

Att köra en contest

Av SM5ACQ Donald

Att delta i en contest upplevs av många radioamatörer som mycket stimulerande och spännande. I tävlan mot andra radioamatörer går det oftast ut på att under en bestämd tidsperiod kontakta så många stationer som möjligt. Det kan gälla stationer i ett visst land eller på en viss kontinent och reglerna kan variera från den ena contesten till den andra.

De QSO:n som körs i en contest är nästan alltid mycket korta men det finns alltid regler för vad ett contest-QSO som minimum ska innehålla. Oftast är det signalrapport och ett löpnummer som utväxlas. Ibland ersätts löpnumret av t.ex. QTH-lokatorn (gäller t.ex. i SSA MT och NAC) eller Zon nr enligt reglerna för diplommet WAZ. Försöker Du dig på att lämna annan information som t.ex. Namn o QTH kommer motstationen troligtvis snabbt att ignorera dig och gå vidare.

Det finns både små nationella tester med ett fåtal deltagare och stora världsomspännande tester med en otrolig mängd deltagare. De mindre testerna brukar avgränsas till vissa bandsegment – för att de som **inte** är intresserade av tävling ändå ska få chansen att genomföra vanliga QSO:n. I de riktigt stora testerna däremot, är deltagarantalet ofta så stort att banden blir överfulla av tävlande.

De stora internationella testerna är bl.a. följande:

- **ARRL DX Contest på CW** februari
- **ARRL DX Contest på SSB** mars
- **Russian DX Contest på CW o SSB** mars
- **CQ WW WPX på SSB** mars
- **CQ WW WPX på CW** maj
- **Worked All Europe CW** augusti
- **SAC CW** september
- **SAC SSB** september
- **CQ WW på SSB** oktober
- **CQ WW på CW** november

Dessa är nog inga som man som nybörjare brukar ge sig på men under dessa och många andra tester brukar många ta tillfället att enkelt och snabbt skrapa ihop ett antal kontakter – som kanske bestå av nya länder, zoner eller prefix – utan att egentligen delta i själva tävlingen. Men man utväxlar givetvis ändå de speciella testmeddelanden som de tävlande använder i resp. test.

Som nybörjare är det nog vanligast att man ger sig på någon av de många små svenska och nordiska tester som går varje månad, både på kortvågen och på VHF/UHF.

Svenska / nordiska tester på kortvåg:

- **SSA Månadstest (MT)** på 80 o 40 m CW resp. SSB går varje månad. CW och SSB är separata tävlingar. Här tävlar man både individuellt **och** för sin klubb.
- **NAC 28** är som namnet anger en 10 m test och den går alltid första torsdagen i månaden. Man kör först 1 tim CW, 1 tim SSB, 1 tim FM och 1 tim DIGI. Man väljer själv vilka avsnitt man vill köra.
- **Portabeltesten** i Maj och augusti går på både CW och SSB.
- **Jultesten** går Juldagen och Annandag jul på CW.
- **NRAU Baltic** går i början av januari på CW och SSB

Svenska / nordiska tester på VHF/UHF:

- **NAC 144** är den traditionella 2 m aktivitetstesten och går alltid första tisdagen i månaden.
- **NAC 432** går på 70 cm och alltid andra tisdagen i månaden
- **NAC 50** är 6 m testen och går alltid andra torsdagen i månaden (när vi har möte i VRK)
- **NAC 1296** är 23 cm testen och går alltid tredje tisdagen i månaden
- **NAC Micro** är mikrovågstesten och går alltid fjärde tisdagen i månaden.
- **Nordiska kvartalstesten** är en gång i kvartalet och de nordiska föreningarna turas om att arrangera.
- **Landskampen SM-OH** brukar gå i maj på 144 – 1296 MHz
- **SSAs Jultest på VHF** går alltid Ann.dag Jul på 144 – 1296 MHz

Loggprogram för tester

Nästan alla testarrangörer vill numera ha en testlogg i digitalt format. Detta beror på att nästan alla testdeltagare numera loggar sina kontakter i något datoriserat loggprogram. Med hjälp av loggprogrammet blir det också lätt att hålla reda på vilka man redan kört och att räkna ut sin poäng. Somliga loggar fortfarande på papper och skriver in kontakterna i ett logprogram efter testen men naturligtvis är det bäst om man tränat så mycket på logprogrammet att man kan logga kontakterna direkt under QSO. Gör man det så är i princip allt efterarbete klart inom några minuter efter avslutad test och den digitala loggen kan mailas till arrangörsklubben eller ibland t.o.m. laddas upp på en server på deras hemsida.

Vanligen förekommande loggprogram för tester finns att ladda hem via länkar bl.a. på: <http://www.sk3bg.se/contest/> där man också hittar datum och regler för praktiskt taget alla förekommande tester.

Själv använder jag mig av Log4U vid de svenska testerna och N1MM för de större internationella testerna. Båda dessa, och det flesta andra, innehåller förutom loggfunktion också finesser för att styra en modern radiostation, dvs. bandbyte och automatisk registrering av den frekvens du använt. Likaså brukar man kunna sända CW, RTTY, PSK m.m. via loggprogrammet. Log4U är ganska enkelt att ställa in medan t.ex. N1MM nog kräver lite hjälp av någon erfaren i början, men båda är helt gratis.

SSAs HF Cup

Om Du deltagit i någon test, vare sig Du känner dig som tävlande eller bara kört några kontakter för skojs skull, är det mycket uppskattat att Du skickar in en testlogg. Regler och adress dit loggen ska skickas hittar Du alltid på SK3BG:s hemsida. Skickar Du in logg till testarrangören är det också mycket uppskattat om Du skickar den till SSAs HF Cup och då anger att Du tävlar för SK5AA.

2014 kom SK5AA på 3:e plats i Sverige (2013 plats 4) och de som bidrog under året var följande:

SM5CSS	18853	QSO
SM5GMZ	5775	QSO (SK5A, SG5Z)
SM5ACQ	3967	QSO
SM5DXR	3370	QSO
SM5FUG	2687	QSO
SM5EFX	2573	QSO (SF5X, SF2X)
SM5FQQ	2166	QSO
SM5LSM	311	QSO
SM5ENX	296	QSO
SM5LNE	36	QSO
SM5EOS	21	QSO (SF5O)
SM5DYC	9	QSO

År 2015 blir vi nog inte lika framgångsrika eftersom SM5CSS då istället kommer att tävla för SK5WB, Enköpings Radioamatörer. Men om vi andra lägger på ett extra kol och dessutom lyckas locka fler att tävla för SK5AA kan det kanske bli ett framgångsrikt år igen. Ett varmt tack till Allan, SM5CSS för de år Du tävlat för SK5AA.

Alla som på senare tid visat intresse för att tävla SK5AA får då och då ett E-mail med uppmuntran till att delta när det drar ihop sig till någon större test. Sprid gärna budskapet vidare så att vi blir fler och fler som tävlar för SK5AA. Du som också vill komma med på sändlistan är välkommen att höra av dig. OBS! Det går bra att stödja SK5AA i testerna även om Du inte just då betalat medlemsavgift.

Hjälp med loggen

Om Du under året spontant råkar köra ett antal kontakter i någon contest men saknar loggprogram, får Du gärna maila en lista över kontakterna till mig så fixar jag så att loggen blir insänd och registrerad. Men vänta i så fall inte utan meddela mig omedelbart efter avslutad test så att vi kan klara ut vilka uppgifter som behövs och så att jag får rimlig tid på mig för det som ska göras. Vem vet; Du tycker kanske att det var så kul att Du i framtiden satsar på att skaffa ett eget loggprogram.

Kontakt angående tester

Vill Du veta något om tester så är Du välkommen att höra av Dig. Om jag själv inte kan besvara dina frågor, känner jag nog någon annan som kan svara. Skicka ett E-mail med dina frågor eller funderingar, så kontaktar jag dig: sm5acq@telia.com