

5. ARI EME 2019 Trophäe

Termine und Zeitplan:

Spring Session: Ab 00.00 UTC von 11 bis 24.00 UTC vom 12. Mai 2019

Herbst-Session: Von 00.00 UTC von 28 bis 24.00 UTC vom 9. September 2019

Banden: 144 MHz, 432 MHz, 1,2 GHz, 2,3 GHz, 5,7 GHz, 10 GHz Nur über Mondreflexion (E.M.E.). Die Rangliste wird nach Band getrennt.

Modi:

Analog: SSB-CW

Digital: JT65B und ähnlich

Digital bedeutet jede Art und Weise, in der die Decodierung der Nachricht mit Hilfe eines Computers ausgeführt wird, während die Validierung und Verwaltung des QSO durch den menschlichen Operator durchgeführt wird.

QSO Validi:

es ist möglich, wenn die gleiche Station zu arbeiten, für jede Art von Mode (analog oder digital) auf maximal 2 QSO während derselben Sitzung (1 QSO in CW oder SSB und 1 QSO Digital).

Kategorien:

Mixed-Mode: Sowohl QSO in analoger (CW-SSB) als auch digitaler Mode sind

CW / SSB-Mode: nur QSO ist in den CW / SSB-Analog-Modi gültig

Die Stationen sind nach der für jedes Band verwendeten Antenne aufgeteilt.

Für die Yagi zählt die Gesamtlänge (Reflektorabstand - letzter Direktor multipliziert mit der Anzahl von Yagi) in Wellenlängen ausgedrückt. Bei Yagi H / V oder zirkularer Polarisation wird nur der längste Yagi berücksichtigt.

Für den Spiegel zählt der Durchmesser.

Kategorien: 1,2 - 2,3 - 5,7 - 10 GHz.

Kat. Spiegel

A <3m (10 ') & Yagi

B <6,1 m (20 ')

C >6,1 m (20 ')

Multiband-Kategorie (1,2 GHz und höher)

Für alle die Stationen, die die Protokolle von mindestens 2 Bands von 23 cm klettern eine Gesamtklassifizierung in denen Noten erzeugt werden senden werden gewichtet und summiert, entsprechend den verschiedenen Bändern in der folgenden Tabelle:

1,2 GHz Multiplikator x 1

2,3 GHz Multiplikator x3

5,7 GHz Multiplikator x 5

10 GHz Multiplikator x 7

es. 1000 Punkte in 1,2 GHz - 500 Punkte in 2,3 GHz - 300 Punkte in 5,7 GHz - 100 Punkte in 10 GHz führen zu einem Endergebnis von: $(1000 \times 1) + (500 \times 3) + (300 \times 5) + (100 \times 7) = 1000 + 1500 + 1500 + 700 = 4700$

Die Berechnung der Punkte dieser Kategorie wird ausschließlich vom Manager vorgenommen.

QSO Punktzahl:

20 Punkte für jeden bilateralen Kontakt in den CW / SSB-Modi

3 Punkte für jeden bilateralen Kontakt in den digitalen Modi.

Multiplikatoren:

- Jede verbundene italienische Station zählt als Multiplikator x2.
- Für den Fall, dass ein italienischer Sender kein italienisches Protokoll hat, wird ein Büromultiplikator für seine Punktzahl berechnet.

Endstand:

Punktzahl für Einzelband = Summe der Punkte qso x Summe der Multiplikatoren.

Ex.

$[5 \text{ QSO CW (100 Punkte)} + 25 \text{ DIG QSO (75 Punkte)}] * [3 \text{ italienische Stationen (6 Multiplikatoren) einzuloggen}] = 175 * 6 = 1050 \text{ Punkte}$

oder für eine nicht Italiener log $[3 \text{ QSO CW (60 Punkte)} + 10 \text{ QSO DIG (30 Punkte)}] * [2 \text{ (Büro)}] = 90 * 2 = 180 \text{ Punkte}$

Preise:

Für jede Runde: an der ersten Station jeder Kategorie. Diplom an alle Teilnehmer, die das Log verschickt haben.

Geben Sie das Protokoll:

akzeptieren keine Papier-Protokolle, sondern nur in elektronischer Form (möglicherweise in Faksimile-XLS-Format im Internet verfügbar) per **E-Mail an: i5wbe (at) i5wbe.it**, (Sie Empfangsbestätigung angegeben wird).

Die Logs müssen folgende Daten enthalten:

Name, Name und Vorname, Adresse, WW - Contest Locator, Häufigkeit, Kategorie, Größe und Antennentyp;

Für die QSOs: Datum, Uhrzeit, Name, Multiplikator, Punktzahl und am Ende des Logbuchs die Gesamtpunktzahl.

Kommentare, Fotos und weitere Neuigkeiten sind willkommen.

Das Protokoll muss bis zum vierten Montag nach dem Rennen gesendet werden.

Trophäen-Score: Für die Stationen, die an beiden Runden teilgenommen haben, wird ein Ranking mit der Summe der erreichten Punktzahlen erstellt. Ein Preis wird an die erste Station jeder Kategorie gesendet; ein Diplom an alle Teilnehmer, die das Log verschickt haben.

Preise: Die Preise werden anlässlich der jährlichen ARI EME Convention vergeben

Hinweis: Es ist erlaubt, den Anruf QRG im Chat oder EME-Logger anzuzeigen. Die Control Log-Stationen, die **WÄHREND DES WETTBEWERBS WÄHLEN**, werden Informationen über das QSO durch diese Chats oder Logger austauschen. Im Streitfall sind die Entscheidungen des Wettbewerbsleiters endgültig.

Enrico Baldacci, I5WBE