

## Global Simulated Emergency Test – Maj 2008

**Sobota, 03.05.2008 18.00 - 22.00 UTC**

Region 1 IARU zaprasza stacje Zarządów Głównych Stowarzyszeń Członkowskich IARU oraz stacje grup zajmujących się łącznością „kryzysową” do uczestnictwa w spotkaniu „Global Simulated Emergency Test” w sobotę, trzeciego maja 2008 od 18.00 do 22.00 UTC. Praca w spotkaniu będzie miała miejsce na i w pobliżu środkowych częstotliwości przeznaczonych dla łączności kryzysowej (Center-of-Activity frequencies - CoA) w pasmach 80, 40, 20, 17 i 15 metrów (+/- QRM).

Celem testu jest:

- 1/ Zwiększenie zainteresowania łącznością kryzysową
- 2/ Sprawdzenie użyteczności częstotliwości CoA w poszczególnych regionach ITU
- 3/ Nabranie wprawy w prowadzeniu międzynarodowej łączności kryzysowej i
- 4/ Przećwiczenie przekazywania komunikatów fonią i emisjami cyfrowymi.

Proszę pamiętać – to nie są zawody – jest to ćwiczenie w prowadzeniu łączności kryzysowej!

Zgodnie z zaleceniem GAREC-2007, prosimy uczestniczące stacje o łamanie znaku przez „/D” (D = distress [niebezpieczeństwo] lub disaster [klęska żywiołowa, katastrofa]), jeśli jest to dozwolone przez krajową administrację łączności.

Komunikaty w ćwiczeniach mogą być przekazywane przy użyciu fonii lub emisji cyfrowych jak opisano poniżej:

### Emisja foniczna

Każdy region IARU będzie miał stację sztabową pracującą fonią:

Region 1 – **OF3F/D**

Region 2 – stacja zostanie ogłoszona

Region 3 – stacja zostanie ogłoszona

Stacje sztabowe będą aktywne równocześnie na wszystkich częstotliwościach centrum aktywności (CoA) dla łączności kryzysowej (+/- QRM), odpowiednich dla danego regionu IARU:

Region 1	Region 2	Region 3
3760	3750 lub 3985	3760
7060	7060, 7240 lub 7290	7060
14300	14300	14300
18160	18160	18160
21360	21360	21360

Stacje chcące uczestniczyć w ćwiczeniach proszone są o przesłanie swoich znaków na adres [globalset08@raynet-hf.net](mailto:globalset08@raynet-hf.net) (Stacje polskie prosimy o przesyłanie zgłoszeń do koordynatora łączności kryzysowej PZK – [sq2qxo@gmail.com](mailto:sq2qxo@gmail.com), który wyśle zbiorcze zgłoszenie do organizatora). Lista zgłoszonych stacji będzie dostępna na stronie [www.raynet-hf.net](http://www.raynet-hf.net)

Aby wprawić się w przekazywaniu wiadomości, każda uczestnicząca stacja może wysłać sześć (6) komunikatów: trzy podczas pierwszych dwóch godzin ćwiczeń i trzy podczas kolejnych dwóch godzin.

Po wysłaniu własnych komunikatów stacje powinny rozpocząć przekazywanie dalej komunikatów od innych stacji. Każdy komunikat powinien być dwukrotnie przekazany i następnie wysłany do stacji sztabowej danego regionu IARU (stacja, która odbierze komunikat z dwoma składnikami „via” powinna nadać go do stacji sztabowej).

Wskazane jest, aby komunikaty „przeskakiwały” pomiędzy różnymi krajami i regionami IARU, zanim trafią do stacji sztabowej. Proszę nie nadawać własnych komunikatów bezpośrednio do stacji sztabowej, wiadomość musi być najpierw dwukrotnie przekazana.

Wywołanie w teście powinno mieć postać „CQ GLOBALSET”, w wywołaniu należy podawać swój znak i skrót reprezentowanej organizacji (np. PZK, ARES, RAYNET).

Przekazywane komunikaty powinny składać się z:

**4U1ITU** = znaku stacji

**/1** = numeru komunikatu – 1,2 lub trzy w pierwszej połowie ćwiczeń, 4,5 i 6 w drugiej połowie

**/20/17/15** = pasma, na których aktualnie czynna jest stacja; używamy oznaczeń w metrach a nie w MHz; stacje korzystające z jednego transceivera podają pasmo, na którym aktualnie pracują

**/03** = ilość operatorów pracujących na stacji

**/1** = czy używane jest zasilanie awaryjne

1 = Nie

2 = Akumulator

3 = Generator

**IARC** = nazwa reprezentowanego stowarzyszenia

via... via... = znaki stacji przekazujących komunikat; przy nadawaniu własnego komunikatu nie dodajemy tego składnika; przekazując dalej komunikat odebrany od innej stacji dodajemy na końcu: „via [własny znak]”.

Przykład:

SP0PZK/2/20/02/2/PZK via... via...

Przy emisji fonicznej używamy angielskiego słowa „slash” w celu oddzielenie składników komunikatu.

Stacje sztabowe regionów IARU nie nadają i nie przekazują komunikatów, jedynie je odbierają. Aby nie zakłócać pracy stacji sztabowych proszę używać częstotliwości w pobliżu CoA do kontaktów z innymi stacjami (nie zajmować dokładnych częstotliwości CoA)

Aby zasymulować realistyczną sytuację podczas sytuacji kryzysowej, proszę ograniczyć moc nadajnika do 100W. Specjalne znaczenie dla realizmu ćwiczeń będzie miała praca stacji portable/mobile oraz stacji używających alternatywnych źródeł zasilania.

### **Emisje cyfrowe**

Dla emisji cyfrowych nie będzie stacji sztabowych. Stacje pracujące w teście powinny używać częstotliwości według bandplanów dla emisji cyfrowych. W związku z tym używanie wywołania „CQ GLOBALSET” i wcześniejsze zgłoszenie udziału stacji jest szczególnie ważne.

Należy używać tego samego formatu wymiany komunikatów, co stacje foniczne.

Stacje używające emisji takich jak Winlink, ALE, PSKmail powinny przysyłać swoje komunikaty bezpośrednio na [globalset-data@raynet-hf.net](mailto:globalset-data@raynet-hf.net)

Stacje pracujące pozostałymi emisjami cyfrowymi powinny przekazywać komunikaty jak stacje foniczne (komunikat powinien być przekazany przez dwie stacje) a po teście wysłać logi na [globalset-data@raynet-hf.net](mailto:globalset-data@raynet-hf.net) do analizy.

### **Wnioski**

Proszę o przesyłanie komentarzy zdjęć i sugestii dotyczących kolejnych ćwiczeń na adres [globalset08@raynet-hf.net](mailto:globalset08@raynet-hf.net). Stacje polskie proszę o przesłanie tych informacji na adres koordynatora łączności kryzysowej PZK – [sq2gxo@gmail.com](mailto:sq2gxo@gmail.com). Stacje foniczne nie muszą przysyłać logów, są one wymagane tylko od trzech stacji sztabowych poszczególnych regionów IARU. Sprawozdanie z ćwiczeń będzie przedstawione na konferencji GAREC-2008 we Friedrichshafen.

Aby być sprawiedliwym wobec stacji ze wszystkich trzech regionów IARU, trzy różne przedziały czasowe będą użyte w ćwiczeniach. Następny GlobalSET odbędzie się 8 listopada 2008 od 04.00 do 08.00 UTC, zaś ćwiczenia w maju 2009 odbędą się od 11.00 do 15.00 UTC.

Seppo Sisatto, OH1VR - Koordynator łączności kryzysowej pierwszego regionu IARU.

Greg Mossop, G0DUB - Organizator GlobalSET.

*Tłumaczył: Marek Garwołański SQ2GXO- Koordynator łączności kryzysowej PZK*