można znaleźć na witrynie internetowej Komitetu Zawodów RSGB pod adresem kopii [www.rsgbcc.org](http://www.rsgbcc.org) Pełną listę wysp IOTA i inne informacje dotyczące programu IOTA można znaleźć na stronie internetowej RSGB IOTA.

RSGB CC 2013