

Att köra Contest

SM5AJV / SE5E

Ingemar Fogelberg

Vad är Contest?

Contest

är tävlingar där radioamatörer kan mäta sin stations och antenners konkurrenskraft tillika sin egen prestation som operatör.



Från *Etik och Trafikmetoder*
Ladda hem från ssa.se!



Contest är vad du själv gör det till ☐

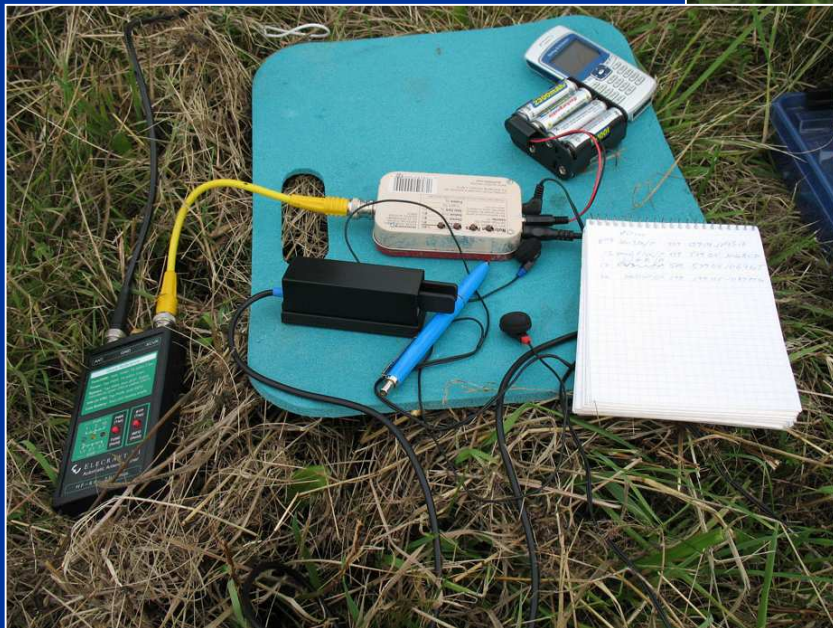
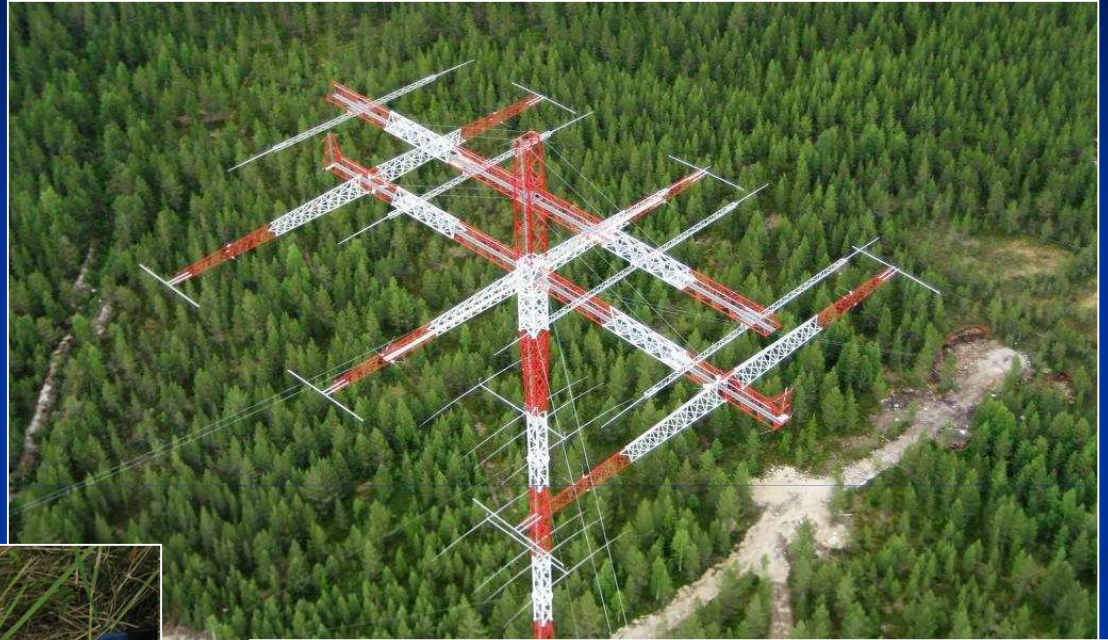
Varför köra contest?

- Tävla mot sig själv
- Tävla mot andra
- Aktivera banden
- Jaga diplom DXCC WPX IOTA ...
- Nystart varje helg med en "deadline"
- HA KUL!

Hur gör man?

- Slå på radion
- Få kontakt
- Sänd rätt testmeddelande
- Ta emot rätt testmeddelande
- Skicka in loggen

Utrustning



Motionsdeltagaren

- Deltagaren i "motionsklassen":
 - Jagar diplom
 - Råkade bara slå på radion
 - Är med för att "ge lite poäng"
 - Utan motionsdeltagare skulle tester bli väldigt tråkiga för ... Tävlingsrävarna →



Tävlingsrävar

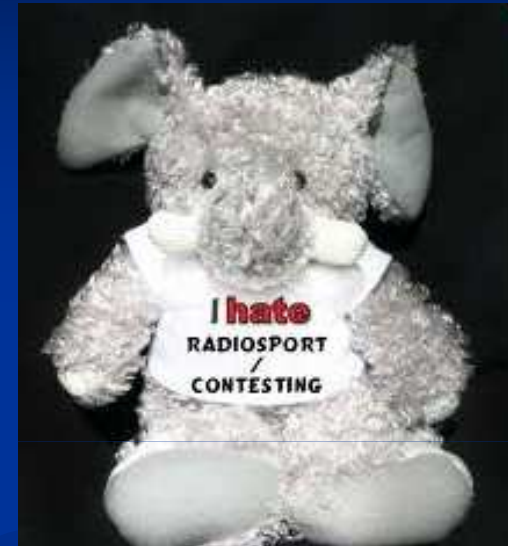
- Äntligen test igen!! 😊
- Kör för att vinna eller slå sig själv
- 24-48 timmar i stolen
- Bygger stora contest-stationer



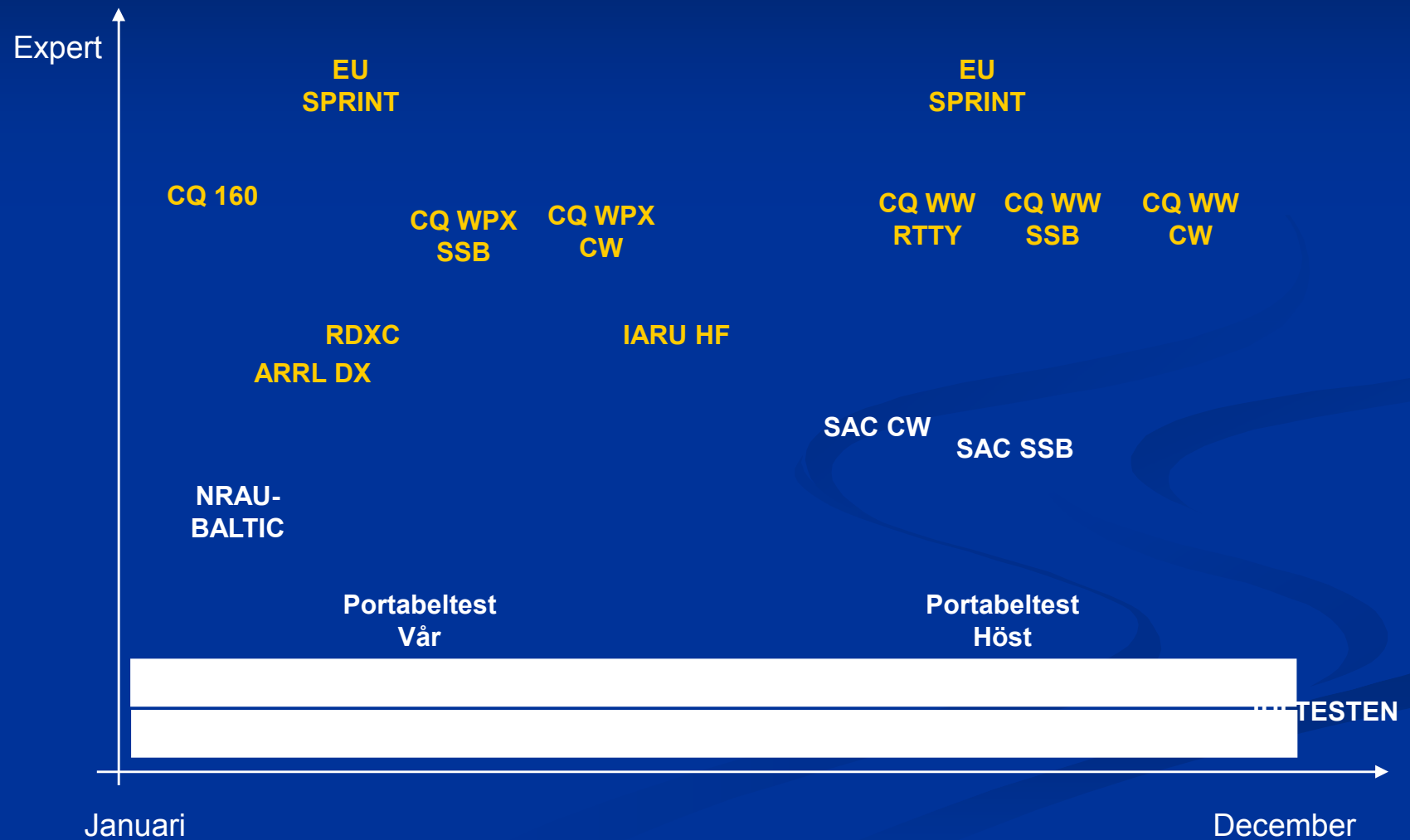
WRTC 2002 – 1:a N5TJ & K1TO

Testhatare

- #&%!! Test igen!! ☹
- STANDARSVAR 1A:
 - Kör WARC-banden istället
 - Byt till en annan mode
 - Byt frekvens till en del av bandet som är lugnare...



Testkartan





- Bara SM-stationer
- Söndag eftermiddag mitt i månaden
- CW och SSB
- En timma per pass
- 40 och 80 meter
 - De flesta startar på 40 och går över till 80 i halvtid
- Testmeddelande: RS(T) NR locator
Exempel: 59 17 JO89LW

SSA MT – Tips för Rokies

- Ta hjälp av en erfaren bisittare
- "Tjuvlyssna" på någon som ligger och kör stationer
- Går det för fort? – Ropa CQ i *DIN* takt
- SSB: Använd bokstaverering
- Kör inte bara kompisar
- Ropa CQ åtminstone ett pass under testen

Papperslogg

76

UA-testen 1976 SM0AJV

			MOTSTATION		EGEN STATION					QSO slut	Anteckningar	QSL		QSO nr eller sign.
d	Namn				R	S	T	Band	Våg	Input		S	M	
					5	9	9	35	"	"	1236	X	X	27
					Test	"	"	"	"	"	1332	X	X	23
19/4	1330	SM0LCE		01599 konds	"	"	"	"	"	"	1337	X	X	24
19/4	1335	SM06MG		02599 FLina	"	"	"	"	"	"	1342	X	X	25
19/4	1340	SM0DJZ		03599 Drake	"	"	"	"	"	"	1344	X	X	26
19/4	1342	SM0KIL		04599 Filur	"	"	"	"	"	"	1347	X	X	27
19/4	1345	SM0EUZ		05599 Fajta	"	"	"	"	"	"	1412	O		28
19/4	1402	SM0HUK		Lars	5	5	9	"	"	"	1425	X	X	29
19/4	1424	SM3CBR		06579 Sista	Test	"	"	"	"	"	1505	O		30
19/4	1450	SM0CRT		Christian	5	9	9	"	"	"	1605	O		31
21/4	1548	SM0CRT		christian	5	9	9	"	"	"	1627	X	X	32
21/4	1615	SM5OND		conny	5	6	9	"	"	"	1534	O		33
22/4	1517	SM46VR		Arne	5	9	9	"	"	"	1650	X	X	34
22/4	1625	SM7WZ		Reimar	5	9	9	"	"	"	1812	X		35
22/4	1757	SM3CRY		Bo	5	7	9	"	"	"	1618	X	X	36
23/4	1610	UR2OI		wello	5	7	9	"	"	"	1634	X	X	37
23/4	1620	SP1ZCX		Mirek	5	6	9	"	"	"	1706	X		38
23/4	1620	SP1ZCX		Leif	5	8	9	"	"	"	0906	X	X	39
23/4	1620	SP1ZCX		Leif	5	8	9	"	"	"	0906	X		40

Logga på dator

■ Fördelar

- Allt klart när testen är över!
- Håller reda på dubbletter, poäng, multipliers
- Kan styra radion...



Log4U

Log4U

Logg Visa Contest Manuell inmatning Verktyg Hjälp

SESE NAC28MHz CW C:\Program\radio\Log4U\Loggar\SESE_NAC28MHz_December_CW.bin

Datum	Mode	Band	UTC	Call	S-Rst	S-Nr	S-Medd	RstM	MNr	MsgRe	Mult	Mp	Gr
20...	CW	10	1825	SM...	599	03	JO89LW	599	JP80JB	JP80	1	JP8	
20...	CW	10	1826	SM...	599	04	JO89LW	599	JO89TT		0	JO8	
20...	CW	10	1828	SM...	599	05	JO89LW	599	JO89LS		0	JO8	
20...	CW	10	1828	SM5F	599	06	JO89LW	599	JO89TV		0	JO8	
20...	CW	10	1830	SI5Y	599	07	JO89LW	599	JP80PE		0	JP8	
20...	CW	10	1839	SM...	599	08	JO89LW	599	JO89XK		0	JO8	
2-02	CW	10	1849	SA1A	599	09	JO89LW	539	JO97CM	JO97	1	JO9	

QSO SQ Pts
9 4 1648
Bonus 2000
Score 3648
ODX: 1094
SM5EPO JO80MC
QTF: 180
CDXCs: 1

CW 10
10
Key ☐ PTT ☒
Rpt Delay: 2,50

Körda rutor i Sverige

Call	Locato	önam	ternam	Ör
SA1A	JO...			
SI5Y	JP8...			
SM...	JO...			
SM...	JO...			
SM...	JO...			
SM...	JO...			
SM...	JO...			
SM5F	JO...			
SM...	JP8...			

Karta

69,900N, 20,700E KP09IW 1125 km 7 gr

19:02:36 599 S: 599 JO89LW

Speed: 100 CW Tone: P3 PTT: P3 Band: 10m QRB: QTE: 2011-04-11

- SM5NBE & SM3CER
- CW/SSB
- SSA MT
- NAC
- SAC
- SSA Jultest
- Gratis
- www.sk3bg.se/contest

SD



- EI5DI
- CW/SSB/RTTY
- Alla stora tester
- SSA MT
- SCAG Sprint
- SAC
- 25 €
- www.ei5di.com

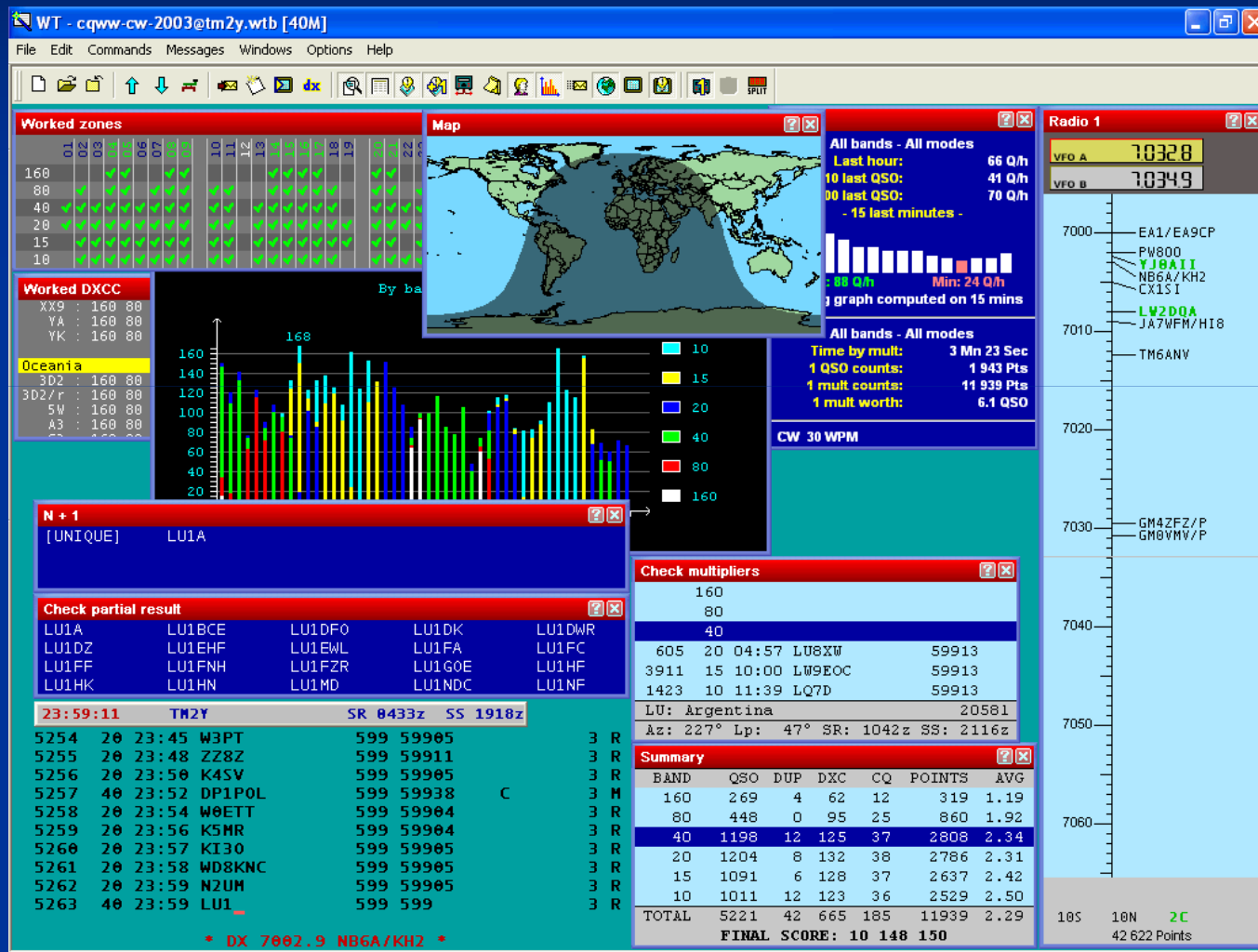
N1MM

The screenshot displays the N1MM software interface with several windows open:

- Kenwood VFO A:** Shows a frequency of 28025.00 with a 0.08 RIT and CW mode.
- ARRL DX CW - D:\yb60VN1MM Logger\ham.mdb:** A log table with columns: TS, Call, Freq, SNT, RCV, Powe, Mult, Prefi. It lists various stations and their frequencies.
- Available:** A window showing a list of available stations with columns for Mult's and Q's. It includes a list of stations like K4JA, K1XM, W3BGN, etc.
- Kenwood VFO B:** Shows a frequency of 21038.30 with a 0.08 RIT and CW mode.
- ARRL DX CW - 02/16/02 15:50:54Z [10:50]:** A window showing station information for SM6M, including a list of stations and their frequencies.
- Info - N1MM - Exch: 599 CT Operator: N1MM:** A window showing station information for SM6M - 28025 [K4DJ @ -15 min] - SM, including a list of stations and their frequencies.
- Telnet Window - Host: 207.41.161.220:** A window showing a list of stations and their frequencies, including a list of stations like LZ <K40J>, OK <W6TK>, etc.

- N1MM m.fl
- CW/SSB/RTTY
- Alla stora tester
- SAC
- Gratis
- n1mm.hamdocs.com

WinTest



- F5MZN m.fl
- CW/SSB/RTTY
- Alla stora tester
- SAC
- 50 €
- www.win-test.com

Använda Dator - CW



CW-nyckling



Datorstyrning

CW-nyckling



Använda Dator - SSB



Hur kör man ett test-QSO?

SM7A: CQ TEST SM7A

SE5E: SE5E

SM7A: SE5E 59 21 JO89DA

SE5E: Tack 59 01 JO89LW

SM7A: Tack SM7A TEST

...samma sak på CW

SM7A: TEST SM7A

SE5E: SE5E

SM7A: SE5E 599 21 JO89DA

SE5E: 599 01 JO89LW

SM7A: TU SM7A TES

Några kom-ihåg

- Var kortfattad – inget småsnackande
- Sänd anropssignalen EN gång
- Sänd testmeddelandet EN gång
- Använd "rätt" bokstaveringsalfabet
- Undvik förkortade siffror på CW
- Använd aldrig "de två sista" – Ropa alltid med fullständigt call!

Strategier

- Ropa CQ!
- Kör Search & Pounce när CQ inte ger nåt
- Två VFO:er - VFO-A: CQ VFO-B S&P
- Sänd ofta – Det blir inga QSO om du inte sänder!!!
- Motionsoperatören ropar upp Dig!
Men ropar sällan själv CQ

DX-Cluster

- Använd bara när det är tillåtet enligt reglerna !!!
- Spotta aldrig dig själv – Inte ens i NAC28
- Cluster kan distrahera
- Cluster är bra för motionklassoperatören för att hitta nya multipliers
- Clusterspottar ger ofta STORA pile-ups

Skicka in loggen

Föreningen Sveriges Sändareamatörer - Mozilla Firefox

Arkiv Redigera Visa Historik Bokmärken Verktyg Hjälp

http://www.ssa.se/

Föreningen Sveriges Sändareamatörer...

 Föreningen Sveriges Sändareamatörer

Hem Om HF sektionen Dokumentarkiv Bandplan Tester Nyheter Länkar Sektioner & distrikt

Sänd in log
Månadstesten 2011
Månadstesten 2010
Månadstesten 2009
Scandinavian Activity Contest

Upload CABRILLO file (2.0 or 3.0) :

Bläddra...

Upload Cancel

SSA Medlemsforum
HF Contest Cup
Årsmöte 2011
Annonserer

SM Callbook

sök

Avancerad sökning Adressändra

April 2011

Må	Ti	On	To	Fr	Lö	Sö
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

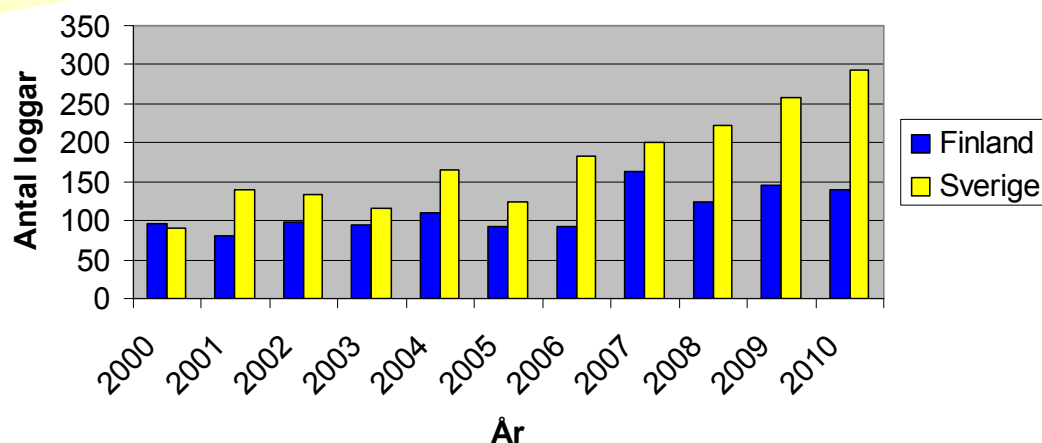
Etik & Trafikmetoder



SAC

SAC 2012
CW: 15-16 september 1200-1200 UTC
SSB: 13-14 oktober 1200-1200 UTC

SAC - Antal loggar



SM3CER Contest Service

7S3A or SF3A in contests

Calendar - Rules - Results

[HOME](#)
[Previous page](#)
[Calendar 2010](#)
[Calendar 2011](#)
[Rules Index](#)
[Results](#)
[SK3BG Web Site](#)

Saturday
April 16, 2011

[Print](#)

[Banners-Buttons](#)
[Calendar 2009](#)
[Calendar 2010](#)
[Calendar 2011](#)
[Contest Links](#)
[Contest Results](#)
[Contest Software](#)
[Downloads](#)
[DXCC List](#)
[IARU R1 Band Pl.](#)
[Int. Call Sign Ser.](#)
[Log4U](#)
[News Archives](#)
[RUF2 Top List](#)
[Rules Index](#)

[Sign](#)
[Guestbook](#)
[View](#)

CALENDAR

April 2011
Calendar info:

[TO CALENDAR](#)

CLICK ON:	TO GET:
Contest name or RULES	The copied and edited rules published on this site.
OFFIC. RULES	The latest known official rules page, if found.
LOGS	The due date, address and e-mail for the contest.
REC or RES	Some Claimed Scores, Results and Records.
WEB or WEB 1, WEB 2...	If found - the official Web Site for the contest - or other sites with info for the contest.

ADDITIONAL INFORMATION:

- The rules are updated on this site.
- The rules for this contest are new.
(They have not been published on this site before).
- This question mark means I have guessed the date!
(Put the mouse marker on the question mark in the calendar to see why the dates/times are questioned).

CALENDAR

2009

- [November](#)
- [December](#)

2010

- [January](#)
- [February](#)
- [March](#)
- [April](#)
- [May](#)
- [June](#)
- [July](#)
- [August](#)
- [September](#)
- [October](#)
- [November](#)
- [December](#)

2011

- [January](#)
- [February](#)
- [March](#)
- [April](#)

TEXT-ONLY PAGE

April 2011

(From-to) DATE	(From-to) WEEKDAY - TIME (UTC) CONTEST NAME	MODE	RULES LOGS	RE- SULTS	WEB SITE	UP- DATED
1-31 Jan-Dec	Saturday 0000 - Saturday 2359 CQ DX Marathon	All	OFFIC. RULES		WEB 1 WEB 2 WEB 3	16 Dec 2010
2	Saturday 0000 - 2359 Second Class Operators CW Bash	CW	OFFIC. RULES		WEB	25 Mar 2011
2	Saturday 0400 - 0800 LZ Open 40 m Sprint Contest	CW	OFFIC. RULES		WEB	24 Mar 2011
2-3	Saturday 1200 - Sunday 2359 QRP ARCI Spring QSO Party	CW	OFFIC. RULES		WEB	24 Mar 2011

SSA HF-Cup

SSA • HF Contest Cup - Mozilla Firefox
Arkiv Redigera Visa Historik Bokmärken Verktyg Hjälp
http://hfcup.se/
SSA • HF Contest Cup



SSA HF Contest Cup

12 apr 19:00 NAC 432
14 apr 19:00 NAC 50
15 apr 21:00 (UTC) Holyland DX Contest (LÄNK)
16 apr 05:00 (UTC) ES Open HF Championship (LÄNK)
16 apr 16:00 (UTC) EU Spring Sprint, SSB (LÄNK)

213 besökare är online just nu.

Topplistorna | Välj år | Ladda upp log | Priser - Diplom | Statistik | Regler | Hjälp | SM3CER | Contestspalten | HF-Sektionen | Logga in

Individuella resultat

Visa samtliga

Plats	Callsign	Poäng	Loggar
1	SM5DQE	9.287	84
2	SM6FKF	8.249	28
3	SM3CER	8.004	62
4	SM6BGG	7.898	22
5	SM0AIG	6.579	43
6	SM5DXR	6.423	54
7	SM5CSS	6.239	42
8	SM0MPV	5.449	14
9	SM7BHM	5.250	21
10	SM6DED	4.163	12
11	SM7CIL	3.983	19
12	SG3P	3.837	6
13	SM2LIY	3.652	4
14	SM3CVM	3.633	7
15	SM6NOC	3.581	14
16	SAGAP	3.436	36
17	SM5ACQ	3.373	39
18	SM6NET	3.356	14
19	SM7LXV	2.981	13
20	SM0BSO	2.951	8
21	SM5DJZ	2.888	13
22	SM6NJK	2.875	12
23	SM5BKK	2.812	27
24	SM5IMO	2.804	12
25	SA5BJM	2.583	15
26	SG7A	2.541	10

Klubbtävlingen

Visa samtliga

Plats	Klubb	Poäng	Loggar
1	SK6HD	21.518	126
2	SK5AA	20.043	197
3	SK3W	14.674	31
4	SK6AVV	12.465	130
5	SK0QO	10.800	78
6	SK6GX	9.790	37
7	SK7OA	9.688	33
8	SK4DM	9.287	84
9	SK3BG	9.202	73
10	SK5DB	7.144	100
11	SK7CA	6.713	71
12	SK3JR	6.535	17
13	SK7BQ	6.516	33
14	SK0MT	5.982	25
15	SK2AT	5.944	12
16	SL0ZG	4.229	20
17	SK3GM	4.118	16
18	SK6LK	3.978	17
19	SK6QW	3.823	40
20	SK7DX	3.108	7
21	SK0CT	2.951	8
22	SK6WW	2.541	43
23	SK7AX	2.515	14
24	SK0HB	2.159	16
25	SK3GK	1.681	14
26	SK4UW	1.532	21

Senast uppladdat

Visa flera

Callsign	Poäng	Tävling	Claimed
SM6FKF	947	GAGARIN-CUP	264.479
SF7WT	38	JIDX-CW	999
SM6GKT	8	EA-RTTY	48
SM5DXR	48	JIDX-CW	288
SM5DXR	527	GAGARIN-CUP	105.040
SM5DXR	72	EU-SPRINT-CW	49
SM5D	525	GAGARIN-CUP	239.239
SM6Z	9	GA-QSO-PARTY	48
SM5ACQ	315	GAGARIN-CUP	21.816
SM5ACQ	27	JIDX-CW	252

Nyheter

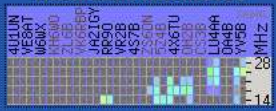
Visa samtliga

- CQMM DX Contest 16-17 april
April 16/17th We Will have our World Wide CQMM DX CONTEST CQ MANCHEST[...]
- 62 svenskar gjorde det förra året
... deltog i CQ WPX CW Contest förstås. Nu finns alla resultat frå[...]
- Fira 50 år i rymden med Gagarin Cup
Den 12 april för 50 år sedan (1961) blev Yuri Gagarin förste människan[...]
- 115:e spalten ? Vill du bidra?
Den 6:e april är det deadline för material till QTC och contestspalten[...]
- RDXC i helgen
Russian Dx Contest körs nu i helgen på både CW och SSB. Testen har vux[...]
- Stämbandsprov i ARRL-DX
Fram med halstabletterna för nu är det åter dags för ARRL DX Contest p[...]

Besök gärna SHCC's sponsorer!



Nuvarande konditioner



SUMMERING

- Contest är roligt!
- Contest är ännu roligare när du kan mer...
- Aldrig kört någon test? Prova!
 - SSA Månadstest – 1 timma per mode
 - NAC28 – 1 timma per mode
- Kör SAC i höst!

**See you in the
next one ...**