

Türkiye VHF-UHF Yarışması (Contest)

6 – 7 Temmuz 2019 da yapılacaktır

Amaç:

Yurt içi VHF ve UHF haberleşme yeteneği ve tecrübesini arttırmak olan bu yarışma, yakın ülkelerden de VHF-UHF bandında çalışacak istasyonlarla QSO imkânı verebilmektedir.

Yarışma Band ve modlarımız;

VHF 6 metre , 2 metre ve UHF 70 cm bandında FM, SSB ve CW olarak çalışılacaktır.

Tarih/Saat

Temmuz ayının ilk hafta sonu 6 Cumartesi – 7 Pazar, 24 saat süreyle .

Başlama Cumartesi UTC 15:00 , Bitiş Pazar UTC 15:00.

(Yerel saat ile 6 Temmuz Cumartesi : 18.00 de başlayacak - 7 Temmuz pazar 18.00 de sona erecektir.)

Katılımcılar

Tüm Türkiye ve yabancı Amatör Radyo lisanlılar. Her lisans sahibi kendi ülkesinin kurallarına uymak zorundadır.

Band

VHF (50 – 52 MHz) , (144-146 MHz) ve UHF (430-440 MHz)

50 MHz Bu yıl TA da Amatör haberleşmeye açılmış olması ve IARU band planı nedeniyle

50.050- 50.100 MHz arası CW

50.100- 50.200 MHz arası SSB

51.400- 51.600 MHz arası FM

Mode lerde kullanılacaktır

Mode

SSB, CW, FM IARU Region I Band Planı

Kategoriler

1-Tek Operatör: SSB, CW, FM modlarında bağımsız olarak her band için ayrı ayrı Log yazılacak.

2-Çok Operatör:SSB, CW, FM modlarında bağımsız olarak her band için ayrı ayrı Log yazılacak.

3-Çok operatör ve Klüp adına katılımlarda tüm Operatörlerin Çağrı işaretleri Log a eklenecek.

Rapor Değişim

SSB ve FM için RS 59, CW için RST 599), 001 den başlayan Serial Numara, 6 Karakter WW QTH Locator.(örnek: 59 001 KN90UX) verilecektir. Sıra numaraları her band ve Mode için 001 den başlayarak bağımsız birbirini takip edecektir.

Aynı gün başka ülkelerde Contestler olabilir. TA Contestte çalışsın veya çalışmasın contest çağrısına cevap veren istasyonun verdiği sıra numarası Log üzerine kaydedilecektir.

Skor Hesaplama

IARU uyarınca PUAN hesaplama uzaklık tabanlı olup aşağıdaki gibidir;

QSO'lar 50-52 MHz de her bir kilometre başına 1 Puan,

144-146 MHz de 1 Puan,

430-440 MHz bandında her bir kilometre başına

2 puan olarak hesaplanır.

50-52 MHz = 1 Puan/km (km başına 1 puan)

144-146 Mhz = 1 Puan/km (km başına 1 puan)

430-440 Mhz = 2 Puan/km (km başına 2 puan)

Final skoru her band ve mod için çıkan puanların ayrı toplamıdır.

Kurallar ve Log Kayıt

1. Repeater ve Echolink QSO ları kabul edilmez.
2. Tek operatör Kategorisinde çalışan **Yabancı istasyonlar log göndermek için en az 20 TA ile QSO Log** kayıtlarında bulundurmaları gerekmektedir.
3. Multi operatör Kategorisinde çalışan **Yabancı istasyonlar log göndermek için en az 20 TA ile QSO Log** kayıtlarında bulundurmaları gerekmektedir.

4. Loglar Mümkünse EDI Format da yazılması gerekir.
Aşağıdaki LOG Formu da kullanılabilir.
5. El ile doldurulan Log formlarında mesafe hesaplaması mutlaka yapılmalıdır.
6. Sıra numaraları 001 den balayarak her band ve mod için birbirini takip edecektir.

rnek 1

YM7KA – KN90UX Locatorundan, YM7KO – KN80XP ve YM6KA – KN81DG istasyonları ile 2m VHF bandında QSO yapmış olsunlar.

- **KN90UX ile KN80XP arası mesafe = 152km**
- **KN90UX ile KN81DG arası mesafe= 289km**
- **(1xkm) 1 x 441=441 Puan**

rnek 2

YM7KA – KN90UX Locatorundan, YM7KO – KN80XP ve YM6KA – KN81DG istasyonları 70cm UHF bandında QSO yapmış olsunlar.

- **KN90UX ile KN80XP arası mesafe = 152km**
- **KN90UX ile KN81DG arası mesafe= 289km**
- **(2xkm) 2 x 441=882 Puan**

Locatorlar arasındaki mesafeyi hesaplayan program internet ortamında bulunmaktadır.

İstasyonlar klüp ve kişisel işaretlerle çalışabilirler. Çok operatörle alıan Klp İstasyonları; klüp ve kişisel işaretlerle çalışabilirler. Çok operatörle alıan Klp istasyonlarının sertifikalarına adına katıldıkları Klbn adı eklenmektedir. Katılımcıların karşı istasyona ait LOCATOR bilgilerini mutlaka yapılan QSO'nun yanına yazmaları gerekmektedir. İstasyonlar QTH dışından açık arazide alııyorlarsa portable olduklarını belirtirler. Œube klüp işaretiyle çok operatörlü çalışmalarda, E-mail ile gönderilen log'a çalışmaya katılan operatörlerin işaretleri log ek bilgi bölümüne eklenmelidir.

QSO sırasında: UTC, Call, RST verme/alma, karşı istasyonun Locatoru, QSO sıra numarası (sizin QSO numaranız-karşı itasyonun QSO numarası ve Locator'u alınacaktır).

(RST raporları, Locator ve QSO numaralarının alınması zorunludur.) Sıra numaraları yerli ve yabancı istasyonlara sırayla verilir.

001, 002, 003 gibi. TA dışı istasyonlara da aynı sıra numarasından ilgili no verilecektir.

Yarışma logları engeç 31 Temmuz 2019 tarihine kadar gönderilmelidir.

Her istasyon logunu ayrı gönderecektir. Aynı kişinin başkalarına ait logları toplu göndermesinde sorunlar yaşanabilmektedir.

Loglarınızı EDI formatında (Electronic Data Interchange)veya aşağıdaki LOG FORMU doldurularak tacontest@gmail.com adresine gönderebilirsiniz.

Bu Contesti destekleyen Log Programı olarak N1MM Kullanabilirsiniz.

(Not: N1MM Log Programını kurup verilen eklentiği:

C:N1MM LoggerUserDefinedContests içerisine attıktan sonra TA VHF UHF Contest diğer Contestlerin arasında VHF_UHF_TA olarak görünecektir.

E-Mail ile gelen loglar çağrı işaretini içermelidir. Örneğin; TA7...EDI veya TA7..xsl gibi.

TA VHF UHF CONTEST LOGFORMU indirmek için [tıklayınız.](#)

Locatorlar arası mesafeyi hesaplamak için gerekli programı [buradan](#) indirebilirsiniz ve ya internet ortamında bulunan [Locator Mesafe hesaplama](#) robotlarını kullanabilirsiniz.

Loglarınızdaki karşı istasyona ait Locatorla aranızdaki mesafe mutlaka hesaplanıp yazılmalıdır.

Locator mesafe hesaplaması yapılmadan yollanan Yarışma logları diskalifiye olur.

Her band ve Modülasyon için ayrı Sertifika hazırlanacak ve E-mail ile elektronik ortamda adreslernize yollanacaktır.

N1MM LOG Programı ayarı için [tıklayınız](#)

UDC dosyası [tıklayınız](#)

Yarışma Sorumlusu

TA1D - Kadri Mehmet Başak