

7.1967

QTC



FÖRENINGEN SVERIGES SÄNDAREAMATÖRER

SVERIGES SÄNDAREAMATÖRER

FAK ENSEDE 7.

KANSLI: JÖNAKERSVÄGEN 12.

TELEFON: 08-48 72 77.

POSTGIRO: 5 22 77.

EXPEDITION OCH QSL 10.30—11.30 samt sista helg-fria torsdagen i varje månad 18.30—20.30.

SSA styrelse

Ordf.: SM4GL, Gunnar Eriksson, Tallbacksvägen 4 B, Falun. Tfn 023-114 89 (kontor) 023-176 31 (bost.)

V. ordf.: SM5FA, Lennart Stockman, Dalagatan 32, Stockholm VA. Tfn 08-30 98 67.

Skr.: SM5ACQ, Donald Olofsson, Bondegatan 8 B, Västerås. Tfn 021-339 06.

Kansli: SM5LN, Martin Höglund, Spannvägen 42/nb, Bromma. Tfn 08-25 38 99.

Teck. sekr.: SMØATC, Dennis Becker, Härbrevvägen 13/2 tr. Trångsund. Tfn 08-764 98 25.

QSL: SM5CPD, Uno Söder, Storholmsbacken 74/nb, Skärholmen. Tfn 08-710 20 57.

QTC: SM5CRD, Lennart Andersson, Sturegatan 6 A/3, Stockholm Ö.

Ledamot: SM5WI, Harry Akesson, Vitmåragatan 2, Västerås. Tfn. 021-455 19.

Suppl.: SM5KG, Klas-Göran Dahlberg, Satellitvägen 11, Skälby. Tfn 08-89 33 88.

Suppl.: SM4CTF, Gunnar Jonsson, Gyllenflyktsvägen 11, Skoghall. Tfn 054-296 30.

Distriktsledare

DLØ SM5AA, Lars Hallberg, Porlbacken 7/1, Bandhagen.

DL1 SM1CXE, Roland Engberg, Box 27, Hemse.

DL2 SM2ABX, Rolf Forsgren, Hedgatan 36, Skellefteå.

DL3 SM3AF, Sten Backlund, Branta vägen 21, Sundsvall.

DL4 SM4KL, Karl-Otto Österberg, Box 354 A, Älvenäs, Vålberga. Tfn. 054-424 39.

DL5 SM5WI, Harry Akesson, Vitmåragatan 2, Västerås. Tfn 021-455 19.

DL6 SM6UG, Per-Ebbe Carlsson, Göteborgsväg. 134, Borås.

DL7 SM7VO, Gösta Granér, Mellankullagatan 6 A, Hålsjöholm.

Revisorer

Revisor: SM5BIS, Sten Lindgren, Stationsvägen 6 B, Roslags-Näsby.

Revisorsuppl.: SMØATN, Kjell Karlerus, Norrtullsgatan 55, Stockholm VA.

Övriga funktionärer

Region I: SM5ZD Per-Anders Kinnman, Ljövägen 2, Roslags-Näsby.

Bulletin: SM7BNL, Bengt Frölander, Lindesborgsvägen 32 A, Tomelilla. Tfn 0417-121 08.

Tester och WASM II: SM7ID, Karl O. Fridén, Valhall, Ängelholm.

Rävjakt: SM5BZR, Torbjörn Jansson, Plåtslagarvägen 6, Bromma. Tfn 08-80 07 51.

VHF: SM6BTT, Lennart Berg, Ringduvevägen 58, Skultorp. Tfn 0500-342 42.

Mobilt: SM5KG, Klas Göran Dahlberg, Satellitvägen 11, Skälby. Tfn 08/89 33 88.

Diplom: SM7ACB Gillis Stenvall, Köpenhamnsvägen 47 A, Malmö V, SMØCCE Kjell Edvardsson, Hälleskäran 43, Hägersten.

RTTY: SMØDIA, Sune Jansson, Granitvägen 25 B, Tyresö.

QTC

REDAKTÖR OCH ANSVARIG UTGIVARE

SM5CRD, Lennart Andersson
Sturegatan 6A/3, Stockholm Ö

ANNONSAVDDELNING

Box 163
Stockholm 1
Telefon: 08-50 00 69. Postgiro: 60 70 72

HAMANNONSER

SSA Kansli
Fack
Enskede 7 Postgiro 5 22 77

ÅRGÅNG 39

JULI 1967

Innehåll

	Sid.
HQ	171
VHF	173
QUB	175
SSA lyssnaremedlemmar	177
EM i rävjakt 1967	181
Att bli ingenjör	182
Rävjakt	184
Adress- och signaländringar	185
HAM-annonser	186
Nya medlemmar	186
Nya signaler	186

Omslaget

Sol, sommar, amatörradio, mygg och andra trevligheter förgyller tillvaron för de ungdomar som just nu deltagar i Svenska Scoutförbundets tonårsexpedition i Nordnorge.

I förra numret berättade SM7DBF om förra årets rekognoseringstur. Han finns i Karasjokka mellan den tionde och trettionde juli med signalen SM2XA/LA/Y och hoppas på många fina kontakter.

På bilden är det Natur och Kulturgruppens Bosse som sysslar med något så äventyrligt som guldvaskning. FOTO: Leif Amnesten.

HQ

SSA:s Styrelsesammanträde den 6 april 1967.
Närvarande: GL (ordf.), LN, KG, CPD, DIA,
CRD, WI, ATC, BDS, BIS, FA, ACQ, fru Platin och fru Eriksson.

LN omtalade att i år hittills 10 XA-signaler utdelats samt att ett amatörtillstånd indragits. Han meddelade även att valsedlar till DL-valet börjat "droppa" in. På S 2 har nyligen 13 st A och 2 st C-certifikatprov avlagts.

Beslöts, efter förslag från ordföranden, att en speciell punkt "Inkomna skrivelser" skall ingå i dagordningen vid kommande styrelsesammanträden samt att dessa skrivelser under mötet skall fördelas för handläggande. Ordf. informerade om medlemskap i International Amateur Radio Club (IARC). Som medlem får man deras publikationer. Uppdrogs åt sekreteraren att tillskriva IARC och fråga om SSA kunde bli medlem eller eventuellt någon i styrelsen.

Fru Platin påpekade att meddelanden om adressändringar bör ske separat och alltså ej på postgirotalong. Detta påpekades speciellt i QTC.

Ordf. påminde om att EDR fyller 40 år den 19 augusti och mötet ansåg att SSA borde komma ihåg detta på lämpligt sätt.

Ordf. omtalade att NRRL efter LA5LG, som gick bort i fjol, startat LA5LG's hjälpefond (i likhet med vår minnesfond) och undrade om inte SSA eller styrelsen borde bidra med något.

Ordf. omtalade även att i Region I Bulletinens sammanställning över europeiska Bulletinsändringar, SSA:s bulletiner saknades. Uppdrogs åt sekreteraren att tillskriva G6CL angående detta, samt att samtidigt klarlägga det nuvarande läget i SM5/Ø-frågan.

Meddelades att ITU har ett band med exempel på stationer som inkräktar på våra amatörband; hur de låter och bär sig åt. Bandet kostar 21 sw franc.

Önskemål framfördes om bättre information om tester och diplom i QTC. Varför inte ha något i stil med t.ex. danskarnas och norrmännens Traffic Department? WI fick i uppdrag att organisera detta.

WI informerade om Award Hunters Club som via OH2YV ger ut diplomregler, som vem som helst kan prenumerera på. Dessa utkommer var-

annan månad. På frågan hur långt nya B:53 hade hunnit sade DIA att den förmodligen var föremål för bearbetning på Telestyrelsen för eventuell modernare utformning. Detta lär även gälla E:22.

Ett tackbrev från frk Ulla-Britt Taxén Telestyrelsen hade inkommit.

BTT hade i ett brev klagat på att han ej fått korrekturavdrag av UKV-spalten. CRD påpekade att han själv normalt läser korrekturen. CRD fick dock i uppdrag att kontakta BTT för att eventuellt klara ut detta. En påminnelse från Region I att vi skall svara vad vi tycker om the International Sports Code.

Ansökan från DLE om dispens från teoriprov för A-certifikat tillstyrktes.

Ett tillägg till tidigare skrivelse från ARRL angående Don Miller.

W9WNV DXpeditioner hade kommit, publiceras i QTC.

Nykopiering av SSA-telegraferingskurs på band är aktuell och olika typer av band diskuterades.

Tekniska Högskolans Studentkärs Radioklubb genom BZR hade erbjudit sig att 26-27 augusti arrangera SM i rävjakt. Erbjudandet antogs. Tidigare erbjudande från Ingvar Nilsson, Stockholm hade avböjts då denne var helt okänd i rävjaktskretsar och man därför ej vågade lita på att han var kapabel att arrangera ett SM.

BDS informerade om en bok som utgivits av F2XS och som handlar om problemet att läsa och förstå engelska. Han (2XS) undrade om SSA hade intresse för boken. Tyvärr är den skriven på franska.

Meddelade LN att det ekonomiska läget var gott.

Utsågs LN som kanslichef, CPD, som QSL-chef och WI som allmänt rådgivande styrelseledamot. Beslöts att föreningen i kassaärenden samt å medlemsdiplom tecknas av kanslisten fru Margareta Platin.

Utsågs följande funktionärer:

Region I:	SM5ZD	Per-Anders Kinnman
Bulletinredaktör:	SM7BNL	Bengt Frölander
Tester:	SM7ID	Karl O. Fridén
Rävjakt:	SM5BZR	Torbjörn Jansson
VHF-manager:	SM6BTT	Lennart Berg
Mobilt-reciprokt:	SM5KG	Klas-Göran Dahlberg
Diplom:	SM7ACB	Gillis Stenvall
	SMØCCE	Kjell Edvardsson
Tekn. sekreterare:	SMØATC	Dennis Becker
RTTY:	SMØDIA	Sune Jansson
IARU:	SM5AZO	Carl Erik Tottie

Fastställdes funktionärsarvodet.

Fastställdes familjeavgiften för år 1967 till 25:— kronor.

Angående formulering av i årsmöteskallelsen beträffande punkten "fullmakters inlämnande", mot vilken AA reserverade sig på årsmötet, beslöt att ha detta i minne till nästa årsmöteskal-
lelse.

Angående ändrat utförande på E:22 är det bara att vänta och se, upplyste LN. Möjlighet för C-amatörer att checka inefter telefoni-bulletinerna bör om möjligt ordnas ansåg mötet. DIA åtog sig att ringa BNL och diskutera detta. Meddelades att för att öka aktiviteten på 40 m, såväl månadstesterna som DX-bulletinen hade förlagts till 40 m. (7023 kHz, lördagar 1500 SNT, 70-takt).

BIS konstaterade att formuleringen av § 14 i stadgarna begränsade revisorernas möjligheter till inblick i föreningens angelägenheter. Mötet beslöt att, tills ändring kunnat ske, ge revisorn fria händer, samt gav BIS i uppdrag att inkomma med förslag till omformulering av stadgarnas § 14.

Omläggningen av föreningens bokföring diskuterades och BIS redogjorde för fördelar med maskinbokföring. Bl.a. ansåg han att kanslistens arbetsbörda därigenom skulle minska. LN hade gjort efterforskningar angående lämplig maskin och meddelade att vi hade möjlighet att köpa en begagnad ADDO som med renovering skulle kosta c:a 500:— kronor. Därtill skulle sedan komma kostnader för kortlåda och bokföringskort. Mötet beslöt att föreningen skulle övergå till maskinell bokföring. LN åtog sig att skaffa maskin.

Konstaterades att nästa årsmöte hålles i Västerås.

Önskemål om ett engelskt sammandrag över innehållet i varje nummer av QCT rekommenderades redan på Reg. I konferensen i Malmö 1963. Mötet beslöt lösa detta så, att i innehållsförteckningen låta redaktören skriva först den svenska rubriken åtföljd av ett snedstreck och därefter den engelska översättningen i de fall då texten icke omedelbart kunde förstås av en utlänning. Ordf. informerade om CPR-coden och WI åtog sig att utforma en artikel till QTC om detta diplom.

CRD framhöll att en teknisk redaktör borde finnas. Mötet kunde inte finna någon lämplig, men "deltagarna" spejar" var och en på sitt håll och inkommer med förslag. Diskuterades omslagsbildernas utformning och konstaterades att smaken varierar väsentligt. CRD meddelade att aprilnumret skulle ha en blid på SM5CVH/4 i Vasaloppsspåret. Samtyckte dessutom till att inkomna, ev. kontroversiella omslagsbilder/texter skulle översändas till ordf.

Diskuterades utrikes-QSL-distribution per post kontra andra försändelseformer. Uppdrogs åt LN att vidare undersöka typer av och kostnader för förpackningsboxar för QSL-sändningar inom Sverige. Uppdrogs åt CPD att snarast redogöra i QTC för QSL-distributionen inom SM5/Ø. T.v. finns QSL till SM5/Ø, som bor inom 1,5 mils radie från kansliet, på kansliet, där de kan hämtas enligt tidigare ordning. Övriga SM5/Ø-QSL ut-sändes t.v. enligt tidigare schema.

Uppdrogs åt BIS att göra upp ett förslag till värvningsskrivelse att utsändas till icke medlemmar, som har QSL liggande hos SSA. Beslöt att tillsammans med skrivelsen översända dessa QSL, 1 ex. av sagan och 1 ex. av QTC. Förslag till

pm. från AIO angående otydlig adressering av QSL att utsändas till amatörorganisationer utom Sverige bearbetas av GL.

Anmälde KG nya porttabeltestregler.

Uppdrogs åt LN att kontakta AHK om revidering av diplomboken mot ersättning. Meddelades att OK tillskrivit de c:a 10 % av berörda amatörer, som ej besvarat SSA skrivelse om val av siffra 5 eller Ø i anropningssignalen. Framhölls önskvärdheten av att E:22-ans utgivning inte blir fördröjd.

Dia meddelade att svar avvaktades från Televerket angående offert, som ingivits på begagnad instrumentutrustning.

På förekommen anledning fäste CRD uppmärksamheten på att förutom SRA finnes SRJ = Stockholms Rävjägare och KTH Radioklubb bland aktiva sändaramatörklubbar inom SMØ.

Beslöt om 3-årsprenumeration på CQ-Magazine till tekniske sekreteraren och om prenumeration för 1968 på RTTY Magazine till RTTY-funktionären. Invaldes FA i SSA Old Timer Club (OTC).

Underströk CPD m.fl. vikten av att aktuella regler för tester publiceras genom Testvrån i QTC. Beslöt att uppmana testledaren och testvrån att vid arrangerande av svenska tester söka följa det å Malmökonferensen diskuterade förslaget om begränsning av tillåtna frekvenser under dessa tester.

Diskuterades TVI problem.

Informerade ordf. om skrivelse från XL.

Meddelade ordf. att Max-Planck-Institutets fyrprojekt framskrider och att montering beräknas ske i augusti 1967.

/ACQ

**VÅRT
KANSLI
ÄR
STÄNGT
HELA
JULI**

**I AUGUSTI ÄR NI
ÅTER VÄLKOMNA
MED BESTÄLLNINGAR,
BREV OCH
TELEFONSAMTAL.**

VHF

VHF-manager: Lennart Berg SM6BTT, Ringduvevägen 58, Skultorp. Tfn 0500-34242.

Aktivitetstesten i maj blev en stor framgång för de trägna VHF-bröderna i SM2 och SM3, tack vare ett starkt norrsken. Enligt vad jag kan komma ihåg är det första gången någon utanför de traditionellt VHF-aktiva SM5,6 och 7 distrikten som vunnit en månadstest. I segrande -3AKW:slogg finns endast norrskenkontakter inalles 22 stycken med SMØ, 2-7 samt LA, OH och OZ.

1. SM3AKW	11491 p	21. SM6DHF	772 "
2. SM2CKR	10590 "	22. SM6DTG	491 "
3. SM6CHK	5565 "	23. SM5OR	466 "
4. SM2DXH	5211 "	24. SM6DOE	463 "
5. SM2CFG	4839 "	25. SM7DEW	461 "
6. SM5BEI	4781 "	26. SM5DAN	427 "
7. SL5CX	4309 "	27. SM7DXX/7	259 "
8. SM5BMK	3071 "	28. SM1CIO	233 "
9. SM5FJ	2726 "	29. SM5AGM	124 "
10. SM5DWF	2716 "	30. SM6CNS/MM	100 "
11. SM5ARR	2567 "	31. SM5DAV	12 "
12. SM7BUN	2315 "		
13. SMØCPA	1953 "		
14. SM7DEZ/7	1480 "	Lyssnare:	
15. SM3ANM	1361 "	1. SM4-3107	5150 p
16. SM7BZC	1232 "	2. SM6-3800	3026 "
17. SM6CYZ/7	1183 "		
18. SMØAUS	1182 "	432 Mc.	
19. SM7CGT	912 "	1. SM5DAN	8 p
20. SM4CJY	820 "	2. SMØCPA	6 "

REGION I-TESTEN 1967

Årets stortest arrangeras i år av DARC som låtit trycka ett speciellt häfte med regler. Jag har endast fått två exemplar så jag hoppas att de som varit med tidigare fått personliga häften. Reglerna är inte ändrade och i sammandrag gäller följande.

Testtid: 2/9 1800—3/9 1800 GMT.

Testklasser:

1. Fixed stations 144 MHz
2. Portable/mobile stations 144 MHz.
3. Fixed stations 432 MHz.
4. Portable/mobile stations 432 MHz.
5. Fixed stations 1296 MHz.
6. Portable/mobile stations 1296 MHz.

Portabla och mobila stationer får ej byta QTH under testen. (-BTT anm. vad som menas med fixed och portable station har inte de internationella konferanserna lyckats lösa då det ju även beror på vad respektive lands myndigheter utfärdar för bestämmelser. Deltagarna få själva avgöra i vilken klass de deltar).

Sändningstyper: A1, A3, A3a, eller F3.

Kontakter: Varje station får endast kontaktas en gång under testperioden per band. Det är na-

turligtvis tillåtet att köra en station fler gånger men det räknas ej i testen.

Poängberäkning: 1 poäng per kilometer. Deltagarna skall själva räkna ut sina poäng.

Test meddelanden: För att full poäng skall erhållas för ett QSO skall RS(T)+QSOnummer+QRA-lucator utväxlas. Man måste även förvissa sig om att motstationen fått meddelandet. EX. 58036 HS6Oh eller vid CW 559036 HS6Oh.

Loggen utseende: För att kontrollen av loggar-na skall gå snabbt måste de vara enhetligt uppställda, enligt följande:

date, time in GMT, call-sign of station worked, report sent, report received, number of points claimed (=avstånd i km).

På första loggbladet skall följande anges: namn och adress på förste operatör, call, testsektion, eget QRA och OTH under testen (QTH så att man kan avgöra om QRA är rätt) krävt antal poäng, uppgift om stationen inpt tx rx antenn samt deltagande operatörer.

Antal loggar och tipunkt: Loggarna skall skrivas i två exemplar och sändas till SM6BTT senast den 19 september.

EDR SEPTEMBERTEST

Från OZ9AC har jag erhållit inbjudan till EDRs årliga test, som går samtidigt med Region 1 testen, men med det undantaget att stestetiden slutar kl 1200 GMT den 3/9. Tag därför ytterligare en kopia på loggen och sänd den till -9AC.

EDR indbyder hermed alle VHF amatörer till deltagelse i sin årlige skandinaviske VHFtest. Reglerna er:

Deltagelse: Alle licenserede amatører i Norge, Sverige, Finland og Danmark kan deltage som direkte deltagere i testen. Det er tilladt att tage QSO med stationer udenfor disse lande.

Dato: Fra lørdag d. 2. september kl. 1800 GMT til søndag d. 3. september kl. 1200 GMT.

Frekvensområder: 144-146 Mhz og 432-438 Mhz.

Antal QSO: Der tillades een QSO med hver station på hvert bånd.

Points: 1 points pr km. -gælder for begge frekvensområder.

Kode: Der udveksles de sædvanlige kodegrupper, som f.eks. 57016 GP34j, hvilket betyder, att man hører modparten R5 S7, og at det er afsenderens QSO nr. 16, og QTH er opgivet efter QRA locator systemet. Det er ikke tilladt att skifte QTH under testen.

Logs: Som logblade benyttes EDR's officielle logblade, eller for fremmede stationer, tilsvarende udendandske. Der insendes separate logs for 144 Mhz og 432 Mhz. Disse bedømmes hver for sig. Deltagerne udregner selv deres points. De udfyldte og underskrevne logs sendes senest den 20 september 1967 til:

Kaj Nielsen, OZ9AC

Kai Lippmannsalle 6

Dragør

Danmark

Præmier: EDR's hovedbestyrelse har som præmie udsat en pokal, der for at blive ejendom, skal vindes 3 år i træk eller 4 gange ialt. Pokalen, der blev udsat som præmie i 1962, er første

gang vundet af SM7AED, anden gang af OZ9FR, tredje gang af SM7BZX, fjerde gang af OZ2ME og femte gang af SM7BZX. Vinder af pokalen er den station, der har flest godkendte points på 144 Mhz. Vinderen og de nærmest placerede tildeles EDR's diplom. Vinderen og de nærmest placerede på 432 Mhz får ligeledes EDR's diplom.

Testkomiteens afgørelser er endelige.

Alle ønskes en god test med en masse gode forbindelser.

Med venlig hilsen
Kaj Nielsen, OZ9AC

RESULTAT AV SSA MAJ-TEST 1967

1. OZ9OR	13755 p	35. SM2DXH	1425 p
2. OZ9SW/P	9002 "	36. OZ2KI	1410 "
3. SM7DBI	8511 "	37. OZ3IC	1304 "
4. SM6CHK	8315 "	38. SM5CZQ/5	1233 "
5. SM7CJZ	8167 "	39. OH5WH	1150 "
6. SM7DEZ/7	6750 "	40. SM2CKR	1090 "
7. OZ9PZ/P	5823 "	41. SM3ANM	1080 "
8. OZ8SL	5368 "	42. SM7ASL	1035 "
9. OZ6WJ	5322 "	43. OH2BEW	988 "
10. OZ9HV	5255 "	44. OZ6FL	943 "
11. OZ4EM	4435 "	45. OZ9CR	875 "
12. OZ5NM	4062 "	46. OZ9VN	838 "
13. SM7DKN	3611 "	47. OH3SE	835 "
14. OZ1OF	3553 "	48. OZ9AC	835 "
15. SM3AKW	3262 "	49. OZ8IS	829 "
16. OZ9TJ	3219 "	50. OZ4HAM	747 "
17. OZ9EL/P	3080 "	51. OH3WL	675 "
18. OZ1MK	3025 "	52. SM5DAN	658 "
19. OH3TE	2830 "	53. SM7DXX	641 "
20. OH1VY	2595 "	54. SM3SV	610 "
21. OZ8UX	2553 "	55. SM6PF	438 "
22. OZ1NF	2252 "	56. OZ2PO/P	430 "
23. OZ8EU	2219 "	57. OZ1LN	390 "
24. OZ4BK/P	1855 "	58. SM5UU	300 "
25. SM7DEW	1827 "	59. OZ8SC	300 "
26. SM7BZC	1789 "	60. OZ8IN	300 "
27. SM6DTG	1736 "	61. SM4CJY	235 "
28. SM7AHZ	1684 "	62. SM6DOE	202 "
29. OH2NX	1630 "	63. OZ2PN	150 "
30. SM6CPA	1513 "	64. SM6CYZ/7	100 "
31. SM5ARR	1490 "	65. SM4DHB	100 "
32. OZ6CP	1490 "	66. OZ8LL/P	50 "
33. SM7DLK	1473 "	67. OZ4EX	50 "
34. SM6ANQ	1463 "	68. OH7NF	50 "

Vi gratulerar Hans Ove -9OR till en säker seger genom hela 84 QSO med stationer i OZ, SM, DL, DM, PAØ. Flera av kontakterna var över 400 km, men den längsta förbindelsen svarade -3AKW och OH3TE för. Avståndet dem emellan är 455 km. Konditionerna var normala och något norrskan har ej rapporterats under testen.

Tyvärr hade den Norska tidningen redan gått i tryck varför inbjudan till testen inte nådde dem i tid. Detta förklarar att det saknas LA-stns i resultat Tabellen.

73 es tnx fer gd test!

Lennart SM6BTT

NORRSKENSNYHETER

Spalten verkar att bli i längsta laget vaför norrskensrapporten från 2CKR återges i sammandrag. Norrskan har observerats följande dagar:

April: 27—30 nil. Maj: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 14, 15, 25, 27, 28. Speciellt starka var norrskenen 2/5 25/5 och 28/5.

SM6PU Olof har sänt en intressant rapport. Natten mellan 25—26 maj hördes 13 länder av vilka GW speciellt noterats. Enligt PU hade -6CHK QSO med GW2HIY. GW2HIY lär även

ha haft QSO med UR2CQ. Om detta är riktigt är det nog den längsta distansen i Europa över vilken man kört norrskensQSO på 144. PU rapporterar vidare, att han hörde stationer, så långt öster med antennen, som i 50 grader, vilket han inte gjort sedan 1964. Vid stark aurora kommer PU att sända samtidigt på 144 och 432. Rigen på 432 är 64 ele, 50 watt och QRG 432, 135. Tyvärr kan PU ännu inte lyssna på 432.

SEMCOSSET BYGGSATSER

Att bygga med transistorer är det många som försökt men det tar tid att lära sig knepen och skall det bli snyggt måste kopplingen läggas upp på en tryckt platta. Följden har blivit att antalet lyckade byggen inte är så många. Svårigheterna kan avhjälpas genom att köpa färdigetsade kretsplattor och montera komponenterna själv, men det är ett litet aber att hålen för motstånd och kondensatorer sällan passar till de komponenter man har liggande. Genom Semcoset saluförda färdigmonterade kretsplattor återstår endast mekaniska monteringen i en låda anslutningar till vridkondensatorer, potentiometrar och batterier, varför vem som helst kan få ett lyckat resultat.

Av SM5BQR, som saluför kretsarna i Sverige, fick jag en katalog över Semco-sets produkter och jag återger i korthet vad som finns.

En standardserie med: 2-meters konverter, 28-30 MHz MF-mottagare, LF-enhet, 4-watts sändare och modulator. Tillsammans kostar de 5 kretsarna ca 700 kronor.

En miniserie: VHF-tuner 143.5-146.5, MF-del för 5.5 MHz och 455 KHz, LF-enhet. Sändare och modulator i ett, inpt är 1 watt. Pris ca 400:—

Kortvågs-RX för alla amatör band. Produkt-detektor för inbyggnad i omodern RX. 144 MHz konverter med 5 fälteffekt transistorer.

Dessutom finns lådor och andra tillbehör. Skriv till SM5BQR Holger Lundqvist, Toppbrinken 16-18, Spånga för närmare upplysningar. Jag lovar att trevligare mobil eller portabel rigg kan du inte få än Semcoset.



NÄSTA
QTC
KOMMER
I

MÅNADSSKIFTET
AUGUSTI—SEPTEMBER

Manus och annonser skall vara
redaktionen tillhanda senast
den femte augusti!

QUB

W2CTN

W2CTN är nu QSL-manager även för följande stationer:

CR3KD, CT1NW, CX9AAN, EI2AT, EL5A, FY7YG, GD3AIM, HB0SJ, HC1CG, HI8XBG, HK3LR, HK6LR, KA2JH, KA5RC, KW6CU, OA7F, OE9DZ, OX3KC, SL1CF, TA3BC, TI2WD, VK9RR, VK9SB, VP2LD, VP3RW, VP7CS.

Stryk följande stationer från W2CTN:s lista då de inte har sänt in loggar på mycket lång tid. Försök med QSL direkt!

FG7TC, FG7TD, FG7XF, FG7HV, HK3RQ, OX3DL, PZ1BR, TG9AL och VK9BW.

DON MILLERS DX-PEDITION

ARRL:s diplomkommitté har beslutat att ej godkänna Don Millers operationer från K1IMP/KC4, Navassa Isl, samt VU2WNV Laccadives Isl.

Däremot har man godkänt Aldabra VQ9AA/A, Des Roches VQ9AA/D, Glorioso FR7ZP samt Minerva Reef 1M4A. Vad det gäller de sistnämnda platserna så var Don anklagade för att ha sänt QSL utan QSO förekommit men efter undersökningar kan inte felprocenten vara så stor att den skulle föranleda underkännande av hela trafiken.

Vidare säger man att kommande expeditioner måste visa upp originalhandlingar av licenser, brev rörande tillstånd etc. men man vill inte göra upp någon lista över erforderliga handlingar utan säger att det kan variera med olika platser, myndigheter etc.

OFTA BEGAGNADE QSL-ADRESSER

DXpedition of the Monh, PO Box 7388, New Jersey 07107

Yasme Foundation, PO Box 2025, Castro Valley, California 96017

W2CTN-156 Ketcham Avenue, Amityville, L.I. New York 11701

W4ECI-Ack Radio Supply Co. Birmingham, Alabama 35233.

KOM IHÅG...

Kom ihåg när Du sänder QSL genom en QSL-manager att ALLTID:

1. Sända med kuvert med Din egen adress på och helst frankerat med tillräckligt porto i QSL-managers lands frimärken eller bifoga 2 st IRC:s som du kan köpa på postkontoret.
2. Använd alltid GMT-tider och datum på QSL-korten.
3. Använd romerska siffror t.ex. 3-VI-66 eller 3 Jun-66, då 3-6-66 kan betyda antingen den 3 juni eller den 6 mars.

YO DX-CONTEST

1. **Tider:** 5 augusti kl. 18.00 GMT - 6 augusti kl. 24.00 GMT.
2. **Band:** 3,5 - 7 - 14 - 21 - 28 MHz.
3. **Vågtyp:** Endast CW.
4. **Testanrop:** TEST YO
5. **Klasser:** a) Single-operator, single band
b) Single operator, multi band
c) Multi-operator, single-band
d) Multi-operator, multi-band
6. **Kontrollnummer:** RST+löpande QSO-nummer med början vid 001.
7. **Poäng:** Varje QSO ger 2 poäng. Call eller QSO-nummer som mottagits fel gör att ifrågavarande QSO ger endast 1 poäng. Endast QSO med YO-stationer räknas.
8. **Multiplier:** Alla YO-stationer kommer efter att sitt call sända två bokstäver som indikerar vilket YO-distrikt de befinner sig i (t.ex. YO8RL/BC).

De olika YO-distrikten äro följande:

BU — Bucharest City	HD — Hunedoara
AG — Arges	IS — Iasi
BC — Bacau	MR — Maramures
BT — Banat	MS — Mures
BV — Brasov	OL — Oltenia
CJ — Cluj	PL — Ploiesti
CR — Crisana	SV — Suceava
DG — Dobrogea	RB — reg. Bucuresti
GL — Galati	

Varje YO-distrikt ger 1 multiplier per band. Således kan 85 multiplier erhållas (5 band $\times$ 17 distrikt). YO-stationerna får multiplier för varje kört land, enligt DXCC-listan.

9. **Slutpoäng:** Summa QSO-poäng (§ 7) multipliceras med multipliern (§ 8).
10. **Loggar:** Separata loggar för varje band skall användas och skall innehålla datum o. tid i GMT, körd station, sänt och mottaget kontrollnummer, multipliekolumn (som dock ifylles endast första QSO med varje distrikt per band) och QSO-poäng (1 eller 2). Ett sammandragsblad erfordras också och det skall innehålla uppgift om beräknad slutpoäng, operatörens/operatörernas namn och adress, TX, RX och antenner.
Varje deltagare måste också skriva under en försäkran att han följt alla regler och att loggens uppgifter är riktiga.

Rävd.: SM5BZR, Torbjörn Jansson, Plåtslagarev. 6, Bromma Tel.: 08/80 07 51. ➔

11 Diplom:

- a) Den icke-rumänske amatör med den högsta poängen erhåller titeln "International Short Waves Champion" och tilldelas en pokal.
- b) Alla deltagare får diplom
- c) Deltagare som under testen lyckas uppfylla fordringarna för något eller några YO-diplom kan bifoga ansökan om dessa tillsammans med testloggarna. Kostnaden för vart och ett av dessa diplom är 7 IRC eller 1 dollar. Följande YO-diplom finns:
YO - AD : Worked all YO-districts
YO - AM : YO Alma Mater
YO - CM : YO Check Mate
YO - LC : Worked YO Large Cities
YO 10×10: Worked 10 YO on 10 meters
YO 15×15: Worked 15 YO on 15 meters
YO 20×20: Worked 20 YO on 20 meters
YO 40×40: Worked 40 YO on 40 meters

- YO 80×80: Worked 80 YO on 80 meters
YO-100 : Worked 100 YO on all bands
d) Deltagare som kör erforderligt antal medlemmar i YO-DX-Club, för SM:s del 5 stycken, kan om de sänder in en ansökan med 7 IRC eller 1 dollar, erhålla hedersmedlemskap i YO DX Club och ett fint diplom.

13. Alla loggar måste insändas senast 1 september 1967 till:
Central Commissions of the Sport
(C.C.S.R.)
P.O. Box 1395
Bucharest 5, ROMANIA
14. Test-kommitténs beslut är slutgiltigt.

**SKRIV TILL
BOX 213 VÄSTERÅS**

Testrutin QTC nr 7 juli 1967

Mån.	Datum	Tid i GMT	Test	Vågtyp	Senaste regler	QSO med
Juli	1— 2	0000—2400	Venezuelan Contest	foni	67:6/154	YV + Amerika
	1—15		Sea of Peace	CW/foni	67:6/152	Östersjöprefix
	9	0700—0800	Månadstest	foni 7 MHz	67:5/124	SM/SL
	16	0700—0800	Månadstest	CW 7 MHz	67:5/124	SM/SL
	22—23	0000—2359	Colombia Contest	CW/AM/SSB/RTTY	66:7/163	WW, men HK ger 5 p.
Aug.	5— 6	1800—2400	YO-testen	CW	Detta nummer	YO-stationer
	6	0700—0800	Månadstest	foni 7 MHz	67:5/124	SM/SL
	12—13	0000—2400	WAEDC	CW	67:6/154	Utom Europa
	20	0700—0800	Månadstest	CW	67:5/124	SM/SL
	26—27	1000—1600	All Asian DX Contest	CW	67:6/158	Asien
Sept.	3		WASM	CW/AM/SSB		SM/SL
	9—10	0000—2400	WAEDC	foni	67:6/154	Utom Europa
	16—17	1500—1800	SAC	CW		Utom skandinavien
	23—24	1500—1800	SAC	foni		Utom skandinavien
	30— 1	1000—1000	VK/ZL/Oceanien	foni	Kommer	VK/ZL
Okt.	7— 8	1000—1000	VK/ZL/Oceanien	CW	Kommer	VK/ZL
	7— 8	2000—2000	WADM	CW	Kommer	DM
	14—15	0700—1900	RSGB 21/28 MC/sfoni		Kommer	
	14—15 ?	0600—0600	VU2/4S7 DX Contest	CW		
	15	0700—0800	Månadstest	foni 7 MHz	67:5/124	SM/SL
	21—22	0000—2400	CQ Word Wide DX Contest	foni	Kommer	WW
	28—29 ?	0600—0600	VU2/4S7 DX Contest	foni		
	28—29		RSGB 7 MHz DX Contest	foni	Kommer	
	29	0700—0800	Månadstest	CW 7 MHz	67:5/124	SM/L
Nov.	11—12		RSGB 7 MHz DX Contest	CW	Kommer	
	12	0000—2400	International OK DX Contest	CW	Kommer	
	25—26	0000—2400	CQ Word Wide DX Contest	CW	Kommer	WW

SSA LYSSNARMEDLEMMAR



FÖRTECKNING — JUNI 1967

SSA LYSSNARMEDLEMMAR

- SM5-147 E. Andersson, Långsjövägen 146, Älvsjö.
SM6-210 Wilhelm Källberg, Floragatan 3, Hjo.
SMØ-211 Oscar Bylund, Nybodagatan 16, Solna.
SM5-319 Per Gillström, Hågvägen 16, Bromma.
SM6-331 Göte A. Karlsson, Virvelvindsg. 28, Göteborg H.
SM5-437 Karl J. Åkerlund, Brunkebergsgäsen 28, Norrviken.
SM3-483 Ossian Friberg, Gärdesgatan 23 B, Bollnäs.
SM8-543 (WIAKY) Edward Myrbäck, 15 Primrose, St Braintree 84, Mass. U.S.A.
SM5-614 Evert Lagerberg, Fyrverkarbacken 21, 9 tr. Stockholm K.
SM6-749 Bengt Filipsson, Källhagsgatan 19, Borås.
SM7-1165 Ernst Bynell, Naffentorp 1, Vintrie.
SM5-1194 Arthur Larsson, Ålgskyttvägen 21, Huddinge.
SM5-1357 Henry Blomquist, Flintläsvägen 42, 4 tr. Sollentuna.
SM5-1454 Karl-Johan Gyllenberg, Konsulat Swedia, Djalan, Djuanda, Bandung, Indonesia.
SM3-1456 Harry Lindström, Fack 12, Södra Valbo.
SM5-1480 Nils D. Linderöth, Fallvägen 9 B, Fagersta.
SM5-1504 Sven Ringström, Allévägen 8 A, Västansfors.
SM5-1598 Thore Swenson, Lyssviksg. 33, 2 tr. n. t. h. Farsta.
SM5-1683 Torsten Bergkvist, Kvarnhagsgatan 28, 1 tr. Vällingby.
SM4-1772 Rune Robedal, Vasagatan 11, 1 tr. Borlänge.
SM4-1818 Kurt Johansson, Kungälyckan, Östansjö.
SM4-1937 Lars K. Norberg, Trekanten 1 A, Skoghäll.
SM4-1972 Erland Larsson, Box 1043, Hagge.
SM5-2004 Elmer Johansson, Postfack 8, Arboga.
SM4-2024 Gunnar Gustavsson, Ringvägen 5 A, Filipstad.
SM5-2038 Kung. Tekniska Högskolan, Biblioteket, Stockholm 70.
SM3-2043 Bertil Holmgren, Trädgårdsgatan 18 A, Bollnäs.
SM7-2047 Gunnar Håkansson, Rydgård.
SM5-2086 Eskil Eriksson, Wormsövägen 21, Enske 3.
SM5-2105 Rolf Erik Runnerström, Folkungavägen 14, Nyköping.
SM5-2122 Karl-Erik Gustafsson, Husebygatan 5 B, Norrköping.
SM7-2169 Ingvar Sandblom, Skolgatan 9, Skillingaryd.
SM4-2181 Sven Arne Lindström, Box 437, Siljansnäs.
SM6-2231 Arthur Tholson, Östbjörke, Norra Björke.
SM5-2259 Ragnar Sylwan, Lyckselevägen 156, Vällingby.
SM5-2292 Harry Wessman, Stora Sköndal, Avd. Skogsbyn, Farsta.
SM5-2294 Lars Lundqvist, Torsbygatan 34, 1 tr. Farsta.
SM8-2329 (OY7ML) Martin Häsen, Box 184, Torshamn, Färöarna.
SM7-2332 Sven Svensson, Box 110, Vaggeryd.
SM5-2361 Stockholms Stadsbibliotek, Odengatan 53, Stockholm VA.
SM5-2365 Sven B. Persson, Lillåvägen 43, 3 tr. Johanneshov 4.
SM3-2426 Hans-Eric Boström, Dalgatan 868 D, Sörberge.
SM4-2455 Ingvar Olsson, Gruvgängsen 101, Karlstad.
SM5-2465 Rune Lindberg, Box 98, Bålsta.
SM7-2483 Hans Hedin, Stenshult, Skurup.
SM4-2554 Helge Åström, Plåt 5, Box 5277, Borlänge 2.
SM4-2578 Enar Grinnerud, Fack, Ludvika 4.
SM6-2599 Göran Forss, Friggagatan 7, Göteborg C.
SM5-2619 Hugo Gliving, Slöjdvägen 5, Segeltorp.
SM3-2622 Stig Ingvar Söderberg, Granvägen 6 C Söderhamn.
SM6-2635 Eric Törnberg, Gudheimsgränd 2 A, Skövde.
SM3-2651 Nils-Göran Nilsson, Box 6422, Bollnäs 1.
SM4-2688 Lars Bülow, Saresgatan 9, Borlänge.
SM5-2718 Robin Hult, Älgvägen 24, Saltsjö-Duvnäs.
SM5-2725 Carl-Göran Björkman, Ingenjörsvägen 10, Vaxholm.
SM5-2727 Mauritz Backlund, Bandyvägen 18, Norrviken.
SM5-2735 Karl Nyström, Björndal, Svartsjö.
SM7-2772 Nils Arne Nilsson, Skånegatan 20, Malmö SV.
SM5-2824 Peter Christiansen, Loftvägen 18, 2 tr. Trångsund.
SM4-2825 Rolf Johansson, Brovall, Dala-Husby.
SM5-2833 Jan Karlsson, Rossälvägen 18 A, Krokek.
SM8-2849 (G3LVM) Robert Ault, Clare Hill, Esher, Surrey, England.
SM3-2853 Jan Lindberg, Box 247, Bergvik 1.
SM4-2863 Sven-Erik Hellberg, Trotzgatan 104, Falun.
SM3-2900 Johanlov Holmberg, Vägen, Box 187, Rossön.
SM3-2904 Olle Molander, Sjätte Tvärgatan 39, Gävle.
SM5-2924 John Boman, Täbyvägen 22 B, Enebyberg.
SM5-2925 Karl Gustav Sandström, Lillvägen 4, Nynäshamn.
SM4-2928 (DL3MM) Günter Witthuhn, Fack 6, Hammarö.
SM2-2982 Bertil Wikström, Fack 20, Jokkmokk.
SM4-2988 Gordon Andersson, Torsgatan 11, 1 tr. Kumla.
SM4-3002 Gösta Nylander, Brl. 214 B, Amotfors.
SM7-3007 Ferdinand Zöger, Regeringsgatan 90, Landskrona.
SM7-3047 Nils Persson, Eneborgsvägen 19, 4 tr. Hälsingborg.
SM5-3057 Alfons Lauris, Box 465, Stockholm 1.
SM8-3063 Gösta Westerberg, 9755 Lanward Circle, Dallas, Texas 75238, U.S.A.
SM5-3081 Bo Johnsson, Bäckgatan 34, Norrköping.
SM5-3097 Walther Holmgren, Kvarnvägen 1, Lidingö 1.
SM4-3107 Lars-Erik Åkerman, Box 62, Vikarbyn.
SM2-3138 Elis Gustav Mörtzell, Lingonstigen 15, Skellefteå.
SM5-3141 Bo Gyldberg, Skeppsmysvägen 9, Huddinge 2.
SM7-3152 Lars-Erik Valtersson, Sveavägen 15, Vaggeryd.
SM3-3166 Ove Rosendal, Lottgatan 7, Östersund.
SM5-3168 Arne Hedlund, Stallknektsgård 18, Vällingby.
SM7-3180 Yngve Sandström, Snöfkeboda, Kyrkhult.
SM5-3182 Ulf Nilsson, Bragevägen 1, Stockholm Ö.
SM3-3185 Lars Jonsson, Ånga, Bjuråker.
SM6-3195 Rolf Fredriksson, Bäckpromenaden 7, Tibro.
SM7-3205 Egon Eriksson, Postlåda 848, Tranås.
SM4-3212 Harald Tobieson, Fack 95, Malung.
SM7-3213 Erik Sandell, Långåkersvägen 49, Eslöv.
SM5-3221 Kaj Åberg, Mäster Mikael's gata 6, Stockholm SÖ.
SM4-3231 Bertil Steen, Posthuset, Näs.
SM6-3240 Vello Römmler, Postbox 44044, Borås 4.
SM5-3243 Magnus Wahlund, Sätunavägen 21 E, 3 tr. Märsta.
SM7-3244 Stig Kull, Parkgatan 39, 3 tr. Malmö S.
SM5-3249 Jan de Boer-Stuurman, Olshammarsg. 15, Bandhagen.
SM6-3268 Ante Augustsson, Intagan, Trollhättan.
SM3-3272 Hans Eriksson, Olskroken 6, Gävle.
SM7-3274 Lars-Ake Holst, Spångatan 31, ing. 4, Malmö C.
SM5-3277 Karl Malmberg, Östervägen 22 B, nb. Solna.
SM5-3281 Gert Ericsson, Ljurgatan 177, Norrköping.
SM5-3283 Erik Göransson, Kanbergsgatan 9, Linköping.
SM5-3286 Magnus Linde, Sollerövägen 4, Bromma.
SM8-3287 (OHØNF) Sigurd Mansnerus, Skillnadsgatan 37, Mariehamn.
SM8-3288 (OHØNF) Edgar Johans, Kastelholm, Tosarby, Finland.
SM5-3289 Carl Henrik Witt, Biblioteksgatan 26, 5 tr. Stockholm Ö.
SM7-3290 Gunnar Lingsström, Box 4033, Kristianstad 4.
SMØ-3293 Anders Eltvik, Bragevägen 7, 2 tr. Handen.
SM4-3297 Sven-Erik Allerhed, Box 24, Rågsveden.
SM5-3303 Kjönings Radioklubb, Karlsbergsskolan, Köping.
SM8-3305 (OH5RSQ) Veikko Sjöberg, Satamankangas 2 A3, Raahansalo, Finland.
SM6-3306 Rune Pettersson, Box 8, Herrljunga.
SM5-3307 Jan Jansson, Alphyddvägen 8, 10 tr. Nacka.
SM4-3318 Clas Göran Wennerström, Gökshult, Åtorp.
SM5-3319 Gert Henriksson, Höglofts. 17, 1 tr. Västerås.
SM3-3323 Christer Rönn, Box 735, Arbrå.
SM7-3328 Kent Nyström, Sofielundsvägen 23 B, Malmö S.
SM7-3331 Sten-Ake Nilsson, Kyrkogatan 59, Skurup.
SM5-3332 Bengt Forsgren, Törnslingsan 8, Trångsund.
SM6-3335 Paul Fklundh, Österrådgatan 2, Mellerud.
SM4-3340 Bo Åkerman, Box 82, Vikarbyn.
SM5-3343 Peter Isoz, Tjädervägen 10, Lidingö.
SM5-3349 Bo Wahlinder, Frejavägen 3, Täby.
SM7-3358 Gösta Hallenberg, Norrgårdsgatan 3 A, Kalmar.
SM5-3360 Per-Olof Bardh, Gustav Adolfsv. 13, Huddinge.
SM5-3363 Björn Rådenstein, Pl. 541, Rejmyra.
SM8-3368 (LA6ZF) Ruth Tollefsen, Erlands vei 7, Leilighet nr 3217, Oslo 6, Norge.
SM3-3372 Björn Uddevik, Sjövägen 15 Ånge.
SM6-3374 Stefan Larsson, Box 523, Landvetter.
SM7-3375 Per-Olof Berlin, Vikingagatan 83 C, Malmö V.
SM7-3389 Per-Olof Lunderen, Engelbrektsg. 12, nb. c/o Lindqvist, Stockholm Ö.
SM6-3392 Stig-Arne Ahlström, Falkgatan 19 B, Göteborg Ö.
SM7-3393 Kjell Mattsson, Våshult, Gränumsbv.
SM4-3396 Gunnar Åberg, Wahlströmsväg 24, Hällefors.
SM8-3431 Robert Stringer, 110, Crown Woods Way, Falconwood, London S.E. 9, England.
SM4-3434 Börje Jansson, Box 174, Idkerberget.
SM7-3437 Torbjörn Iern, Fagerhemsvägen 43, Nässjö.
SM2-3438 Valter Hedenström, Box 360, Klemensnäs.
SM4-3439 Johnny Karlsson, Box 706, Degerfors.
SM5-3441 Lennart Dahlström, Skoghäll, Arkösund.
SM2-3445 Lars Franzén, Storgatan 93 B, Piteå.
SM3-3449 Bo Nilsson, Växbovägen 16, Bollnäs.
SM5-3452 Per-Erik Holm, Birgittagatan 3 C, 1 tr. Mjölby.
SM4-3459 Manne Grannas, Gesunda, Mora.
SM5-3460 Lars Strömberg, Lillängsgatan 41, Bromma.
SM5-3463 Gunnar Tingdahl, Sälgstigen 16, Lidingö 3.
SM7-3464 Rolf Ekelund, Hovanders väg 4, Lund.
SM7-3466 Sven Boström, Södra Gatan, Torekov.

SM6-3470 Jan-Olof Corsman, Hällskriftsg. 2 D, Göteborg H.
 SM5-3471 Georg Gustavsson, Fredsgatan 2 B, Uppsala.
 SM3-3472 Per-Arne Asp, Rosenlundsgatan 21 C, Skönsberg.
 SM6-3475 Lennart Haglund, Box 379, Mullsjö.
 SM7-3479 Stefan Gustavsson, Blomsterhultsg. 16, Vimmerby.
 SM6-3480 Manne Lövenby, Bågslyttegatan 2 K, Mölndal.
 SM4-3487 Jörgen Bosson, Lillvik, Torsång.
 SM3-3489 Stefan Sjöman, Vesslevägen 16, Gävle.
 SM4-3494 Herbert Martinsson, Albacken, Box 413, Malung.
 SM5-3496 Arne Euren, Kubbergatan 9, 2 tr. Farsta.
 SM5-3500 Lars Klingström, Tussmöteväg. 122, 4 tr. Enske.
 SM6-3501 Olof Jonasson, Källhagsgatan 24, Viskafors.
 SM5-3510 Håkan Lindgren, Riddarvägen 13 Österskär.
 SM5-3511 Jonny Rosenqvist, Box 528, Arboga.
 SM5-3515 Gunnar Lagerulf, Ekebergbacken 46, 2 tr. Farsta.
 SM5-3516 Håkan Grönqvist, Attungsgatan 39, Norrköping.
 SM8-3520 (W8GLF) Walter Wessman, 14050 Farmington Rd, Livonia, Mich. U.S.A.

SM2-3528 Ulf Töyrä, Luokojärvi, Overtorneå.
 SM5-3529 Åke Möllersten, Stureg. 47 B, 2 tr. Sundbyberg.
 SM5-3530 Sture Rahmqvist, Rindögatan 20, Stockholm NO.
 SM7-3531 Rolf Larsson, Larsbo, Fjärdingslöv, Trelleborg.
 SM5-3536 Lars Lenell, Lännerstävägen 37, Lännersta.
 SM3-3539 Lars Molin, Kvarnbacken 5, Sandviken 5.
 SM5-3545 Anders Ekström, Sätunavägen 4 B, Märsta.
 SM5-3550 Allan Strömstedt, Skånegatan 67, Stockholm SO.
 SM5-3551 Arne Långh, Engelbrekts, 2, 4 tr., Jakobsberg.
 SM5-3552 Torbjörn Lind, Filipstadsbacken 50, Farsta.
 SM3-3553 Nils Hansson, Korsvägen 119, Gävle 3.
 SM4-3558 Henry Hartin, Rådmansgatan 36 f, Lindesberg.
 SM4-3559 Leif-Erik Nyholm, Box 3335, Korsnäs.
 SM4-3561 Jonny Sävström, Box 60, Nusnäs, Mora.
 SM5-3565 Hjalmar Thorell, Box 5211, Nysätra, Norrtälje.
 SM5-3566 Göran Sandström, Vattugatan 4, 3 tr. Sundbyberg.
 SM5-3569 Sam-Michael Sundelin, Vallmogatan 7, Linköping.
 SM4-3570 Torsten Pettersson, Box 2024, Malung.
 SM3-3571 Mats Pettersson, Box 854, Västerby, Rengsjö.
 SM5-3581 Lars Henrik Bergman, Ängsvägen 9, Saltsjöbaden.
 SM5-3583 Ingemar Larsson, Box 103, Tumba.
 SM5-3584 Björn Granö, Kyrkvärdsvägen 43, Uttran.
 SM7-3585 John Nagy, Elmedalsgatan 5, Växjö.
 SM5-3588 Gunnar Davidsson, Sleipnersvägen 57 nb, Handen.
 SM1-3589 Torsten Hemph, Klausevägen 1, Klintehamn.
 SM6-3591 Sven-Ake Claesson, Kalenderv. 28, Göteborg N.
 SM4-3596 Stig Eriksson, Vanhäll, Smedjebacken.
 SM5-3599 Jan Erik Norrby, Snapphanev. 13, Jakobsberg.
 SM4-3600 Urban Hammar, Fack 36, Åsbro.
 SM5-3614 Ingvar Nilsson, Kaplansbacken 5, 5 tr. Stockholm K.

SM6-3618 Göran Palm, Prytzgatan 34, Mölndal.
 SM7-3619 Lennart Karlsson, Kungsgatan 25, Vimmerby.
 SM3-3622 Håkan Jansson, Vinkeln F, Vivsta, Timrå.
 SM5-3625 Christer Isacson, Aprikosg. 36, 1 tr., Vällingby.
 SM5-3628 Göte Eklöv, Västgötagatan 23 B, Katrineholm.
 SM6-3632 Hans Nordström, Bäckvägen 21, Skövde.
 SM3-3633 Gunnar Svedberg, Vallarevägen 9, Ånge.
 SM7-3635 Bertil Ring, Oxtorgsgatan 14 C, Eksjö.
 SM3-3637 Anders Eriksson, Lilla vägen2, Skutskär 1.
 SM5-3638 Lenz Dalkvist, Odalstorget 3, Norrköping.
 SM5-3642 Bertil Lindström, Lagmansvägen 11, Vallentuna.
 SM6-3646 Bertil Norrbohm, Östra vägen 37 A, Vänersborg.
 SM5-3647 Ingemar Peterson, Pyrolavägen 19 2 tr. Lidingsö 3.
 SM2-3648 Kurt Sundin, Sjögatan 8, Vilhelmina.
 SM4-3649 Hans Johansson, Box 33, Åsbro.
 SM5-3650 Anders Ljunggren, Örevägen 11 B, Bromma.
 SM3-3651 Claes Håkan Berg, Breda Gatan 40, Hudiksvall.
 SM5-3654 Jan Åke Nylund, Gränsvägen 5, Enebyberg.
 SM7-3656 Jan-Christen Löfberg, Österlånggatan 9, Eksjö.
 SM3-3658 Tore Karlsson, Tullportsgatan 4 B, Härnösand.
 SM5-3659 Ragnar Jansson, Stadsgatan 20, Stockholm SO.
 SM5-3663 Hans Westberg, Vargungev. 5, Saltsjö-Duvnäs.
 SM6-3668 Christer Andersson, Sekundantv. 3, Vänersborg.
 SM7-3670 Inge Johansson, Bidalitvägen 12, Nybro.
 SM5-3671 Ingemar Ander, Infanterigatan 108, Västerås.
 SM3-3679 Jan Pettersson, Box 1539, Kilafors.
 SM4-3680 Hans Sundström, Fack 1, Korsnäs 1.
 SM7-3681 Josip Vitulic, Smedbygatan 6 B, Huskvarna.
 SM5-3682 Ingemar, Eriksson, Box 76, Kolmården.
 SM5-3684 Bernt Nyberg, Ringgatan 40 B, Sala.
 SM3-3686 Kent Kärrlander, Box 616, Bollstabruk.
 SM6-3687 Lars Olsson, Gånglän 4, V a Frölunda.
 SM3-3691 Arne Höglund, Box 290, Järkisse.
 SM2-3692 Hans Eriksson, Hasselbackevägen 8, Stenungsund.
 SM3-3696 Göran Norrmén, Viktoriagatan 20, Kramfors.
 SM3-3697 Jörgen Norrmén, Viktoriagatan 20, Kramfors.
 SM4-3702 Yngve Steger, Box 129, Vikarbyn.
 SM6-3705 Svante Lind, Guldbrandsgratan 17, Borås.
 SM2-3706 Harry Svensson, Dahlsgatan 4 A, Gällivare.
 SM3-3707 Kai Starrin, Torggatan 11, Kramfors.
 SM6-3714 Jan Persson, Gunnarbo 3, Mullsjö.
 SM6-3717 Elof Johansson, Valkeskröken 16 C, Uddevalla.
 SM5-3720 Lars Börjesson, Handelsvägen 39, Danderyd.
 SM7-3723 Jan Olof Lööf, Kämpagatan 25, Hälsingborg.

SM8-3724 (WNIDEA) Verner Larsson, 54 Daniels Ave. Waterford, Conn, U.S.A.
 SM4-3727 Lars Ström, Blinkenberg, Sunnemo.
 SM3-3731 Roland Sjöberg, Stenvägen 934, Sörberge.
 SM5-3733 Bertil af Buren, Häradsvägen 1, Södertälje 5.
 SM8-3734 (G3GJW) Ingemar Lundegard, 37 Brichwood Rd, Petts Wood, Orpington, Kent, England.
 SM7-3735 Magne Åberg, Lagmansvägen 17, Dalby.
 SM6-3739 Christian Montgomery, Skolgatan 11, Skövde.
 SM5-3741 Stefan Nilsson, Granstigen 1, Arboga.
 SM5-3742 Ola Nyström, Snickaren 2, Östhammar.
 SM7-3743 Nils Lundin, Råbygatan 9 B, Lund.
 SM6-3746 Ernst Hansson, Wallbergsgatan 23, Halmstad.
 SM3-3747 Kurt Nygren, Bergsgatan 7, Sollefteå.
 SM5-3748 Nils-Eric Ericsson, Blockstenv. 54, 2 tr. Handen.
 SM5-3753 Beyron Sundelius, Jägarstigen 10, Lidingsö 1.
 SM7-3754 Göran Hagman, Gåsslingsvägen 11 B, Lund.
 SM2-3755 Carl Pettersson, Nygatan 3, Luleå.
 SM3-3758 Olle Melander, Box 1407, Bollstabruk.
 SM5-3760 Per-Ake Helander, Iskanegränd 6, nb. Hägersten.
 SM5-3763 Sven Hammarson, Box 92, Ösno.
 SM7-3764 Lars Erik Olsson, Hj. Lundboms, 46, Kiruna C.
 SM5-3766 Björn Berglund, Smedvägen 29, Handen.
 SM7-3767 Gunnar Neve, Folkungavägen 14, Nyköping.
 SM5-3768 Bertil Bauman, Hanna Paulis gata 21, Hägersten.
 SM4-3769 Christer Hall, Oldevigsgatan 2 A, Karlstad.
 SM2-3771 Anders Lahti, Fack 21, Joutsengi.
 SM6-3773 Rolf Olsson, Timansvägen 10, Uddevalla.
 SM4-3774 Villiam Larsson, Lindagatan 22, Lindesberg.
 SM6-3779 Nils Engström, Gasverks. 16, 4 tr. Vänersborg.
 SM7-3781 Rune Svensson, Hersaryd, Stockaryd.
 SM4-3783 Walfrid Bergfur, Väsandsvägen 7, Torsby.
 SM3-3785 Bo Nilsson, Odengatan 3 F, 3 tr. Eslöv.
 SM3-3788 Jon Gjessing, Lasarettet, Sundsvall.
 SM3-3789 Lars Backman, Box 131, Stocka 2.
 SM5-3793 Göran Gustafsson, Kungsvägen 15, Tumba.
 SM7-3794 Ragnar Mark, Jens-Friisgatan 4, Ystad.
 SM5-3795 Torbjörn Gustavsson, Nynäsvägen 38 Nynäshamn.
 SM6-3796 Christer Forsblad Bäckbo, Långjum.
 SM4-3798 Bo Holmlund, Timmermansv. 17, 2 tr. Karlskoga.
 SM6-3800 Olle Wibber, Simmersvägen 11, Halmstad.
 SM5-3803 (ODSEN) Götte Svensson, L.M. Ericson, Rue du Parlament, Imh. Bisharat, Beyrouth, Libanon.
 SM7-3804 Roman Biderman, Långgatan 19, Höganäs.
 SM7-3808 Alf Johnsson, Limhamnsvägen 131, Malmö V.
 SM5-3809 Alf Olsson, Safirgränd 16, 2 tr. Hägersten 5.
 SM7-3811 John-Åke Andersson, Mellankullegratan 6 B, Hässleholm.

SM7-3812 Curt Berdelius, Skogsvägen 23, Rödeby.
 SM5-3813 Arne Moberg, Vetegången 1, Arboga.
 SM3-3816 Rune Jansson, Gärdesgatan 1 B, Hofors.
 SM5-3817 Berndt Löfgren, Fallvägen 5 B, Fagersta 2.
 SM6-3818 Bertil Hansson, Toltorgsgatan 42 Mölndal.
 SM7-3821 Lawe Carlsson, Syrenvägen 14, Lund.
 SM6-3824 Krister Gustavsson, Karlagatan 8, Kvånum.
 SM4-3825 Viggo Bolin-Jensen, Magasinsgatan 5 B, Kumla.
 SM7-3826 Lars Lindgren, Högalidsgatan 13, Värnamo.
 SM7-3827 Olof Eriksson, Tomtegatan 3, Värnamo.
 SM6-3828 Anders Stigö, Box 17, Skåpafors.
 SM8-3829 (DJ9MS) Klaus Lauenstein, 23 Kiel-Wik, Weselburener Str. 1, Tyskland.

SM5-3830 (EL3AF) Gunnar Ensjö, Resedavägen 7, Kallhäll.
 SM2-3832 Mauritz Lathi, Box 3451, Karungi.
 SM5-3833 Peder Nilsson, Hämlingsvägen 10, Älta.
 SMØ-3834 Ulf Brockler, Esplanaden 9 C, Norrtälje.
 SM4-3837 Matts Andersson, Box 147, Stora Skedevi.
 SMØ-3840 Per Sturk, Merkurisvägen 15, Lidingsö 3.
 SM3-3841 Hans Pettersson, Granvägen 8 C, Söderhamn.
 SM6-3843 Håkan Lundberg, Trumpetvägen 2, Uddevalla.
 SM7-3845 Alf Jonasson, Bältare bo, Halmstadv. Värnamo.
 SM3-3847 Lars Stöck, Box 45, Hammarstrand.
 SMØ-3848 Leif Suneson, Månbacken 2, Saltsjö-Boo.
 SM5-3849 Jeppe Gade, Bidevindsvägen 15, Norrköping.
 SMØ-3850 Claes-Gunnar Santesson, Lidnersgatan 12 B, 3 tr. Stockholm K.

SM2-3851 Lennart Jansson, Fack 38, Bergnåset.
 SMØ-3852 Ingemar Wester, Järvtigen 7, 2 tr. Solna.
 SM2-3853 Nils Edman, Umevägen 18, Vännäs.
 SM3-3854 Eitel Bergman, Thulegatan 43, Sundsvall.
 SM7-3855 Jan Håkansson, c/o Sköld, Borgg. 20 Kristianstad.
 SM3-3857 Sven Schylberg, Håkansta, Brunflo.
 SMØ-3859 Jean Ohlsson, Valthornsvägen 4 D, Nynäshamn.
 SM7-3864 Lennart Back, Tredalagatan 13 A, Kristianstad.
 SMØ-3865 Kaj Hagström, Orrstigen 6, Södertälje.
 SM6-3866 Per Törnblom, Postlida 4538, Diseröd, Kungälv.
 SM4-3867 Harry Karlsson, Magasinsgatan 1 A, Säfte.
 SM5-3868 (OH6TM) Bertil Niemois, Kaserngatan 89, Västerås 12.

SM7-3869 Jan-Eric Andersson, Helgevallsv. 25, Knislinge.
 SM8-3870 (OH2VT) Ingram Löfman, Odilampi, Finland.
 SM7-3871 Henrik Madsen, Rosenborgsgatan 25, Huskvarna.
 SM7-3872 Marie-Louise Madsen, Rosenborgsgatan 26, Huskvarna.

SM6-3873	Lars Molin, Parkgatan 8 D, Uddevalla.	SMØ-3901	Per-Olof Pettersson, Vasavägen 18, 2 tr. Solna 1.
SMØ-3874	Gunnar Andersson, Bohusgatan 21, 2 tr. Stockholm SÖ.	SM5-3902	Västerås Radioklubb, c/o Gärd, Emausgatan 52 B, Västerås.
SM5-3875	Gösta Kylbring, Skogsstigen 23 Arboga.	SM7-3903	Nello Zanoocqli, Storabackegatan 24 B, 3 tr. Malmö SV.
SM1-3876	Lars Nilsson, Rums, Havdhem.	SM6-3904	Rolf Aronsson, Box 56, Nödinge.
SMØ-3877	Nils Linder, Sparrisbacken 37, Vällingby 4.	SM7-3905	Torbjörn Fredin, Kvistgatan 2, Tranås.
SM4-3878	Manne Kihlman, Astorp, Ulvsby.	SM3-3907	Olov Lindström, Box 44, Hästbo.
SMØ-3880	Per Hansson, Hällsättrabacken 32, Skärholmen.	SM6-3908	Carl-Magnus Hedin, Kungssportsavenyen 39, Göteborg C.
SM7-3882	Per Carlman, Tredalagatan 11 A, Kristianstad.	SM7-3909	Karl-Göran Johansson, Villa Ekbacken, Lammhult.
SM4-3883	Per Högstedt, Skinnargatan 78, Malung.	SMØ-3910	Olle Pettersson, Maratonvägen 83, Enskede.
SMØ-3884	Louis Pettersson, Engelbrektsv. 15 A, Jakobsberg.	SM3-3911	Bertil Spångberg, Granvägen 2 C, Söderhamn.
SM6-3885	Alf Bergström, Pl 7003, Mariestad.	SM5-3912	Lennart Sandström, Vaksalagatan 63, Uppsala.
SM6-3886	Walter Olsson, Hjuvik, Torslanda.	SMØ-3913	Nils Bjerker, Pyrolavägen 29 n.b. Lidingö 3.
SM3-3887	Christer Frykmo, Norrtullsg. 16 A, Söderhamn.	SM4-3914	Jan-Stefan Englund, Box 231, Bjursås.
SMØ-3888	Nynäshamns Radioamatörer, c/o Kjell Norman, Trollvägen 9, Nynäshamn.	SMØ-3915	Börje Lejdås, Lyckslevägen 124, nb. Vällingby.
SMØ-3889	Hässelbystrands Sjöscoutkår, c/o SMØABB, B. Schröder, Maltesholmsvägen 119, 5 tr., Vällingby.	SM2-3916	Jan Erik Holm, Färgaregatan 1, Boden.
SMØ-3890	Tekniska Högskolans Radioklubb, c/o SMØDLR Bo Ljung, Kårhuset, Drottning Kristinas väg 17—19, Stockholm Ö.	SM4-3917	Göran Löfgren, Grönbergsgatan 49, Grums.
SM6-3891	Torgil Larsson, Plommgatan 5, Göteborg H.	SM6-3918	Olof Sundqvist, Åsperödsvägen 12 A, Uddevalla.
SM5-3892	Thord Andersson, Sköldungagatan 33, Eskilstuna.	SM6-3919	Stig Ingvarsson, Gläshed, Källekärr.
SM7-3893	Bo Bengtsson, Södergatan 37 B, Håödr.	SM7-3920	Carl-Lennart Westerlund, Ö:a Storgatan 89 C, Jönköping.
SM4-3894	Mats Sundström, Vintjärn 4297, Svärdsjö.	SMØ-3921	Anders Ekblom, Forshagagatan 28, 2 tr. Farsta.
SMØ-3895	Georg Lindberg, Östrandsvägen 16, Enskede.	SM4-3922	Hans-Olov Olsson, Gruvlyckevägen 31, Karlstad.
SM4-3896	Henrik Sörensen, Svängstavägen 39, Hällefors.	SM8-3923	(W9DDL) Dennis Eksten, 5006 N. Second St. Loves Park, Ill. 61111, U.S.A.
SM3-3897	Ulf Ringström, Mellbyvägen 37, Kramfors.	SM7-3924	Arne Garbe, Trastvägen 9, Lund.
SMØ-3898	Conny Friberg, Nynäsvägen 361, Enskede.	SM6-3925	Stig Eriksson, Höjdgatan 6, Uddevalla.
SMØ-3899	Per-Didrik Orling, Sjösav. 95, 1 tr. Bandhagen.	SM7-3926	Clemed Nilsson, Älgbacken 6 A, Ronneby.
SMØ-3900	Jan Wirström, Renstiernasg. 27, 6 tr. Sochohm SÖ.	SM4-3927	Heldof Jansson, Box 82, Skived.
		SM4-3928	Ruben Thunberg, Box 143, Skived.

SSA FÖRENINGEN SVERIGES SÄNDAREAMATÖRER

JAMBOREE ON THE AIR

Årets Jamboree on the Air inträffar under veckoslutet 5–6 augusti och pågår alltså 0001 GMT den 5/8–2359 GMT den 6/8.

Detta sammanfaller med den 12:e Världsjamboreen i Idaho i USA och med 60-års-jubiléet av det första Scoutlägret som hölls på Brownsea Island i England, år 1907.

För att fira Scoutingens Diamant Jubileum, planerar scouterna från hela världen speciella läger under denna period och man hoppas att de flesta av dem, om inte alla, under veckoslutet 5–6 augusti, skall utrustas med en amatörradiostation så att de kan få förbindelse med stationerna både på Världsjamboreen och på Brownsea Island.

VE3WSB som under tidigare år varit igång, blir INTE QRV i år, då hela personalen blir engagerad på Världsjamboreen i Idaho. Dess plats intas i år av K7WSJ (King Seven World Scout Jamboree) som blir QRV från Farragut State Park i Idaho. Denna station är ORV från 1–9 augusti och veckoslutet 5–6 augusti blir den i luften under hela 48-timmarsperioden och med 3 kompletta stationer. Man kommer att använda följande frekvenser:

Band	Frekvens, CW	Frekvens, SSB
80 m	3.525 kHz	3.950 kHz
40 m	7.025 kHz	7.290 kHz
20 m	14.025 kHz	14.290 kHz
15 m	21.025 kHz	21.290 kHz
10 m	28.025 kHz	28.590 kHz

Stationen på Brownsea Island kommer att använda signalen GB3BSI. Några uppgifter om frekvenserna är inte tillgängliga ännu.

Alla deltagande stationer som sänder in rapport över sin aktivitet får ett speciellt Diplom. Speciella tackkort, att utdelas till de deltagande operatörerna, kan erhållas från Boy Scouts World Bureau. Tag kontakt med scoutorganisationen i den ort där Du är bosatt. Kanske sitter dom bara och väntar på att Du skall höra av Dej. Här har Du en JÄTTECHANS att göra god PR för vår hobby, glöm inte det!

Glöm inte heller att efter evenemanget sända in en rapport till:

Boy Scouts World Bureau
77 Metcalfe Street
Ottawa 4
Canada.

Skicka gärna med fotografier av stationen, antennerna och deltagarna.

saxat ur ett brev från Boy
Scouts World Bureau

/5ACQ

INBJUDAN TILL EUROPAMÄSTERSKAP I RÄVJAKT 1967

Våra tjeckiska vänner har sänt oss en inbjudan att delta i de femte europamästerskapen i rävjakt.

Tävlingarna hålls mellan den 22:a och 26:te september 1967 i Tábor omkring 80 km söder om Prag.

De regler som kommer att gälla under tävlingarna är de som antog svid Region I-mötet i Opatija.

Varje land får delta med ett lag bestående av 1 ledare, 1 tränare och 6 tävlande.

Fredag 22.9	Ankomstdag.
Lördag 23.9	Öppningsceremoni samt träning på båda banden.
Söndag 24.9	Tävling på 3,5 MHz-bandet.
Måndag 25.9	Tävling på 144 MHz-bandet. Under söndagen och måndagen arrangeras utflykter för dem som inte deltar i tävlingarna.
Tisdag 26.9	Sight-seeing och industri-besök för tävlingsdeltagarna.
Onsdag 27.9	Avresedag.

Anmälningsavgiften för varje medlem av laget är 30 US \$. Besökare som inte räknas in i laget betalar 35 US \$. Summorna innefattar allt från ankomsten till Tábor den 22 september till avresan den 27:de.

Om någon är intresserad av att stanna i Tjeckoslovakien före eller efter tävlingarna rekommenderas att ni tar kontakt med er resebyrå eller Tjeckoslovakiska Turistbyrån Čedok.

En preliminär anmälan skall vara insänd till den 15:e juli. Tänker du åka till Tábor ber vi dig att så snart som möjligt höra av dig till SM5BZR, Torbjörn Jansson, Plåtslagarvägen 6, Bromma. Telefon 08/80 07 51.

Senast den 25 augusti måste BZR ha din definitiva anmälan.

ATT BLI INGENJÖR

Av SM7BZF, Carl-Erik Jörgensen, Tekniska Gymnasiet i Malmö, Föreningsgatan 41, Malmö C

Det nya gymnasiets ingenjörsutbildning är 3- eller 4-årig och bygger direkt på grundskolan. Dessutom finns en 2-årig fackskola, som ger lägre kompetens. Endast till för några år sedan var fackskola namnet på en viss form av vuxenutbildning, syftande till ingenjörsexamen. Vad som glöms bort i den allmänna gymnasiedebatten är att den fortfarande existerar vid de flesta tekniska gymnasier i landet, bl. a. i Malmö; t.o.m. många yrkesvalslärare synes sakna kännedom om detta.

Namnet på de gamla fackskolorna är numera tekniska gymnasiets specialkurs. Eleverna, som examineras härifrån, är mycket uppskattade av industrin, dels beroende på att det fordras två års praktik vid inträdet och dels därför att de som regel är äldre och mera erfarna än övriga gymnasieingenjörer. Till följd av detta få de högre begynnelselön. Vid vikan- de konjunkturer — som just nu — visar det sig vid arbetsförmedlingen att bland platssökande ingenjörer är det övervägandet antalet som inte kan beredas plats nyutexaminerade från 3-årigt gymnasium, medan det fortfarande råder efterfrågan på ingenjörer från specialkurserna.

Kunskaper värderas högst — den först avskedade är den minst värdefulla — ur företagets synpunkt. Just vid brist på arbete är det klokt att studera; konjunkturerna svänger ofta snabbt igen och då har den utbildade bättre utgångsläge än den som bara avvaktar arbetstillfället och fått nöja sig med helt ointressanta och lågavlönade arbeten.

Den som vill bli ingenjör, men inte anser sig ha råd till den tvååriga heltidsundervisningen — trots fria skolböcker, fria skolmåltider, studiebidrag — kan istället arbeta på dagarna och läsa två år på kvällarna för att sedan ett tredje år helt ägna sig åt studier. Kompetensen blir densamma. En specialkursingenjör kan efter viss komplettering i humanistiska ämnen vinna inträde vid universitet och högskolor för fortsatta studier. Detta till skillnad från institut- och den nya fackskolans ingenjörer. Inträde sökes före 1/8 varje år. För inträde krävs utöver den tvååriga praktiken (för aftonskolan krävs endast två månaders praktik) kunskaper motsvarande grundskola (eller realskola) i ämnena svensk skrivning, matematik, fysik, kemi och teckning.

Inträdesprov anordnas före höstterminens början. Förkunskaperna kan eleverna skaffa sig genom kursverksamhet på dagtid, på aftontid, per korrespondens eller genom att bevista speciell, koncentrerad 7-veckors sommarkurs.

Även den som i sin ungdom fått dåliga real- skole- eller grundskolebetyg har här möjlighet att genom godkända tentamina vinna inträde.

Det nya gymnasiet och den nya fackskolan har som regel mycket små intagningsområden, dvs mottager endast sökande från egna och närliggande kommuner och endast 25 % äldre elever i fackskolan.

Specialkurserna däremot mottager sökande från flera närliggande län, kemiteknisk linje i Malmö t.o.m. från hela landet.

På grund av vidgad intagningskapacitet är det nu mycket lättare att bli antagen som elev — tidigare kunde endast en tredjedel av de sökande intagas. Arbetsförmedlingarna och de tekniska gymnasierna lämnar vidare upplysningar till intresserade.



SM7 FLYGER I LUFTEN

Inte med dunder och brak utan lugnt och stilla i samband med SM7-meeting i Ronneby den 28/5 i en Piper-kärra spakad av BKZ och med TE som operatör. Att SM7BKZ/SM7TE/AM rönt uppskattning, visar de något mer än 100 loggade kontakterna. Pressen uppmärksammade jippet och bl. a. SDS hade en tvåspaltare med bild, som gav god PR för vår verksamhet.

Meetinget på Ronneby Brunn samlade ett 70-tal amatörer och 20-talet damer. För arrangemangen svarade BKZ och KV talade om antenner.

Nästa SM7-meeting planeras till sista söndagen i augusti, d. v. s. innan man fasvänder hela landet med allt vad det kan föra med sig. DL7 söker hågad medarrangör, som vågar satsa på ett annorlunda meeting med syfte att engagera inte bara den aktiva amatören, utan också familjen i sin helhet. Någon form av familje-bilradio-rally.

DL7/SM7VO

SL6HJO

PÅ HJOVIALEN

Under fem dagar blev staden Hjo känd i etern med stationssignalen SL6HJO. Genom vänligt tillmötesgående från Telestyrelsen fick S 2 disponera denna signal för att användas under de dagar den s.k. "Hjovialen" pågick i staden.

S 2 flyttade SL6AL:s utrustning från Karlsborg och satte upp stationen i ett förrådstält med värme, QSL-kort, prefixkartor och informationsblad om amatörradio för allmänheten. Tältet restes med en sida öppen, så att det blev lätt att "titta in" till stationen. Med HX-500 och SX-101 avverkades de första 150 kontakterna, men sedan gick en ellyt i mottagaren sönder. Heathkitfolk var som väl var på besök och erbjöd sig att låna ut en tranceiver SB-101 och ett slutsteg SB-200 och med dessa apparater blev vi snabbt QRV igen.

För att de c:a 20.000 besökande skulle få en uppfattning om vår hobby lät vi motstationerna berätta om sina upplevelser som amatörer. Vi hoppas att alla, som väntade på att få kontakta oss, har överseende med vårt publikfriari. Störste gunstlingen bland publiken blev SM6KA med XYL Dagny, som flera gånger på ett trevligt och populärt sätt berättade episoder ur sitt händelserika liv som amatör. Intresset för vår hobby var mycket stort, inte minst från Hjovialens ledning. CTQ ombads av festivalens arrangörer att senare på året komma tillbaka och berätta mer om amatörradio och visa trevliga blider.

Ett 20-tal radioamatörer besökte oss under dessa 5 dagar. Bland långväga gäster märktes bl.a. SM7DUH, SM6BJJ och SM5BX. Ett tack till SM6CNE, som vid flera tillfällen kom till oss med sin mobila station och visade besökarna ytterligare en variant av hobbyn.

Vi hoppas att fler amatörer får ett sådant tillfälle, som vi haft att visa amatörradio, som ger kunskap och förståelse om vår fritidssysselsättning.

SM6CTQ, SM5CBN, SM7DMG, SM6CWT

QSL-adresser SMO

SMØBDS	Jakobsberg	Lars Forsberg, Vasavägen 75 3 tr.
SMØDAG	Kallhäll	L.O. Andersson c/o Spinkler, Kallhäll
SMØON	Lännaholm	Ulf Andersson, Järnvägsstationen
SMØAUS	Märsta	Henrik Lindh, Fågelvägen 18
SMØBFD	N:a Värmdö	O. Forsberg, Ångsvik N:a Värmdö
SMØAJU	Norrtälje	L.E. Lundin, Ugglevägen 11
SMØCGN	Stocksund	D.C. Lagnerö c/o Lundin, Invernessväg. 22
SMØCH	Södertälje	C.H. Hellgren Bergsättrav. 9 2 tr.
SMØCHB	Sigtuna	R. Gustavsson, Bergsvägen 43 1 tr.
SMØDYE	Solna	O. Danbrink, Bergstigen 7
SMØLK	Sundbyberg	B. Sjögren, Ateljevägen 1 nb.
SMØKY	Spånga	P. Wålan, Rullstensvägen 17
SMØAKK	Skärblacka	M. Johansson, Folkets Husv. 2 C
SMØABA	Stäket	K. Bjerver, Tegelhagsvägen 27
SMØBQG	Tullinge	S.E. Gustavsson, Skvatramsvägen 1
SMØDHX	Tumba	B.O. Larsson, Boställsv. 20 2 tr.
SMØDIA	Tyresö	S. Jansson, Granitvägen 25 B
SMØAZP	Täby	S. Tillstrand, Åkersvägen 356 1 tr.
SMØCMH	Vällingby	G.E. Lundell, Maltesholmsv. 85 1 tr
SMØCWC	Västerhaninge	S. Johansson, Granstigen 4 2 tr.
SMØQO	Vaxholm	S.Å. Larsen Officersparken
SMØCHA	Åkersberga	K.E. Jakobsson, Storängsv. 11 E nb.
SMØBBA	Älta	K.E. Sjöldin, c/o Fransson Öxelv. 27 6 tr.
SMØCBM	Östhammar	B. Hayden c/o Lundin, Rådhusg. 3

För Storstockholm med omnejd gäller: Kort utlämnas tillsvidare varje sista helgfri torsdag i varje månad (ej under juli och december) mellan kl. 18.30—20.30 på SSA:s kansli. Skulle något i förteckningen av QSL-adresserna ej vara riktigt, meddela mig omgående detta, Till slut ber jag att få önska er alla en skön semester med mycket sol och salta DX.

SM5CPD
Tfn 08/7102057

INTRESSANT KATALOG

med tusentals artiklar för hobby och experiment:
Verktyg, maskiner, motorer, instrument, radio- och el-materiel m.m.

Katalogen sändes gratis.

Tel. 0247 - 402 10



Clas Ohlson & Co AB
INSJÖN



Rävred.: SM5BZR, Torbjörn Jansson, Plåtslagarvägen 6, Bromma. Tel. 08/80 07 51.

EM

Utförlig information om rävjakt-EM finns på annan plats i detta nummer. På grund av tävlingarnas högtidliga karaktär bör vi sända en gemensam anmälan till tjeckerna. Den som tänker deltaga bör därför omgående kontakta BZR för preliminär anmälan, och för definitiv anmälan senast den 25 augusti. BZR är dock ej anträffbar under tiden 21 juli till 6 augusti.

NM

äger rum i Kongsberg, Norge den 12 augusti. Anmälan till NM senast den 1/8 och till hamfest med prisutdelning senast den 20/7, vilket också är sista dagen för reservation av hotellrum.

Anmälan till:

Kongsbergsgruppen av NRRL, Postboks 66, Kongsberg, Norge.

SM

går i stockholmstrakten den 26 och 27 augusti. Anmälan sker genom insättande av anmälningsavgiften 10:— på postgiro 40 59 06, Tekniska Högskolans Radioklubb, Stockholm Ö. I anmälan anges: Namn, ev. call, adress, klubb, ålder den 1/7 1967 samt om förläggning, nattmål och frukost önskas. Anmälan skall ha kommit arrangörerna till handa senast den 12 augusti. Upplysningar: Lars Rosengren, Reginelundsgatan 9, Västervik. Tel.: 0490/116 90 resp. 162 19.

Utförligare upplysningar om NM och SM fanns i förra numret av QTC.

Rävsaxbyggsatser

säljes av Tekniska Högskolans Radioklubb. Priset är för närvarande 85:—. Kontakta BZR.

Nyköping

NRA hade field-day den 4 juni. Vädret var mulet och småregnit, och endast fyra man, varav två stockholmare, deltog i rävjakten. TX vann.

Stockholm

21 maj. Jakt i Nackareservatet. Vackert väder. Studentkarneval samma dag. Elva deltagare. TX arrangerade och AKF vann.

2 juni. Skymningsjakt runt Magelungen. Skönt väder. Mycket mygg. Tretton deltagare. TX vann. BXP och CDC arrangerade.

Kristianstad

Preliminärt program för 1967:

Fredag 28 juli: Fotjakt i Ignabergatrakten (Tykarp).

Söndag 20 aug.: Fotjakt i Önnestadstrakten.

Söndag 17 sept.: Fotjakt vid Balsberget.

Söndag 15 okt. Biljakt mellan Kristianstad och Hässleholm.

Upplysningar fås av SM7BUN, Hans-Göran Svensson, Sinckarevägen 24, Kristianstad.

Trevlig sommar! Glöm inte EM, NM, SM!

Jugoslaviska mästerskapen 1967

avhålls den 26 till 30 juli 1967 i Rozmanov Gaj i närheten av Ljubljana.

Program:

26.7 onsdag — Ankomstdag.

27.7 torsdag — 0800 144-MHz-tävling.

28.7 fredag — Utflykter.

29.7 lördag — 0800 3,5-MHz-tävling

2000 Ham-fest och prisutdelning.

30.7 söndag — Avresedag.

Priset för helpension är 4 US \$ per dag. Uppgifter om ankomst och andra detaljer kan lämnas under adress Zveza radio-amaterjev Slovenije, Lepi Pot 6, P.O. Box 180, Ljubljana. Telefon 20648.

Välkomna till Ljubljana och dess omgivning. Väl där går det bra att ringa något av följande telefonnummer 310-843, 312-227, 51-737 för information eller hjälp.



TELEGRAFISKT

Att ARRL över W1AW regelbundet sänder text för sitt »Code Proficiency Award» är känt av de flesta. Dessa sändningar hörs dock oftast tämligen dåligt och kommer också på för oss olämplig tid på dygnet. För den som vill skaffa bevis på sin kunnighet att motta telegrafi i högre takt än som erfordras för licensen har emellertid Veron och dess station PAØAA en motsvarande service. Dessa »prov» förefaller vara mycket lite kända i Sverige men är populära på kontinenten.

Den sista fredagen i varje månad 2130 GMT sänds på 3600 och 14100 kHz text i 75, 100, 125, 150, 175 och 200-takt, 5 minuter i varje hastighet. För att få diplomaten fordras att man sänder in det handskrivna originalet med minst en minuts korrekt mottagen text och bifogar en IRC. Adressen är VERON Traffic Bureau, Box 9, Amsterdam. Tyvärr accepterar man inte en direkt mottagning på skrivmaskin utan vill ha det skrivet för hand. Atminstone jag har lättare för att ta på maskin och har gjort påstötning för att få dem att ändra sina regler, vilket dock tycks varit förgäves. Övriga fredagar i månaden sänds övningstext vid samma tid. När man misslyckats med 200-takten några gånger upptäcker man i alla fall att »ta» i huvudet är en helt annan sak än att skriva ned det sända!

SM5DFM

ADRESS- OCH SIGNAL- ÄNDRINGAR

Per den 12 juni 1967.

SM5AD Staffan Söderberg, Mörby Frälsegård, Mjölby.
SM5BZ Jan E. Björk, Regnmätargatan 3, Västerås.
SM4DF Karl-Gustav Bäcklund, Nolbygatan 20, Kristinehamn 1.
SM6EI Ernst Andersson, Sörgårdsvägen 25, Askim.
SM7EM Eric Pehrsson, Fredrikslundsvägen 26, Nybro.
SM5HS Lennart Holmgren, Västerleden 112, c/o Lindman, Enköping.
SM7MS Rune Rasmusson, Box 29, Kämpinge.
SM7PX Jan-Erik Larsson, Tordmulevägen 2 C, Lund.
SM5TR Bo Lyregård, Hornsgatan 107, 6 tr.t.v., Stockholm SV.
SM3WB Sven Granberg, Svängatan 4 D, Gävle.
SM5ZI Lennart Svensson, Radarv. 13, 1 3 tr. Viggbyholm.
SM4AEC/MM Kjell Andersson, T/T Dagmar Salén, Red. AB Salénia, P.O. Box 14018, Stockholm 14.
SMØAEG Åke Nyberg, Hägerstens Allé 10,7 tr. Hägersten.
SM6AGI Bengt-Ove Jungefjord, Box 590, Sjömarken.
SM6AGK Sture Åberg, Centrumhus 2 C, Dingle.
SM6AHU Sven Persson, Fyrklövergatan 8, Kungsbacka.
SMØAAV Lennart Ericsson, Statsrådsvägen 36, Enske.
SM5AVW Sigurd Ekerman, Kristinebergs Slottsväg 9, Stockholm K.
SM6AWZ Erik Lindberg, Kornvägen 3, Mellerud.
SM3BSF/MM Stig Ostlund, M/S Silverland, A Broström & Son AB, Box 2521, Göteborg 2.
SM7BZF Carl Erik Jørgensen, Föreningsg. 30, 3 tr. Malmö C.
SM2BUI Sören Lundmark, Trastvägen 15 G, Umeå 7.
SM5BNO Roald Gustafsson, Näsbydalsvägen 6, 2 tr. Roslags Näsby.
SM5BRQ Karl Magnus Andersson, Skälsåtrav. 28, Tyresö.
SM3BCR Stig Björkman, Hornsgatan 24 A, Frösön 1.
SM7BQU Arne Wessman, Vattenfall, Borgviksbruk.
SM5BVU Richard Storm, Rosendalsvägen 15, Åkersberga.
SM2BZU Gunnar Esbjörnsson, Fäbodarna, Norra Bredåker.
SM5CQB Evert Tryding, Rosendalsvägen 29, Åkersberga.
SM5CQE Robert Presto, Klockartorpsgatan 20 A, Västerås.
SM3CAG Jan-Olof Aaslund, Majorsgatan 6, Bollnäs.
SM6CJN Olof Andersson, Sandhelmsgatan 5, Vänersborg.
SMØCIN Harry Bergström, Åkervägen 2, Västerhaninge.
SM6CTQ Kjell Nerlich, Storgatan 38 A, Karlsborg.
SM3CER Jan-Erik Rehn, Runebergsvägen 30, Gävle.
SM3CUS Lars Erik Brandt, Staketgatan 22, Gävle.
SM4CKX Harry Svedlund, Fagerås.
SM2CTY Lars Jansson, Hyreshus 1, Durnäs, Piteå.
SM2CDW Herbert Grahns, Karlsgårdsvägen 20, Vindeln.
SM3CUX/MM Ulf Edlund, Centralförrådet, Tor-Line, Box 8895, Göteborg 8.
SM5DQE Lars Dahlgren, Fågelstavägen 31, n.b. c/o Sandberg, Bandhagen.
SM5DVE Per Olov Rogell, Sleipnervägen 9, 2 tr. Handen.
SM3DZI Per Göran Larsson, Gumåsvägen 53, Kramfors.
SM7DOJ Rolf Svensson, Tredje Avenyn 18 C, Hälsöholm.
SM7DAK Sten Johnson, Järnåkravägen 21 A, Lund.
SM7DRK/MM Lennart Davidsson, M/S Star Betelgeuse, Red. AB Nordstjärnan, Stureplan 3, Stockholm C.
SM5DTK Martin Hedman, Nynäsvägen 292, Enske.
SM5DVK Jan Nilsson, Vårmbolsvägen 1 B, Katrineholm.
SM5DZN/MM Mats Wästing, M/S Stena Baltica, Stenabodelaget, Box 2507, Göteborg 2.
SM5DUR Björn Eveland, Grythögsgatan 6, Västerås.
SM7DMS Enar Hayden, Stensholms Säteri, Huskvarna.
SM4DWX Ali Ericson, Vattugatan 10 B, 3 tr. Kumla.
SM7EEA Birger Murray, Kinnells väg 22, Ljunghusen.
SM6-3501 Olof Jonasson, Källhagsgatan 24, Viskafors.
SM5-3565 Hjalmar Thorell, Nysättra, Box 5211, Norrtälje.
SM5-3813 Arne Moberg, Vetegången 1, Arboga.
SM6-3818 Bertil Hansson, Toltporsgatan 42, Mölndal.
SM7-3821 Lawe Carlsson, Syrenvägen 14, Lund.
SM4-3894 Mats Sundström, Vintjärn 4297, Svärdsjö.

Borde inte Du läsa 73 Magazine?

Om Du är intresserad av DX-ing, VHF, SSB, RTTY eller antenner, transistorer, integrerade kretsar, hembygge i stor eller liten skala — har alltid 73 Magazine artiklar som passar just Dig. Varje månad publiceras c:a 30 tekniska artiklar och antalet sidor håller sig omkring 120.
Har Du tröttnat på andra magazines byggariklar som fordrar en mindre mekanisk verkstad för att kunna genomföras? 73 Magazine har alltid enkla och roliga byggbeskrivningar. Naturligtvis säger Du att det måste vara dyrt att prenumerera på 73 Magazine. INTE ALLS! För jag vill att DU skall prova — för att övertyga Dig själv. 73 Magazine publiceras i Peterborough, U. S. A. och sänds direkt därifrån till prenumeranterna.

1 år 25:— 2 år 40:— 3 år 60:—. Betalning genom insättning på postgiro 419558.

Endast genom ESKIL PERSSON sm5cjp
Sollentunavägen 95 D, Sollentuna

SSB — CW

Helt renoverade sändare och mottagare garanterade som nya. Priserna inkl. air frakt och försäkring.

HAMMARLUND
HQ170 A \$ 372, HXL-1 1500 w pep \$ 395

HALLICRAFTERS
HT46 80—10 m 200 w PEP with PS \$ 363
SX146 80—10 m \$ 268

COLLINS
32S3 80—10m PS 175 w pep \$ 695
51J3 .5—30 mc \$ 550
75A4 160—10 m \$ 450—\$/550; 75S3B 80—10 m \$ 612

DRAKE
R4A 80—10 m \$ 385; T4X 80—10 m 200 w
pep 2—C 8—10m \$ 227
TR3 80—10 m \$ 480; TR4 80—10 m \$ 565
RV3 vfo \$ 70; RV4 vfo \$ 87; AC4 PS \$ 109
DC3 PS \$ 148; MS4 \$ 27; L-4 2 kw pep .. \$ 680

SWAN
350 80—10 m 400 w pep \$ 405; 220 V PS \$ 115
500 80—10m 480 w pep \$ 470

GALAXY
V 80—10 m 300 w pep \$ 405; 340, 220 V PS \$ 111
SB34 80—15 (no rw freq) 12 vdc/117 vac .. \$ 385
SB2-LA 1000 w pep inkl. PS \$ 260
Squires—Sanders SS1R, SS1S 80—10 m ... \$ 950
P&H LA40OC 800 w pep \$ 245; LA50OM
1 kw pep \$ 196
V Mk. 2 80—10m 400 w pep \$ 405
CDE Ham-M, TR44 beam rotors
Telrex & Hy-Gain antennes

Skriv till oss och begär information om såväl de nya, som de renoverade sändare och mottagare, som vi kunna erbjuda. Det är lätt att köpa från oss.
Skriv till W9ADN

ORGANS AND ELECTRONICS
Box 117 Lockport, Illinois USA

HAM annonser

KÖPES

• Antennmast 10—20 m. Alla förslag beaktas. SM7CAC, Kenneth Peterson, Pilgatan 16, Eksjö. Tfn 0381/112 13.

• CW TX, 10-vattare för 80 es 4 m i fb skick helst under 100 kr köpes. SM3-3847, Lars Stöck, Hammarstrand Tfn 0696/10069 efter 18.00.

• RX 9R-59 el, likn köpes. SM6ELC, Krp Hemmingson, 2 komp, S2, Karlsborg.

SÄLJES

• NU FINNS DE ÄTER ATT KÖPA. För Dig som vill bli sändaramatör. Allt Du behöver läsa till de skriftl. proven. REGLEMENTSKOMPENDIET (4:—) för A, B och C cert. TEKNIKKOMPENDIET (8:—) för A och B certifikat. Sätt in beloppet på giro 432946 och ange beställn. på talongen. SM3TI, Bo Gärdstad, Färila.

• TX, Heathkit DX-40 med VF-1, i mkt gott skick, säljes kontant. SM5CBD, Lennart Lerhammar. tfn 08/48 53 70, efter kl 18.00.

• EDDYSTONE 680 X, 500 kc - 30 mc i 6 bd, t högstbj, min 1100 kr (Nypris 2800 exkl oms). Ulf Kvistberg, S Förstadsg 99, Malmö S.

• Tx i golvrackutf: 350W, 80-10m, Geloso- uto, NBFM-mod. PA QB 03/300. Kompl. m likr. 2x2000v; 0,5 A. TX 90W, 80-10m, Geloso uto NBFM-mod, PA 6146 Lkr.-aggr. 2x800V; 0,3A+350V. SM6BDW, D. Höglund, Box 190, Älvängen. Tfn 0303/46750, arb. 031/131735.

Denna annonsspal är öppen för radioamatörer, som i denna sin egenskap riktar sig till andra radioamatörer. Annonnspris 2 kr per grupp om 42 bokstäver, siffror eller tecken, dock lägst 6 kr. Icke SSA-medlemmar dubbel taxa. Text och likvid insändas var för sig till kansliet före den 5 i månaden före införförandet. Annonnsrens anropssignal skall utsättas i annonsen. Enbart postbox godtas således ej som adress. För kommersiell annons gäller QTC ordinarie annonspriser. I tveksamma fall förbehåller sig red. rätt att avgöra, om annons skall anses som kommersiell.

NYA MEDLEMMAR

Per den 9 juni 1967.

SM5XP Lars Tählin, Höguddsvägen 7, Lidingö 3.
SM7ASC Rolf Hestström, Egnahemsgratan 11, Åstorp.
SM7ALI Tage Karlsson, Tormestorp.
SM5APS Erik Berggren, Gjutaregatan 31, Västerås.
SM5AOX Dag Zettequist, Rosersbergsvägen 24, Rosersberg.
SMØBRG Malte Wessén, Fastlagsvägen 18, 2 tr. Hägersten.
SM7BSS Roland Rahmberg, Prästgatan 9, Malmö SV.
SM2BDT Per Olov Bäckström, Box 429, Rönneby.
SMØCBT Åke Lundkvist, Tröskersvägen 95, Älvsjö.
SM6CRX Ronny Johansson, Box 33, Dalsjöfors.
SM6CZZ Bo Lysell, Storgatan 25, Dalsjöfors.
SM6DXK Björn Eriksson, Lövsögatan 18, c/o Hägg, Göteborg SV.
SM4DIP Olof Schölin, Box 3011, Uddeholm.
SM4DAT Ingvar Anngård, Box 14, Djura.
SM5DGX Anders Florin, Norrlandsgatan 36 A, Uppsala.
SM6DFZ Sten Brynell, Stora Höga.
SMØ-211 Oscar Bylund, Nybodagatan 16, Solna.
SM4-3917 Göran Löfgren, Grönbergsgatan 49, Grums.
SM6-3918 Olof Sundqvist, Åsperödsvägen 12 A, Uddevalla.
SM6-3919 Stig Ingvarsson, Gläshed, Källekärr.
SM7-3920 Carl-Lennart Westerlund, O:a Storgatan 89 C, Jönköping.
SMØ-3921 Anders Ekblom, Forshagagatan 28, 2 tr. Farsta.
SM4-3922 Hans-Olov Olsson, Gruvlyckevägen 31, Karlstad.
SM8-3923 (W9DDL) Dennis Eksten, 5006 N. Second St. Loves Park, Ill. 61111, U.S.A.
SM7-3924 Arne Garbe, Trastvägen 9, Lund.
SM6-3925 Stig Eriksson, Höjdgatan 6, Uddevalla.
SM7-3926 Clemed Nilsson, Älgbacken 6 A, Ronneby.
SM4-3927 Heldof Jansson, Box 82, Skived.
SM4-3928 Ruben Thunberg, Box 143, Skived.

NYA SIGNALER

Per den 1 juni 1967.

SM4DF Karl-Gustav Bäcklund, Nollbygatan 20, Kristinehamn 1. Klass C
(ex-3046)
SMØHP Rolf Folkesson, Riddargatan 76, Stockholm Ö. Klass B
SM4HW Pär Sixtensson, Box 6213, Borlänge. Klass B
SMØIB Thore Edarp, Kyrklundsv. 6, Enskede. Klass B
SM7DSA Ulf Hörding, Queckfeldsg. 18 Nässjö. Klass B
SM3DIB Per Nilsson, Djupövägen 25, Sollefteå. Klass B
SM3DJF Björn Halén, F 4, Avd. 7, Frösön 4. Klass B
SM3DXF Stellan Övmar, Bergsgatan 5, Sollefteå. Klass B
SM4DEG Carl Fallsdalen Bastkärn, Silverhöjden. Klass B
(ex-3906)
SMØDXG Clas Behrenfeldt, Skagersvägen 13, Johanneshov. Klass B
SM2DDH Bengt Bergström, Skomakaregatan 46, Luleå. Klass B
SM2DVH Nils Björklund, Box 1032, Nordmaling. Klass B
SMØDAI Lars Brynolf, Kaggelholmsvägen 17, Enskede. Klass B
SMØDFI Per-Olof Eklund, Ängen Mölnbo. Klass B
SM2DGI Dick Gelfgren, Ringvägen 25 D, Boden. Klass B
SMØDJI Bernt Holmval, Bodastigen 5, Södertälje. Klass B
SMØDPI Lars Imby, Kvarnhagsgatan 42, Vällingby. Klass B
SM2DVI Jan Jonsson, Box 78, Porjus. Klass B
SMØDFJ Bror Kallmén, Malmgårdsvägen 28, 4 tr. Stockholm SÖ. Klass B
SMØDHJ Lars Lindholm, Gammelgårdsvägen 20, Stockholm K. Klass B
SM3DTJ Hans-Ivar Lindström, Gumäsvägen 20, Kramfors. Klass B
SMØDZJ Roland Lundström, Åkerbyvägen 148, Täby. Klass B
SMØDSK Thomas Malmström, S:t Paulsgatan 22 B, 6 tr. Stockholm SÖ. Klass B
SM2DWK Hans Stenlund, Pl. 6095, Skellefteå 1. Klass B
SM3DEL Lars Westberg, Villag. 8, Ljungavärk. Klass B
SM2DJL Pentti Wänni, Åsgatan 29 D, Jokkmokk. Klass B
SM2DOL Raoul Borin, Gettersvägen 5, 2 tr. Skellefteå 4. Klass B
SM7DPL Bengt-Göran Lundberg, Östra vägen 6, Åstorp. Klass B
SM6DIN Sture Stackå, Norra Ringvägen 35, Tidaholm. Klass C
SM4DIP Bengt Schölin, Box 3011, Uddeholm. Klass B

SM7DIQ	Tore Ravheden, Box 76, Ravlundabro..	Klass B
SM5DKR	Lars-Olov Nelin, Styrbjörnsgr. 5, Uppsala	Klass B
SM7DTT	Sven Jacobson, Örnögatan 1, Malmö	Klass C
SM5ECA	Per-Anders Aglert, Dragarbrunnsgatan 54, Uppsala	Klass B
SMØEZA	Rolf Boström, Puckgränd 25, Hägersten	Klass B
SM4EBB	Jens Blomster, Hammargatan 3, Björneborg	Klass B
SM5ECB	Olof Borg, Esplanaden 14 B, Oxelösund	Klass B
SM3EDB	Jan Carlström, Brännavägen 4 B, Härnösand	Klass B
SM6EEB	Hans Dahlgren, Dimvädersgatan 25, Göteborg	Klass B
SM6EGB	Ingvar Gustavsson, Schéelegatan 5, Göteborg	Klass B
SM7EHB	Lasse Larsson, Kronotorpsgratan 68 A, 4-1, Malmö	Klass C
SM6EIB	Mats Liljeblad, Tandäsgatan 27, Göteborg	Klass B
SM2EJB	Arne Nilsson, Vintervägen 11, Luleå	Klass B
SM7EMB	Arvid Nilsson, Stenbocksgatan 16 C, Tyringe	Klass B
SM7ENB	Nils-Gunnar Nilsson, Ljungstigen 3, Pl. 825, Markaryd	Klass B
SM2EOB	Hans Bergström, Industrigatan 11, Skellefteå	Klass B
SM3EPB	Per-Ola, Nordlander, Kristinagatan 6, Härnösand	Klass B
SM7EQB	Jan Sjöbohm, Ållingavägen 39, Kristanstad	Klass C
SM6ERB	Jan Halvordsson, Värmanadsgatan 2, Göteborg	Klass B
SM6ESB	Torbjörn Winckler, Solbäcksgatan 13, Göteborg	Klass B
SM7ETB	Åke Cederblad, Adelfors, Holsbybrunn	Klass B
SM3EVB	Lars Hansander, Singsjön, Östersund	Klass B
SMØEXB	Per Olov Hedman, Enspännargatan 55, Vällingby	Klass B
SM3EYB	Sven Nilsson, Bromsäng, Stugsund	Klass B
SM1EZB	Herman Bolt, Burgsvik	Klass B
SM3EBC	Åke Palo, Marknadsgatan 1 B, c/o Eriksson, Hudiksvall	Klass B
SM7ECC	Heinrich Quilisch, Sölvesborgsvägen 22, Mörrum	Klass B
(ex-3589)		
SMØEDC	Nils Ununger, Stadsbudsv. 22, Farsta	Klass A
SM2EEC	Sture Bylund, Box 374, Båtskärsnäs	Klass B
(ex-3676)		
SMØEGC	Heinz Gerchow, Kvarnbergsvägen 88, Huddinge	Klass B

SKÖN

SOMMAR PÅ ER!!!

SKULLE DET REGNA
NÅGON DAG KAN NI
JU PASSA PÅ OCH
SKRIVA NÅGRA RADER
— VARFÖR INTE BESKRIVA
SEMESTERSÄNDAREN —

Som general agent for Skandinavia søker vi sub-agent i SM-land for JOY-STICK antennen. Ellers har vi alt fra Drake, Hallic, Galaxy, National, Swan, Eico, Semco, Sommerkamp, Hy-Gain, Unadilla, Webster etc. til Ham-vennlige priser.

PERMO

Fredrikstad, 15236 — 11666.

HEATHKIT

SSB-TRANCEIVRAR HW-12, HW-32

ENDAST 795:— INKL.

Begär REA-lista på övriga byggsatser

PELCO cm5cjp

FACK SOLLENTUNA 2

KISELDIODER

Kiselioderna i S2E-serien är tillverkade enligt halvledareteknikens senaste rön och tillåter transienttoppar på 50 % över angivet PIV. Maximal uttagen medelström vid helvågsriktning 2 amp.

Typ	PIV	Pris	
		1-29	30-299
S2E 20	200	2.35	1.95
S2E 60	600	3.25	2.70
S2E100	1000	4.80	4.—

Vårt informationsblad "Fakta om kiselioder" sändes på begäran.



SM7CDX 0410/303 64

SM7BBY 040/563 66

Box 39, Skegrie

Som ny Sverige-representant för

the hallicrafters co.
"Quality through Craftsmanship"



presenterar vi



SX-146 Receiver

This is an amateur band receiver of advanced design employing a single conversion signal path and pre-mixed oscillator chain to assure high order frequency stability and freedom from adjacent channel cross-modulation products. The SX-146 employs a high frequency quartz crystal filter and has provision for installation of two more crystal filters. The receiver may also be used from 2 to 30 mc, with the exception of a narrow gap at 9.0 mc, with the connection of auxiliary oscillators. The highly stable conversion oscillator chain may be used for transceiver operation of the matching HT-46 transmitter.

FREQUENCY BANDS: 3.5-4.0; 7.0-7.5; 14.0-14.5; 21.0-21.5; 28.0-28.5; 28.5-29.0; 29.0-29.5; 29.5-30.0 mc (28.0 to 28.5, 29.0 to 30.0 requires extra crystals at users option).

SENSITIVITY: Better than 1 μ V for 20 db S/N.

TUBES AND FUNCTIONS: 6JD6 RF amplifier; 12AT7 Signal mixer and cathode follower; (2) 6AU6A 9 mc IF amplifier; 12AT7 AM detector—AVC rectifier—product detector; 12AT7 USB—LSB crystal oscillators; 6GW8 Audio amplifier and audio output; 6BA6 Variable frequency oscillator; 6EA8 Crystal heterodyne oscillator and pre-mixer; Plus diode power supply rectifier, ANL diode and AVC gates diode; *6AU6A—100 kc crystal calibrator oscillator; *Harmonic generator diode.

PHYSICAL DATA: Size 5 $\frac{7}{8}$ "X13 $\frac{1}{8}$ "X11". Shipping wt., 20 lbs.

FRONT PANEL CONTROLS: Frequency: Power off CW-upper-lower and AM; Audio gain; Band selector—3.5, 7.0, 14, 21.0, 28.0, 28.5, 29.0, 29.5; Selectivity—0.5, 2.1, 5.0 kc (0.5 and 5.0 kc filters optional extra); Pre-selector; RF gain; AVC on-off; Cal. on-off; ANL on-off; Phone set jack; S-meter.

REAR CHASSIS: S-meter zero adjust; Internal-External oscillator switch; Slave oscillator output; External oscillator input; Antenna socket; Speaker, ground and mute terminals; Grounding stud; AC power cord.

POWER REQ.: 105/125 volt—50/60 cycle AC—55 watts.

I-F SELECTIVITY: Uses a 6-pole crystal filter to obtain a nose-to-skirt ratio better than 1 to 1.8.

HT-46 5-band transmitter

All new from the ground up! Here's the "new breed" transmitter that matches your SX-146... works independently or may be interconnected for transceiver operation.

FEATURES: 180 watts PEP input on SSB; 140 watts in CW; Frequency control independent or slaved to SX-146 receiver; Upper or lower sideband via 9 mc quartz filter; Built-in power supply; Press-to-talk or optional plug-in VOX; grid block for keying for CW.

FREQUENCY COVERAGE: 3.5-4.0; 7.0-7.5; 14.0-14.5, 21.0-21.5 mc and 23-30 mc in four 500-kc steps. Crystal supplied for 28.5-29.0 mc coverage. Other plug-in crystals at user's option.

TUBES: 6BA6 VFO; 6EA8 Heterodyne crystal oscillator and mixer; 12AT7 Carrier oscillator—third audio; 12AT7 Mic amplifier; 6EA8 9 mc I-F amplifier and AALC; 6AH6 Mixer; 12BY7 Driver; 6HF5 Power amplifier; 0A2 Reg.

FRONT PANEL CONTROLS: Frequency Tuning Operation-Off, Standby, USB, LSB, CW-Tune, Standby LSB USB; Microphone gain; Driver tune; Carrier level; Band selector; Final tune; VFO selector—Transmitter-Receiver; Dial cal.; Calibrate Off-On; Meter MA-RFO.

REAR APRON FUNCTIONS: AC Cord; Ground lug; Fuse; Key jack; VOX accessory socket; Antenna jack; Receiver input (for transceiver); 11 pin control socket; bias adjust.

PHYSICAL DATA: Size: 5 $\frac{7}{8}$ "X13 $\frac{1}{8}$ "X11". Shipping wt., 26 $\frac{1}{2}$ lbs.

Priser: SX-146 mottagare 1.790:—
HT-46 sändare 2.250:—
med inbyggd power.

SR-42 A, 2 m. Transceiver för
12/115 V 1.325:—

SR-2000, transceiver m. 2000 W 6.450:—

Till hösten, i september, en helt ny transceiver med alla finesser i: RIT, Noisefilter, Noise-blanker, kalibrator, VOX, full break in CW etc. etc. En fin nyhet SR-400 med 400 W.

73 de

SM7TE

SM7BOZ—SM7DRI



BEJOKEN Import

Postadress: Box 1010, Malmö SV

Butik: Skolgatan 45, Malmö C

Öppet vard. 10—18. Lörd. 10—15

Tel. 11 95 60