

Regler for 2m Håndapparat test. v/1.1

Testen går ud på at få afprøvet sit håndapparat, og lære hvor godt det er i en test, hvor der forhåbentlig er mange at sammenligne med.

Det forventes at nogle deltagere kører ud i landet og finder et godt højt punkt for at få bedre rækkevidde. Alt er tilladt.

Testen finder sted lørdag den 11/4 og starter kl. 15.00 dansk tid, og slutter kl. 15.59.59.

Opgaven er at få kørt så mange forskellige stationer som man kan, og samtidig "skrabe" så mange point sammen som er muligt. Hver station må dog kun køres en gang! Vinderen er den med flest slutpoints.

Eksempel på opkald: "CQ 2m HH test".

Der må kun køres i frekvensområdet fra 145.212,5 MHz til 145.587,5 MHz, FM og med max. 5W!

Der anvendes logblad som vist senere i denne instruktion.

Det udfyldte logblad sendes til formand@oz6hr.dk, senest en uge efter testen. Vinderne får direkte besked, og resultaterne bliver at finde på OZ6HR WED-siden

Kategorier:

HH0 = Håndholdt radio uden ekstra udstyr som anden antenne eller lign. Dvs. som ny-udpakket radio.

HH1 = Håndholdt radio med ekstra udstyr som anden antenne (max. 3 elementer), udvendig strømforsyning eller lignende der ikke umiddelbart forbedrer ydeevnen på apparatet, som f.eks. udvendigt PA-trin.

FS = Fast station. Mobil station eller fra hjemme QTH. Antenner, PA og power efter eget valg.

Points:

5 Points = HH0 to HH0 - Gives for kontakt mellem en HH0 og en HH0 station.

4 Points = HH0 to HH1 - Gives for kontakt mellem en HH0 og en HH1 station.

3 Points = HH1 to HH1 - Gives for kontakt mellem en HH1 og en HH1 station.

2 Points = HH0 to FS - Gives for kontakt mellem en HH0 og en FS station.

1 Points = HH1 to FS - Gives for kontakt mellem en HH1 og en FS station.

0 Points = FS to FS - Gives for kontakt mellem to FS stationer.

Se eksempel på udfyldt log senere i dette dokument.

Logbladet:

Logbladet udfyldes med følgende info øverst og kan gøres derhjemme.

Callsign: Dit kaldesignal.

Locator: Din position hvorfra du sender. (Mere under locator senere).

Date: Datoen for testen

Kategori: Som ovenfor beskrevet.

Side nr.: Nødvendig hvis du kører mere end en side.
Håndstation fabrikat / type: Det giver vist sig selv.
Andet: Hvis du har kommentarer. Kan evt. være din senderposition. Eks.
”Sender fra Ejer Baunehøj Tårnet med 1W”.

Under testen udfyldes den nederste del af loggen, undtagen Points; det kan du gøre derhjemme bagefter.

Time: Tiden for start af forbindelse.

Callsign: Modpartens kaldesignal.

Sent: Den R-S rapport (R = læsbarhed, S= styrke) du giver modparten, f.eks. 5-9. (Husk også at give ham kategorien du er.)

Received: Den R-S rapport du modtager fra modparten, f.eks. 5-5.

Kategori: Som tidligere, FS, HH0 eller HH1.

Læs mere om R-S(-T) koden på R-S-T system på Wikipedia:

<https://da.wikipedia.org/wiki/RST-kodePoints>:

Point:

Her skrives points efter overstående beskrivelse. Er modpartens kategori FS og du selv er HH0, giver det 2 points.

Point sum: (nederst), Her skriver du resultatet af de sammenlagte points for siden.

Locator:

Du kan finde din locator ved at søge <http://www.k7fry.com/grid/?qth=JO> på internettet. Zoom ind på kortet, og klik på det sted du vil køre fra.

Locatoren bliver nu givet med 6 eller 8 eller 10 tegn. Vi bruger kun de første 6! (Eks. JO45WW). Programmet kan også bruges til at udregne afstanden mellem to stationer. I højre side af kortet kan indtastes to locatorer og trykker du på SHOW, vises afstand i km og beamretningen.

Der er også nemme løsninger til din smartphone. Eks. til iPhone er der bl.a.

”Ham Square” som er hurtig. Der findes tilsvarende til Android.

Du kan læse mere om locator systemet her:

<http://www.mapability.com/ei8ic/maps/gridloc.php>

Eksempel på delvis udfyldt log:

OZ6HR 2M Håndapparat test.

Callsign: _____ OZ1XX _____ Locator: _____ JO45WW _____

Date: __27/8_2018__ Kategori: __HH1____ Side nr.: __1____

Håndstation fabrikat / type: _____ Baofeng UV-5R _____

Andet: _____ QRV fra Ejer Baunehøj Tårnet _____

Time	Callsign	Sent	Received	Kategori	Point
15:01	OZ2XX	5-8	5-9	HHo	4
15:03	OZ3XX	5-7	5-7	FS	1