

ATTENTION



FINLANDS DX-CLUB r.f.

NR **11**
1 9 6 2



RADIOPUTKIA DIODEJA sekä TRANSISTOREITA



KAIKKEIN VAATIVIMPAAN KÄYTTÖÖN



Antenneja • Ilmatrimmereitä
Kaiuttimia • Yliheittämiä
Yleismittareita • ym. alan tarvikkeita
Alan erikoisliikkeestä.



TERVETULOA TUTUSTUMAAN

NOPEA JA HUOLELLINEN TOIMITUS



radio
ANNANK.13 *Tarve*

Helsinki, puh. 31 512

A T T E N T I O N

Organ för Finlands Dx-Club r.f.

Nummer 11

November 1962

Årgång 1962

SPRÅKPOLITIK

Den på 30-talet så brännande språkfrågan har de flesta trott vara mindre aktuell nu. På det möte, där Federation of Finnish DX-Clubs`registrering skulle beslutas, blev åhöraren dock uppmärksamgjord på att så ingalunda är fallet. Genast vid mötets början kom detta i dagen genom att mötets dagordning förelades endast på finska. Detta stod nu i strid med de stadgar, som man försökte få godkända. I dessa stadgar nämligen att båda inhemska språken är likvärdiga och jämställda.

Fortsättningen av mötet fortgick i samma stil. Varje uttalande som gjordes på svenska översatte mötesordföranden till finska, men en gång inträffade det motsatta. Man kan ju undra hur detta står i överensstämmelse med stadgarna? Inte nog med att översättningarna var synnerligen ensidiga, de var dessutom totalt felaktiga. Genom diverse relativt oskyldiga översättnings-"fel" lyckades ordföranden helt förvränga de svenska mötesdeltagarnas uttalanden, så att dessa kom att stå i samklang med hans egna åsikter. Om översättningar överhuvud är nödvändiga (tidigare lär det ha gått utmärkt i Federation utan sådana), så bör de göras av en utomstående tolk, som inte har något intresse av att förvränga saker och ting.

Det är att hoppas att denna språkpolitik inom Federation inte blir bestående, ty i så fall kommer antagligen samarbetet att bli lidande därav, vilket väl inte torde vara till glädje för någon.

Markus

ADRESSFÖRÄNDRING

322 Hagbard Holmén, Lotsgatan 14 A 3, H:FORS

MÖTEN

Finlands DX-Clubs nästa klubbmöte hålls fredagen den 30 nov. kl 20.00 på Stadion, Östra läktaren.

FDXC:s traditionella julfest försiggår fredagen den 14 december på Primula (större konferensrummet), Kalevagatan 2 C kl 19.00. Det är att hoppas att ett stort antal medlemmar som möjligt infinner sig.

STOP - DATE

För att hinna få ut december-numret av Attention före jul kommer stop-date för alla bidrag att flyttas till den 5 dec.

SPECIALPROGRAM

Nykarleby Radio Club NRC) kommer den 17.12 att ha ett specialprogram över Sveriges Radio. En del av programmet är bandat av NRC.

Special-QSL erhålls mot 1 IRC. Om rapporten önskas vidarebefordras är avgiften 2 IRC. Dessutom kommer den bästa rapporten att belönas.

I samband med Falkens DX-Clubs 5-årsjubileum kommer klubben att ha två specialprogram. Av dessa är det ena över Radio Prag söndagen den 2 december kl 10.00 på 11730 kc/25.58 m, 9550 kc/31.41 m och 7235 kc/41.47 m.

Det andra är över HCJB och sänds fredagen den 30 november kl 18.30 på 15115 kc/19.85 m och 11915 kc/25.18 m. HCJB sänder även kl 21.30 på 11915 kc/25.18 m och 9745 kc/30.78 m

Special-QSL erhålles mot korrekt rapport och 70 öre i frimärken eller 1 IRC. Alla rapporter vidarebefordras gratis till stationerna, även de lyssnare som inte önskar special-QSL.

Alla rapporter skall sändas till Falkens DX-Club, Box 47, Klintehamn, Gotland, Sverige

NY MEDLEM

En ny medlem kan vi igen hälsa välkommen:

372 Kjell Staffans, Juthasvägen 1, NYKARLEBY

FYRLANDSKAMP

En ny nordisk fyrlandskamp står för dörren. Den 9 februari nästa år smäller startskottet för den hittills mest omfattande landskampen i DX-ingens historia. Detta har möjliggjorts främst genom att alla deltagande länder beslutat sammanslå sina nationella mästerskap med landskampen. I tävlingen kämpas dessutom om det nordiska mästerskapet i DXing.

Arrangemangen omhandhas denna gång av Eric Gagneur och Daniel Söderman från Finlands DX-Club. De lokala arrangörerna i deltagarländerna är TFAE (Bengt Dalhammar), DX-Listeners Club (Ellmann Ellingsen) och Niels Falsig (arr.klubben troligen Cimbrers DX-Club). Startavgiften har sänkts med 50 mk jämfört med detta års landskamp och är således 2.50 nymark. Som ur vidstående tävlingsregler framgår bör avgiften inbetalas senast den 4 februari på postgirokonto 94493 (Federation of Finnish DX-Clubs, Gustavsgatan 7 B 36, Helsingfors). Några förändringar har även gjorts beträffande poängbedömningen. Principen är nu den att man får 10 poäng för ett musikstycke om man kan namnge t.ex. kompositör, solist eller orkester. Det är alltså inte nödvändigt att kunna namnge musikstycket. Tävlingsresultaten publiceras antagligen i början av april, och prisutdelningen kommer troligen att försiggå på nästa års DX-parlament, som hålls i juni. Om priserna är det ännu för tidigt att orda, men anskaffningen pågår.

Alla deltagare kommer kostnadsfritt att erhålla ett special-QSL på vilket antecknats antalet hörda tävlingstationer. Särskilda special-QSL för de olika stationerna utsänds inte.

Det är nu tredje gången som det DX-tävlats över de nordiska gränserna. Första gången deltog endast Sverige och Finland (Finland förlorade synnerligen knappt). I den andra landskampen som ju gick av stapeln i januari i år deltog som känt även Norge och Danmark. Finland tog en grundlig revansch på Sverige och vann rätt övertygande.

Allt tyder på att 1963 års landskamp blir en stortävling. Genom att de nationella mästerskapen samordnats med landskampen splittras inte deltagarna mellan olika tävlingar utan kan samla sig och göra sitt bästa i landskampen. Resultaten blir därigenom mer rättvisa och man kan med större säkerhet avgöra vilket av de nordiska länderna som har de bästa DX-arna.

I förspelet till de tidigare landskamperna har kraftigt betonats att de inte enbart är de skickligaste DX-arna som bör sända in sina anmälningar. Därför verkar det kanske tjugatigt att än en gång upprepa: Tävlingen är öppen för alla nordiska DX-are, och ingen bör försumma att delta.

Jan.

TÄVLINGSREGLER FÖR FYRLANDSKAMPEN I DX-ING DEN 9-13.2.1963.

- § 1. Rätt att representera sitt land äger DX-are som är medborgare i något av de nordiska länderna och som före den 4.2.1963 inbetalt startavgiften Dkr 5.50.--/Nkr 5.50.--/Skr 4.--/Fmk 2.50.-- (nymark) till Federation of Finnish DX-Clubs, Gustavsgatan 7 B 36, Helsingfors, Finland (postgiro 94493). Detta gäller finländska deltagare.
- § 2. Hela den i protokollet angivna tiden rapporteras. Programdetaljerna bör antecknas i tidsföljd i det utsända protokollet. Tiden för varje detalj bör anges med en minuts noggrannhet.
- § 3. A. Poänggivande programdetaljer.
1. Annonserade musikstycken med en varaktighet av minst en minut.
Varje musikstycke ger 10 poäng om någon av följande detaljer angetts korrekt: styckets namn, orkester, orkesterledare, dirigent, vokalist, solist, kör, kompositör, textförfattare, arrangör.
 2. Oannonserade musikstycken med en varaktighet av minst två minuter.
En korrekt beskrivning ger 10 poäng.
 3. Anföranden med en varaktighet av minst två minuter.
En beskrivning av innehållet ger 10 poäng
- B. Icke poänggivande programdetaljer.
- nyheter
 - namn på program (Music USA, Pakistan Calling osv.)
 - reklamer
 - annonseringar
 - prat om tävlingen
 - prat om skivor som spelas
- C. Stationspoäng. Stationspoängen är reglerbara sålunda att den maximala poängsumman för varje station är 200 poäng. Tävländaren erhåller stationspoäng om minst en godkänd programdetalj angetts eller om tävlingsjuryn anser att det tydligt framgår ur protokollet att tävländaren hört största delen av tävlingsprogrammet.
- § 4. I den individuella tävlingen avgör i första hand antalet avlyssnade utsändningar, i andra hand poängsumman.
- § 5. Landslagen består av de fem tävlingsdeltagare från respektive länder som erhållit de högsta poängsummorna. Landets poäng erhålls genom att beräkna medeltalet av dessa deltagares poängsummor.
- § 6. I tävlingen mellan klubbarna avgör summan av respektive klubbars tre främsta deltagares platssiffror.
- § 7. Ett tävlingsprogram kan helt eller delvis uteslutas av tävlingsjuryn om :
- stationen sänt uppgifter åt någon eller några av deltagarna
 - programmet utsänts på icke neutralt språk
 - stationen ej sänt tävlingsjuryn uppgifter om programmet
 - stationen företagit frekvensändringar som kan anses ha ojämt påverkat loggandet av stationen
 - stationen sänder tävlingsprogrammet i repris på en i tävlingsprotokollet ej utsatt tid
- § 8. Allt slags samarbete med andra tävlingsdeltagare är strängt förbjudet. Deltagare får ej sinsemellan diskutera tävlingen, programmets innehåll och hörbarhet etc., från och med den första tävlingsutsändningens början till dess protokollen insänts. Den som bryter mot dessa bestämmelser utesluts ur tävlingen.
- § 9. Tävlingsjuryn består av Daniel Söderman och Eric Gagneur. Tävlingsjuryn assisteras av en av DX-Alliansen tillsatt kommitté, vilken granskar varje lands fem bästa deltagares protokoll. Tävlingsjuryns beslut kan ej överklagas.

HCJB - KLUBBEN

Från HCJB i Quito, Ecuador har det kommit ett brev varur vi citerar följande:

LYSSNA TILL SYDAMERIKA

- + Störningsfritt
- + På den tidpunkt som Du själv väljer
- + Bekvämt tillbakalutad i Din favoritfåtölj

GENOM ATT BLI MEDLEM I HCJB-KLUBBEN

HCJB-KLUBBEN ÄR NÅGOT FÖR DIG

- + som är intresserad av främmande länder och folk
- + som har tillgång till en bandspelare
- + som tillsammans med två eller tre andra på Din ort kan bilda en lokal HCJB-klubb

HCJB-klubbens program...

som Du på ovanstående sätt kan lyssna till, är ett sammandrag av de program Andernas Röst sänder via kortvåg från våra studior belägna strax norr om Ecuadors huvudstad Quito, på närmare 3000 m höjd i de mäktiga Anderna. En gång i månaden sänder vi per flygpöst vårt i Quito inspelade originalprogram till HCJB-klubbens kopieringscentral i Sverige. De grupper som önskar få en kopia av programmet är välkomna att tillsammans med returporto i frimärken sända ett 300 ft inspelningsband direkt till vår kopieringscentral, c/o Bengt Jonasson, Sevedsgatan 12 B, Malmö S, Sverige. Programmet innehåller:

Kulturellt:

15-20 minuters presentation av forntid och nutid i "Landet vid Ekvatorn" - dess olika folkslag, seder och bruk, geografi, historia, sociala struktur, näringsliv och färgstarka folkmusik.

Andligt:

10-15 minuter kring "månadens Bibelfråga", en programpunkt som för något år sedan blev mycket omtyckt och efterfrågad bland HCJB:s lyssnare.

HCJB-programmen finns tillhanda fr.o.m. den 1 januari 1963. Sänd in Ditt band i god tid till vår kopieringscentral i Malmö för att vara försäkrad om snabb service. Anmäl Dig redan i dag till HCJB-klubben.

Fr.o.m. den 1 november ändrades HCJB:s frekvenser för de båda kvällssändningarna till Skandinavien.

För 1830 GMT-sändningen slopas 16-meters bandet. Programmet sänds istället på 25.18 m el. 11915 kc och i likhet med tidigare på 19.85 m el. 15115 kc.

För 2130 GMT-sändningen slopas 16- och 19-metersbanden. Programmet sänds på 25.18 m och på 30.78 m el. 9745 kc.

FRIHETSSÄNDARE

Redan tidigare har det i Attentions spalter skrivits om de s.k. frihetssändarna, men här kommer nu en del uppgifter om sådana stationer, som borde kunna höras på våra breddgrader.

Peyk e Iran. Denna station sänder till Iran från Nauen i Östtyskland på följande frekvenser: 11410, 11685, 11730, 11825 & 15490 kc

Tudeh. Den här stationen tillhör Irans kommunistiska parti och sänder från Leipzig i Östtyskland på 9730 kc. Observera att denna frekvens också används för Östtysklands "officiella" utlandsprgr.

Bizir Radio. Namnet på denna station betyder "Vår Radio" och den sänder på 9730 kc från Leipzig (jfr Tudeh) och på 9500 kc från Bukarest. Sändningarna är riktade till Turkiet.

Radio Americas sänder som bekant till Cuba och är starkt Castro-fientlig. Officiellt uppges den sända från Swan Islands, vilket många dock starkt ifrågasätter. På kortvåg kan man höra Radio Americas på 6000 kc och - med god tur vid fina konds - på mellanvåg på 1160 kc.

Eleftheri Ellada är en kommunistisk station som sänder till Grekland på 6397, 6968 och 9455 kc.

Radiofonikos Stathmos i Foni Tis Alithias sänder också till Grekland. Sändaren är belägen i Leipzig och man kan höra den på 3065, 9730 och 9932 kc. Sändningstiderna är 0510-0550, 1115-1145, 1200-1245, 1430-1510, 1630-1700 och 1900-1930 GMT.

Oggi in Italia. Programmen för denna station produceras i Prag och sänds via Prag, Warszawa, Budapest och Bukarest. Kl 2130-2200 sänder man från Prag på 1286 kc.

Oggi nel Mondo är ytterligare en station som sänder från Östtyskland, närmare bestämt från Leipzig. Programmen är avsedda för Italien och sänds kl 1830-1900 GMT på 9730 kc.

Radio Portugal Livre sänder för Portugal bl.a. kl 2115 GMT på 14663, 9785 och 9495 kc.

Radio España Independiente/Emisora Pirinaica. Om denna station kan man väl säga att den är "still going stron", ty den hör till de allra äldsta bland frihetssändarna. Den sänder - vilket de flesta väl vet - från Prag. Frekvensen är bl.a 6950, 7600, 12140 och 14485 kc. Sändningarna torde pågå mellan kl 1600 och 2330 GMT.

Deutsche Freiheitssender 904 och

Deutscher Soldatensender utökar den östtyska "frihetssändarfloran" Den förra sänder på 904 kc från Burg. Sändningstider är 0400-0500, 0800-1900, 2100-2230 GMT. Den senare åter sänder på 935 kc kl 0515, 1700, 1915 och 2230 GMT.

Radio Nagy Radio sänder från Österrike till Ungern. Det är Ungerska Befröjningsfronten som står bakom denna station som sänder på 6128 kc kl 1000-1400 och 1700-2100 GMT.

Radionstantsiya Svobodnaja Rossija hör också till de äldsta inom denna genre. Den sänder (enl egen uppgift) på 6424, 6787, 10114 kc. Adressen till denna station är P.O.Box 901, Rotterdam Holland. Det är forts.

FRÅGESPALTEN

I förra numret av "Attention" efterlystes förslag om vad förkortningen "55" kan betyda. Detta har föranlett Olof Karlsson i Vasa att skicka in uppgifter om betydelsen av några mera ovanliga förkortningar, bland dem också "55". Han hänvisar till "Die Kurzwellen, Einführung in das Wesen und in die Technik" av Behn-Diefenbach, där bl.a. följande förkortningar finns upptagna:

- 33 = vänliga hälsningar, används främst bland företrädare för det svagare könet
- 55 = mycken framgång
- 88 = kärlek och kyssar
- 99 = försvinn!

Det, att "55" är relativt ovanlig, bevisas av att av alla hans tyska QSL (29 st), endast ett var betecknat med "55".

Tack OH6RD för dessa upplysningar!

Frihetssändare forts.

ryska emigrantorganisationen Nasjionalgaja Trudavoj Sojus som står bakom stationen.

Golos Sovjetski na Rodinu Denna stations sändningsschema återfinns i WRH 62,. Tilläggas bör att den dessutom använder Moskväs kortvågssändare på 7205,9500,9593 9660 och 11890 kc. Stationen sänder till ryska emigranter i Västeuropa.

Radio Liberty och

Radio Free Europe är så välbekanta att de inte tarvar någon närmare beskrivning.

Radio Omega är en helt ny station som troligen sänder från Belgien. Programmen är på ryska och av religiös karaktär. Stationen har hörts på kvällen på 6390 kc.

Dessa uppgifter härstammar från DX-Radio, Benelux DX-Club och andra DX-publikationer.

POLSKIE RADIO

I ock med ockupationen av Polen år 1939 avbröts all den rundradieverksamhet som där förekom. Då fanns det i landet 9 sändare och ca 1.100.000 licenser, men erövrarna beslagtogs alla mottagare och använde sändarna för eget bruk.

När sedan erövrarna drevs ut ur landet förstörde de helt de stationer de haft. I augusti 1944 fick polackerna i gång sin första sändare. Den var dock endast tillfällig och befann sig i provisoriska regeringens ämbetsbyggnad i Lublin. Redan följande år hade man byggt upp de nio förstörda stationerna, och i detta nu finns det 18 stationer i Polen. Även lyssnarantalet steg snabbt, från år 1948 ha funnits ca 1.000.000 licenser finns det nu över 4.000.000. Varje år sänder man ca 32.000 timmar program för inhemska lyssnare, varav omkring 19.000 timmar (60%) består av musik.

"Polskie Radio" sänder också, som ni alla torde veta, program på olika språk riktade till utlandet. Under de femton år den verkat har den ständigt utökat sin verksamhet, och sänder i detta nu på tio språk, bl.a. engelska, tyska och franska samt esperanto. Inte heller de nordiska lyssnarna behöver känna sig bortglömda, ty dagligen sänder man på svenska, finska och danska. Ärligen sänder Polens Radio sammanlagt över 15.000 timmar utlandsprogram. En stor del av dessa program består, som även riksprogrammen, av musik, bl.a. sänds dagligen konserter med klassisk musik. Bland kompositörerna intar den polskfödda kompositören Chopin en dominerande ställning.

Den polska radion är mycket tacksam över rapporter samt förfrågningar av olika slag, vilka alla alltid besvaras personligt. Utsändningstider och frekvenser får ni ur WRH. Här kan dock nämnas att man nyligen tagit upp även DX-program på "repertoaren". Detta sänds torsdagar kl 17.30 till 18.00 GMT på 49 och 41 mb. Adressen är Polens Radio, Warschawa, Polen.

Även televisionen har gått framåt i Polen. Redan före andra världskriget, år 1938, utförde man de första försökssändningarna, men kriget kom dock emellan. År 1952 fick man igen i gång test-sändningar från Warschawa och under de senaste åren har TV utvecklat snabbt i Polen. Detta kunde alla vi som såg skid-VM i Zakopane konstatera. Trots dåligt väder med snöstormar etc. genomfördes televisieringen utan anledning till klagomål. I detta nu har "Polskie Radio i Telewizja" nio stationer och ett antal relästationer.

Polskie Radio/WRH-62/MR

+ + + + + + + + + +

Levemantören meddelar att de efterlängttade loggbladen äntligen kommit. Loggbladen kan också användas som tipskista eller som lista över avsända rapporter och erhållna QSL. Pris 100 mk/ 20 st

Även engelska rapportformulär finns igen i lagret, pris 100 mk för 25 st. Spanska rapportformulär kommer att komma inom en nära framtid. Dessa är helt nya, bl.a. ingår en förklaring på SINPO-koden.

Till sist ett önskemål. När ni beställer någonting, skriv gärna också ut medlemsnummer, det underlättar leveranserna.

MÖTESCUPEN

Mötestävlingskarusellen har rullat flitigt under sommaren, och tävlingarna har varit omväxlande, tack vare att flere medlemmar frivilligt har underlättat tävlingsledarens uppgift genom att arrangera bandavlyssningstävlingar. På vårens sista möte den 24.5 hölls en lagfrågesport, och den 7.6 en vanlig individuell frågetävling. Juli månads möte hos Bob Hielm var ju ovanligt välbesökt, och värden hade ordnat en lyckad tävling. På höstens möten har Hans Lunkka och Markus Anaja arrangerat välplanerade tävlingar. Den 1.11 på Stadion hölls ingen tävling.

Den här gången presenteras tabellen i sin helhet. Cupen fortsätter fram till årsmötet 1963, så ännu finns det många möjligheter att öka sin poängsumma genom att flitigt besöka mötena. Slutsegraren får som bekant ett förnämligt vandringspris för ett år framåt.

Siffrorna efter poängtalet avser antalet tävlingar som vederbörande deltagit i.

"Top 21" efter 10 tävlingar:

	Förut	24.5	7.6	juli	28.9	19.10	Total	
1. Håkan Sundman	445	73	100	90	57	79	844	(10)
2. Dani Söderman	436	100	62	100	--	42	740	(9)
3. Eric Gagneur	362	80	85	85	--	62	674	(8)
4. Hans Lunkka	327	100	--	80	80	67	654	(9)
5. Jukka Kivi	361	80	69	95	--	42	647	(8)
6. Markus Anaja	286	73	62	90	--	80	591	(8)
7. Martti Rinne	282	100	46	85	--	--	513	(8)
8. S-O Lindholm	260	--	38	70	24	--	392	(7)
8. Leif Blomqvist	97	--	--	95	100	100	392	(4)
10. Henrik Lindén	260	80	--	--	10	33	383	(8)
11. Jan Mosander	267	--	--	70	38	--	374	(6)
12. Leif Lehtonen	98	--	--	65	--	33	196	(5)
13. Bob Hielm	85	--	--	80	--	--	165	(2)
14. S-E Hjelt	85	--	--	--	--	--	85	(1)
15. Torbjörn Bäckström	11	73	--	--	--	--	84	(2)
16. Anders Bäcksbacka	--	80	--	--	--	--	80	(1)
16. Timo Lehtiö	--	--	--	80	--	--	80	(1)
18. Dagē Groop	--	--	--	50	--	--	50	(1)
19. Gunnar Ramstedt	47	--	--	--	--	--	--	(2)
20. Max Paetau	38	--	--	--	--	--	--	(1)
21. Allan Franzén	37	--	--	--	--	--	--	(1)

Ja, detdär bör väl tillfredställa den mest ivriga statistikalskare.

På återseende - Leif B.

HAM - SPALTEN

Med tillfredsställelse kan jag konstatera att intresset för Ham inom klubben har ökat tvärtemot vad solfläcksantalet för tillfället gör. Åter har Waldemar Mellqvist sänt in en diger lista med hörda stationer samt några frågor som direkt ansluter sig till Kjell Bomans frågor, synbarligen är frågorna aktuella och jag skall försöka besvara dem. Frågorna har redan för flere år sedan förekommit, men har åter blivit aktuella då nya medlemmar blivit intresserade av ham.

Frågorna gäller hur man får reda på adressen till amatörstationer och vilka vägar rapporterna kan sändas. Alla legala radioamatörstationer i de flesta av jordens länder finns katalogiserade i RADIO AMATEURS CALL BOOK, en mycket diger lunta som är uppdelad i två delar, den ena omfattar endast U.S.A. amatörer och den andra alla de övriga. Boken utkommer i U.S.A. mig veterligen två gånger i året. Förutom ham adresser finns även QSL-byråernas adresser antecknade. En förfrågan hos huvudstadens bokhandlare gav vid handen att den tillfälligt är slutsåld, men kan beställas, priset håller sig omkring 1000 mk per del.

Waldemar frågar dessutom efter OY2A:s adress, den är Jacob Apol, Grönlandsvegin Thorshavn Faeroes island, dessutom kan alla rapporter till OY- och OX- (Grönland) sändas via E.D.R. QSL-bureau Ingstrup Denmark.

Och som socker på botten övergår vi till de senast hörda ham stationerna:

Waldemar Mellqvist Burträsk Sverige:

3,5 Mc/s SM4DUE SM2AVU LA1XI OHØNI SM3CPK SM2AQQ SL3ZV
DL4LG SM3LX OH6NS SM5XI SM4BL OH6AA SM5COU
SM4DUE SM2CGS.

7 Mc/s SL3ZV LA2T SM3BZI.

14 Mc/s LA1SI G3MUM LA2NI LA5KE F9QU DL5IO DJ7FD
OE2GNL OH7NM F3NS DJ3JJ LA4DD OY2A LA3XI
SM5CBI SM2ABX DL2AA.

Kjell Boman Dickursby Finland:

3,5 Mc/s OH1VH OH2QI OH3KH OH6NS OH7QE OH8PQ SM3AAE
SM5AKL SM5COU SM5RK.

Henrik Lindén Sjunkeå Finland:

14 Mc/s 4X4PQ 4X4FV SM7AIJ I1LCF HB9EU G3QW G3OWL
UA3KYA GW3CDP UO5KAS UA1KWS EA4GR EA3NP CT1YE
LZ1KPZ UA9KDN UT5IZ SP9PZD LM3KBM OK1KPR PAØHBO
5A1TW F9SS F2YT LA1H

DX-konditionerna är av detta att döma inte så lysande, men kanske beror det på att det är svårt att dag och natt sitta och passa på tills det kommer en godbit, dx-tävlingar är fina tillfällen att höra ovanliga stationer, detta som ett litet tips.

RADIO CORO

Från Venezuela har det kommit ett brev med anledning av Radio Coros 25-årsjubileum. Här nedan återges, fritt översatt, ett sammandrag av brevet:

25 år av oavbruten utveckling i allmänhetens och annonsörernas tjänst; 25 år av framgång och av ökad uppskattning, av offer och av utveckling. Detta är Radio Coros bokslut för den gångna tiden. De har också allt skäl att vara nöjda med resultaten av ett arbete som hela tiden lyckats hålla jämna steg med utvecklingen, även om det krävts stora ansträngningar. Den ställning som Radio Coro har nått bland lyssnarna vittnar om dess utveckling. I själva verket är Radio Coro en av de viktigaste stationerna i inlandet. Den utomordentliga sändarens stora effekt (1 kW, hi, öa), personalen, uppfyllandet av lyssnarnas önskemål utan att programmen för det blir sämre, samt att direktören/ ägaren Sr Roger Leybas fortgående och oersättliga närvaro, alla dessa är faktorer som har lett till att Radio Coro är Estado Falcos populäraste station.

Don Roger Leyba hör till veteranerna inom radioverksamheten i Venezuela. Han har aldrig hört till dem som framför mikrofonen nöjer sig med att uppnå ytlig framgång. Vid Radio Coro har man alltid gjort vad man kunnat, med beaktande av de svårigheter, både av teknisk och juridisk karaktär, som en station i inlandet har att kämpa med. Här döljer sig också Radio Coros popularitet; att alltid hålla sig beroende av allmänhetens för att på detta sätt tillvarata de breda ledens intresse.

Radio Coro passerade 25-årsgränsen impulsiv, livskraftig och energisk "i känslan av sin kraft". Den har framför alltmånga arbetsfyllda år, ty inom radiobranchen kan man aldrig nå fullkomlighet. Varje dag innebär övervinnandet av motstånd, nyskapande och verksamhetens fortsatta aktivitet. Endast på detta sätt kan man nå resultat, som tillfredställer lyssnarna.

I samband med Radio Coros 25-årsjubileum hölls en stor fest. Författare, konstnärer, tekniker, affärsmän, personer som representerade regeringskretsar, bank- och industrimän träffades här för att tillsammans med Don Roger Leyba och hans personal fira detta tillfälle. Också allmänheten strömmade till i stora mängder.

QSL-CUPEN

Så är det då dags igen att granska näst-nästsista etappen av årets QSL-CUP. Tättstriden tycks stå mellan Markus Anaja och Christian Madsen, vem av dem som kommer att hemföra årets Cup är ännu osäkert, men om inte någon annan sätter igång med en sjuvärdeles slutspurt, blir det någondera av dessa två som koras till klubbens aktivaste DX-are 1962. Förutom Cupen åt segraren, kommer de tio främsta att få diplom.

1. Markus Anaja redovisar R Australia 9750, ORU 11850, RNE 9370, SBS 15165, AFRS NY 17780, D Welle 15275, SBC 15315, R Beograd 11735, ÖRF Dobl 1025, Eesti R 6085, PR Warszawa I 227, R Moscow 7270, R Vaticana 6190 och ORU 9705. $144 + 58 = 202$

2. Christian Madsen är nu en poäng efter Markus: R Leopoldville Nat Sce 15260 brev, BBC Norden Österloog 1295 (Denna sändare är annars belägen i W Germany, och räknas till detta land), RAI 9710, RAI 5965, OBL5 Praha 3170 brev, R Praha 9540 7125 9675, ORU 9745, HCJB 11915, Red Cross 7210, VOA WDSI Wayne 5995, VOA TAN 9520, VOA THESS 11880, RBI 1115, OPS 6080, UN WLWO 15250, och UN TAN 15150. $147 + 54 = 201$

3. Björn Lundberg: RBI 6080, VOA COL 15415, VOA OKI, R Denmark 15165, RAI 9575, AFRS LA 19mb, RRI Djakarta 9685, R Praha 9550, Polskie R 9540, R Nederland 15425, RTF 6145, Em Nac 15125, R Kabul 15225, R Australia 9570, SABC 15080, R Dahomey 4870, AIR 11810, R Baghdad 9635, RNE 9370 och R Tashkent 11925. $68 + 47 = 115$

4. Christer Neleryd: NDR 6075 och SBC 7210. $72 + 40 = 112$

5. Ritva Manninen: SBS 15165 och RRI Djakarta 9685. $59 + 41 = 100$

6. Torre Ekblom: R Soc Feira de Santana 4760 brev, R Cl Ribeirao Preto 15145 brev, R Lomé 5047 och R Nac Venezuela 6170 brev. $54 + 42 = 96$

7. Lars-Rumar Knuts: R Tashkent 11925, D Welle 11795, SFB 566, Polskie R 7125, VOA MALOLOS 15205, R Rumbos 4970, R Abidjan 11820, ORU 9745 och R Thailand 11910. $54 + 40 = 94$

8. Ole Lindberg. $50 + 35 = 85$

9. Nils-G Sandvik. $53 + 32 = 85$

10. Ulf Åberg. $48 + 31 = 79$

11. John Åke Andersson. $44 + 34 = 78$

12. Gunnar Ramstedt. $47 + 31 = 78$

13. Allan Franzen: RAI 7525, Red Cross 7210, SFB 566, TWR 7250, Deutschlandfunk 1538, R Brazzaville 11725, R Brazzaville 15190, Em Nac 6195, VOA KNBH 9545, VOA PORO 11895, VOA MUN 1196, R Tirana 7090 brev o frimärken, Kol Israel 9009, R Vilnius 665, VOA THES 6155, VOA COL 11835, R Andorra 6195, R Baghdad 6030, R Nac de Brasilia 11720, R Romina 7195, FEBEC 11855, R Australia 9570, R Australia 9580, R Nederland 11730 med märke, HCJB 9745 med Majsouvenir och R Praha 9550. $48 + 27 = 75$

14. Harry Kajander. $44 + 30 = 74$

15. Leif Blomqvist. $35 + 29 = 64$

16. Leif Rantala: R Australia 9580, D Welle 11795, SBS 15165 och RAI 9710. $33 + 29 = 62$

17. Håkan Sundman: LSI1 R Provincia de Buenos Aires 1270 brev och vimpel, R Americas 1160 FFF (du glömde meddela i vilket land denna sändare ligger)

och Red Cross 7210.	34 + 26 = 60
18. Jarl Ahlbeck: <u>ORU 9705</u> , <u>R Australia 9565</u> , <u>VOA WDSI 19mb</u> , <u>RAI 5960</u> , Polskie R 31mb, R Praha 11725 och <u>SBC 15305</u> .	25 + 25 = 50
19. Stig-Olof Lindholm: <u>R Australia 9570</u> .	27 + 22 = 49
20. Harri Torppa.	24 + 22 = 46
21. Pertti Ayräs.	26 + 19 = 45
22. Timo Lehtiö.	18 + 18 = 36
23. Hans Lunkka.	16 + 15 = 31
24. Waldemar Mellqvist.	14 + 14 = 28
25. Sten Lundberg.	14 + 13 = 27
26. Alain Descrieres.	18 + 8 = 26
27. Bengt Rehnman.	14 + 11 = 25
28. Bob Hielm.	12 + 11 = 23
29. Göran Cedercreutz.	11 + 11 = 22
30. Martti Rinne.	12 + 10 = 22
31. Stig Wallner.	12 + 9 = 21
32. Max Paetau.	10 + 10 = 20
33. Hans Björknäs.	11 + 8 = 19
34. Christer Gustafsson.	11 + 8 = 19
35. Sven-Erik Wiik.	10 + 6 = 16
36. Håkan Hagman.	6 + 6 = 12
37. Leif Fröberg.	6 + 6 = 12
38. Hasse Söderström.	6 + 5 = 11
39. Kaj Tallroth.	5 + 5 = 10
40. Erik Rosengren.	5 + 5 = 10
41. Kaj Brédahl Jørgensen.	5 + 5 = 10
42. Kaj-Göran Loskin.	3 + 3 = 6
43. Leif Lehtonen.	3 + 3 = 6
44. Göran Eklundh.	3 + 3 = 6
45. Sven Dahlberg.	2 + 2 = 4
46. Jan Mosander.	1 + 1 = 2
47. Sture Skog: Välkommen åter! <u>R Pakistan 7010</u> .	1 + 1 = 2

SWBCQSL RANKING LIST

1. Jan Pettersson	269 + 134 = 403	13. H Tallroth	156 + 93 = 249
2. N.J. Jensen	268 + 117 = 385	14. J-H Nylund	148 + 84 = 232
3. G Eklundh	213 + 112 = 325	15. H Torppa	150 + 82 = 232
4. T-H Ekblom	217 + 108 = 325	16. E Kestilä	145 + 76 = 221
5. S-E Wiik	187 + 108 = 295	17. P Ayräs	137 + 71 = 208
6. B Hielm	179 + 103 = 282	18. L Blomqvist	126 + 78 = 204
7. E Gagneur	172 + 108 = 280	19. B Grahn	130 + 72 = 202
8. K Tallroth	170 + 105 = 275	20. H Hagman	121 + 76 = 197
9. D Söderman	169 + 105 = 274	21. H Sundman	119 + 76 = 195
10. T Lehtiö	161 + 111 = 272	22. S-O Dahlberg	120 + 75 = 195
11. S-O Fernström	170 + 100 = 270	23. B Söderholm	115 + 78 = 193
12. S Kockberg	157 + 103 = 260	24. G Cedercreutz	116 + 70 = 186

25. J Kivi	110 + 72 = 182
26. S Lundberg	114 + 68 = 182
27. H Åstrand	106 + 75 = 181
28. E Rosengren	102 + 72 = 174
29. B Rehnman	104 + 70 = 174
30. M Anaja	107 + 67 = 174
31. A Nygård	102 + 71 = 173
32. M Paetau	98 + 66 = 164
33. V Selroos	95 + 65 = 160
34 B Huhtala	92 + 66 = 158
35. O Jacobson	91 + 65 = 156
36. R v Weissenberg	91 + 62 = 153
37. M Åstrand	92 + 61 = 153
38. O Karlsson	96 + 56 = 152
39. M Rinne	94 + 56 = 150
40. L Illman	89 + 59 = 148
41. S-E Hjelt	93 + 54 = 147
42. C Gustafsson	88 + 55 = 143
43. C Madsen	83 + 55 = 138
44. K B Jørgensen	81 + 56 = 137
45. K-G Loskin	81 + 55 = 136
46. M Jämsén	73 + 60 = 133
47. C Neleryd	76 + 57 = 133
48. J Mosander	78 + 55 = 133
49. K J Krokley	78 + 54 = 132
50. B Backman	80 + 52 = 132
51. D Groop	77 + 54 = 131
52. G Ramstedt	74 + 56 = 130
53. L-R Knuts	71 + 55 = 126
54. N Aspholm	76 + 49 = 125
56. K Forsman	71 + 51 = 122
59. H Lunkka	71 + 52 = 123
57. S-O Lindholm	69 + 51 = 120
58. R Tuomala	68 + 49 = 117
59. T Bäckström	64 + 51 = 115
60. A Franzén	67 + 48 = 115
61. Ritva Manninen	64 + 50 = 114
62. M Ölander	62 + 48 = 110
63. J Muttonen	65 + 45 = 110
64. H Lindén	62 + 47 = 109
65. B Lundberg	61 + 47 = 108
66. H-E Söderström	65 + 42 = 107
67. Maj Palmberg	62 + 43 = 105
68. L Rantala	57 + 45 = 102
69. A Bäcksbacka	56 + 41 = 97
70. N-G Sandvik	56 + 38 = 94

71. O Lindberg	54 + 39 = 93
72. S Skog	51 + 41 = 92
73. L-I Johansson	55 + 37 = 92
74. J Ahlbeck	48 + 42 = 90
75. L Lehtonen	47 + 41 = 88
76. Anna Reinlund	44 + 39 = 88
77. R Lang	47 + 40 = 87
78. I Löfman	44 + 42 = 86
79. A Bärlund	49 + 37 = 86
80. F Holmqvist	49 + 37 = 86
81. R Becker	48 + 35 = 83
82. A Descrieres	46 + 35 = 81
83. U Åberg	41 + 31 = 72
84. S Selenius	37 + 32 = 69
85. R-E Granlund	37 + 31 = 68
86. R Vento	38 + 29 = 67
87. J Å Andersson	34 + 31 = 65
88. C Friis	36 + 29 = 65
89. S Nygård	34 + 28 = 62
90. H Vakkari	36 + 26 = 62
91. O Bengts	32 + 29 = 61
92. H Björknäs	32 + 29 = 61
93. H Landgårds	34 + 27 = 61
94. R Hedberg	29 + 27 = 56
95. M Ahtikivi	27 + 24 = 51
96. H Kajander	26 + 24 = 50
97. C-J Eriksson	23 + 20 = 43
98. N Hindrell	17 + 16 = 33
99. J D Stewart	15 + 15 = 30
100. W Mellqvist	14 + 14 = 28
101. S Wallner	9 + 8 = 17
102. L Fröberg	6 + 6 = 12

Det var då allt för denna gång.
Nästa nummer kommer som vanligt endast
Cupen, och i januarinumret följande fullständiga ranglista.
Kom ihåg att endast QSL som anlänt
senast 31.12.1962 kan räknas
med i detta års Cup, alla 1.1.63
- 31.12.63 anlända QSL hänförs till nästa års Cup.



DX-HINTS

Hints for beginners

GMT

- I2.45 Vatican State: R.Vatican, I5I20-I9.84, 44444, talking in German. ^{KN}
- I3.00 USA: VOA/WBOU, I5440-I9.43, 43444, news in English. TE
France: RTF, 2I720-I3.8I, program in English. 44333. TE
- I3.30 Australia: ABC, 9570-3I.35, 44344, announc. in English. KN
Australia: ABC, II760-25.59, 4/3, Nat King Cole. EH
Holland: R.Nederland, I5425-I9.45, 5/5, March music. TE
- I3.35 USSR: R.Petrozavodsk, 6055-49.55, 5/4, in Finnish. OL
- I3.55 W.-Germany: RFE, 3I mb., 45555, in Polish. KN
- I4.00 USSR: R.Tashkent, II925-25.I6, 43444, program in English. JH
S.-Africa: SABC, I3rb., 44344, Light music. JH
- I4.30 Indonesia: RRI, II785-25.46, 4/4, in English. TE, EH
- I4.45 Switzerland: SBC, I7795-I6.86, 54455, in English. KN
Pakistan: R.Pakistan, II672-25.7I, 5/5, news in English. EH
- I5.00 Austria: ÖRF, 9770-30.7I, 45444, announcements. NJJ
Rumania: R.Bucharest, I5380-I9.5I, 54454, program in English. JH
Pakistan: R.Pakistan, II675-25.7I, 43444, in English. JH
Philippines: FEBC, II850-25.32, 32432 QRM de RTF, in English. NJJ
- I6.00 Japan: R.Japan, 9740-30.80, 44454, in English. NJJ
Monaco: TWR, 7260-2I.32, 55555, in Norwegian. NJJ
- I6.I5 Belgium: ORU, 9735-30.82, 43454, in Congolese. NJJ
Turkey: R.Ankara, 9745-30.78, 42432 in Greek. NJJ
- I6.30 Philippines: FEBC, 9730-30.83, 43333, in Russian. NJJ
Bulgaria: R.Sofia, I5330-I9.57, 44334, news in English. JH
S.-Africa: SABC, I5080-I9.89, 4/3, light music. MA
- I7.00 USA: VOA/WBOU, I5340-I9.56, 3/3, news. MA
- I7.30 USA: AFRS/NY., I7780-I6.37, 3/3, panorama. MA

17.30 Poland: R.Warzawa, 6195-48.43, 55555, in Swedish. KN
 17.45 Belgium: ORU, 9735-30.82, 54545, news in French. TE
 17.55 Italy: RAI, 9710-30.90, 54545, in French. TE
 18.00 Hungary: R.Budapest, 9833-30.51, 5/5, in Arabic. TE
 G.-Britain: VOA/BBC, 19mb., 5/5, music. EH
 18.05 USA: AFRS/NY, 17780-16.87, 44555, Panorama. KN
 18.15 Portugal: R.Lissabon, 11915-25.18, 43444, news in English. NJJ
 18.30 E.-Germany: RBI, 6080-49.34, 5/5, French program. TE
 Congo(FAC): R.Brazzaville, 11725-25.58, 45555, LA-music. JT
 Monaco: TWR, 5942-50.51, 42443, music. NJJ
 19.00 Indonesia: RRI, 9865-30.40, 43344, in English. JH
 Alger: R.Alger, 11835-25.35, 4/4, News in French. TE
 Liberia: ELWA, 15155-19.80, 5/3 QSB, in English. TE
 19.05 Portugal: R.Lisboa, 15125-10.33, 5/5, in Portuguese. TE
 19.15 Turkey: R.Ankara, 7285-41.18, 33443, program in German. KN, JH
 19.20 E.-Germany: RBI, 6080-49.34, 5/5, in German. TE
 19.30 Luxembourg: R.Lux., 6090-49.26, 5/5, dance music. TE
 China: R.Peking, 31mb., 5/5, Portuguese to Africa. TE
 G.-Britain: BBC, 31mb., 5/5, in Finnish. TE
 Congo(FAC): R.Brazzaville, 15190-19.73, 4/4, news. TE
 Austria: ÖRF, 6155-48.74, 32333, music. JH
 19.47 Monaco: TWR, 7135-42.05, 44344, in English. KN
 19.55 Rumania: R.Bucharest, 7195-41.70, 43443, in English. AF
 20.00 Morocco: VOA/Tangier, 11785-25.46, 44444, sign off. AF
 China: R.Peking, 9457-31.73, 5/5, in German. TE
 Monaco: RMC, 135-42.05, 5/4, music. TE
 20.05 Ghana: Ghana BS, 11800-25.42, in Arabic. TE
 W.-Germany: D.Welle, 15275-19.64, 5/5, news in German. TE
 20.15 E.-Germany: RBI, 6080-49.34, 5/5, in Danish. AF
 Portugal: Em.Nac.de Port., 11875-25.26, 54545, songs in Port.
 TE, JH
 20.20 Cuba: R.Habana, 15270-19.65, 34553, LA-music. JH
 20.30 Iran: R.Iran, 42.32-7085, 43434, program in French. JH

Monaco: TWR, 49mb., 5/5, in German. TE
 Morocco: Moroccan BS, II735-25.56, 5/5, "Tonight". TE
 Rumania: R.Bucharest, 5990-50.08, 5/5, Rumanian music. TE
 20.50 CuBa: R.Habana, I5285-I9.63, 4I3+QSB, in English. TE
 21.00 Lebanon: Lebanese BS, I5295-I9.62, 5/4+QSB, in English. TE
 Iraq: R.Baghdad, 3Imb., 55455, news in German. JH
 Germany: RFE, 7285-4I.I8, 5/5, news in Polish. TE
 Ghana: Ghana BS, II800-25.42, 43433, English to Europe. NJJ
 Congo(Rep.): R.Leopoldville, II995-25. , 32333, in English. JH
 Lebanon: R.Beyruth, I5295-I9.62, 444434, Transm. to N.-America. JH
 21.15 China: R.Peking, 9457-3I.73, 5/5, English to India. TE
 USA: VOA/WDSI, I5205-I9.73, 5/4+QSB, in English. TE
 Congo(FAC.): R.Brazzaville, II725-25.52, 4/3, native music. TE
 Egypt: R.Cairo, II9I5-25.I8, 5/5, Arabic music. TE
 Spain: RNE, 7I05-42.22, 5/5, fine Spanish music. TE
 Lebanon: Lebanese BS, I5295-I9.62, 5/4-5, in Arabic. TE
 21.20 Ghana: Ghana BS, II805-25.4I, 5/5, music and English talk. TE
 21.30 USA: VOA/WDSI, I5205-I9.73, 5/4,+QSB, in French. TE
 21.40 Cuba: R.Habana, I5285-I9.63, 4/4+QSB, in English and s.off 21.40 TE
 21.45 Egypt: R.Cairo, 9475-3I.67, 54455, "Cairo Cronicle". NJJ
 21.50 Spain: RNE, 7I05-42.22, 5/5, Spanish. TE
 22.30 Sudan: R.Omdurman, II855-25.3I, 32422, QRM, singing. NJJ
 Andorra: R.Andorra, 6I25-48.43, 44554, music. TE
 23.00 Jordan: R.Amman, II8I0-25.40, 45434, pop. music. NJJ
 25.30 Spain: RNE, 9363-32.04, transm. to N.-America in English. JH
 3.45 Japan: R.Japan, I5235-I9.69, 33443, program in German. NJJ
 7.00 Holland: R.Nederland, II730-25.58, 33443, news in English. AF
 Australia: ABC, 9570-3I.35, 44444, news. AF
 Switzerland: SBC, II7I5-25.6I, 54544, news in English. AF
 Liberia: ELWA, II975-25.05, 42343, BBC news. NJJ

- 07.30 Korea: Korean BS, I5I25-I9.83, 43423, news in English. NJJ
- 07.50 Austria: ÖRF, 7245-4I.4I, 54555, identifications in German, English and French. TE
- 08.00 USSR: R.Tallin, 6085-48.30, 5/5, in Finnish. TE
- 08.30 Australia: ABC, 9570-3I.35, 43444, "Mailbag". NJJ
- 08.50 Germany: D.Welle, I5275-I9.64, 5/5, in English. TE
- 09.00 France: RTF, II920-25.I7, 54545, Arabic talk. TE
- Czechoslovak: R.Prague, 6055-49.55 & 9505-3I.56, 5/5, in German. TE
- 09.15 Jordan: R.Amman, 9560-3I.38, 5/4, Arabic music. OL
- 10.30 Holland: R.Nederland, I5425-I9.45, 45444, "Happy Station". NJJ
- 11.00 G.-Britain: BBC, I3mb. 5/5, Japanese news. TE
- G.-Britain: BBC, 2I470-I3.97, 5/5, news in English. TE
- 11.15 France: RTF, II845-25.33, 5/5, light music. TE
- 11.40 Rumania: R.Bucharest, I5385-I9.50, 55555, in Spanish. TE

HUOM. OBS.

TO ALL CONTRIBUTORS:

Please, write your hints as above.

It would make poor editors' work little easier.

This time our contributors were:

AF = Allan Franzén, FDXC MA = Markus Anaja FDXC
 EH = Eero Hankala, DXKS NJJ = NJ Jensen, FDXC
 JH = Jorma Hohti, DXKS OL = Ossi Lehväs, DXKS
 KN = Kai Nieminen, DXKS TE = Tapio Eronen, DXKS

Editors

Arto Kurittu

Tarmo Nenonen

- 1200 Australia: VLR6 Melbourne on 6150-48.78 often noted, 3/2-3. ed
- 1315 Japan: Nihon SW on 6055-49.55 noted with Japanese talk and weak signals, 2-3/2. OL, ed
- 1320 USA: VOA KCBR noted on 6185-48.50 with Asian language and a reception of QRK 3. PA
- 1350 Sarawak: R. Sarawak on 4950-60.60 heard with classical and pop mx and 3/3. PA, ed
- North Borneo: R. Sabah still heard on 4970-60.36 with classical music and 3/2-3, CW. ed
- 1415 India: AIR Delhi noted on A 3910-76.73 in native. Reception often QRK 4-5 and s/off is at 1530. PA
Also noted on A 3925-76.43. ed
- 1430 Burma: Burma BC See noted on a new fq of 5040-59.52 with pop music to 1500, when they have news. S/off 1530. Often heard but QRK usually only 1-3 because of BCQRM de Tbilisi. PA
- Hong Kong: R. Hong Kong heard with light music on 3940-76.15 with 4/3. PS
- 1500 Vietnam, North: Hanoi noted on 9758-30.75 with prgr in Vietnamese until s/off 1530, 34423. NJJ
- 1510 Ethiopia: R. Addis Ababa on 17775-16.88 noted with English news and 2/2. OL
- 1525 India: AIR Hyderabad with news in English on 4990-60.12, reception was 43343. IP
- 1530 India: Unid. AIR station on 3925-76.43 with English news and QRK 3 and on 3295-91.00 with QRK 4. PA
- 1640 India: AIR Simla had horrible music on 3223-93.09, 44444. SEW
- 1730 India: AIR Delhi on 3365-89.15 with news and 4/4. PS
- 1800 Ghana: Ghana BS on 4915-61.04 is heard with news and 4/3. PS
- 1820 Dahomey: R. Cotonou on 4870-61.60 had dance music and 32432. IP
- 1825 Mozambique: RCM on 4924-60.92 played "Cherry pink and apple blossom white" with 33433. IP, PS, PA
- 1700 Katanga: R. Katanga on the new fq 9540-31.45 heard with French news and African music with 3/3. (Sorry!) EG, ed
- 1830 South Africa: Springbok R. noted with music and ads on 4945-60.67, QRK 4. PA, PS
- 1835 Libya: Libyan BS had Arabic mx on 9895- and the reception was 5-2/4-2. OL
- 1840 Guinea: Conakry on the new fq 3375-88.89 had talk in French and was heard with 3/2. PS, PA, JK
- 1845 Ivory Coast: R. Abidjan on 11820-25.38 heard with 44544 and an English transmission for West-Africa. AS, IP
- 1850 Katanga: R. Katanga on 11870-25.27 often noted. Prgr's mostly consist of music and reception 4/4. OL, NJJ, WM, AS, HP

- 1930 Tanganyika: TBC is now heard at this time with news in English on 5050-59.41. Reception 4/4 until s/off 1945. PS
- 1940 Brazil: R.Tupi Rio was heard with talk on 15370-19.52, 44444.AF
- 2010 Mali: R.Mali had African music on 4835-62.05 with 42342. IP
- Spanish Guinea: R.Santa Isabel on 6240-48.07 often noted with pop and LA music, and 4/3-4. IP,ed
- 2015 Spanish Guinea: R.Ecuatorial in Bata on 7850-38.20 heard with Spanish and 3-43433. AS,OL
- Sao Tomé: R.Clube Sao Tomé onve heard with 3-4/3-4 on 4807-62.41, prgr was pop music. ed
- 2020 Japan: NSB on 3925 and 3945 signs on with 4/4 and 3/3. PS
- 2030 Ivory Coast: Abidjan heard with light music on 4940-60.73, reception 4/4-2. PS,NJJ
- Kuwait: Kuwait heard with Arabic mx and nx on 4967,5-60.25, 43444. NJJ
- Sudan: Omdurman noted on 5008 with Arabic mx and 32322. NJJ
- 2040 Congo, FAC: R.Congo in Brazzaville on 4843 played pop mx with 32432. S/off 2100. NJJ
- 2045 Senegal: Dakar on 4893 is heard with dance mx and 42443. NJJ
- Nigeria: NBC Lagos on 4990-60.12 noted with talk and 32342.NJJ
- 2050 Nigeria: NBC Ibadan noted with talk in native and English and also pop music with QRK 2-3 and CXQRM on 3204-93.64. PA
- 2100 South Africa: SABC on 4810-62.37 with Afrikaans and 3/2-3.PS
- 2115 Sierra Leone: Freetown heard on 3316-90.47 with 3/3-2 and talk in English. PS
- Argentina: RAE Buenos Aires on 11730-25.58 with music "desde Argentina", 3/2. OL,NJJ
- 2130 Liberia: ELWA on 4770-62.89 heard in French with 3/2. PS,NJJ
- Cameroon: R.Yaounde on 4972.5-60.33 played pop dance music, was heard with 42343. NJJ
- South Africa: Springbok Radio has a new outlet on 9450A kc. Heard advertising Volkswagen and playing fine music with 4/4. IP
- 2140 Brazil: PRI4 R.Tabajara often noted on 4795-62.57 with QRK 3-4, CW. They advertise Coke (Coca Cola). PA,IP
- 2145 Brazil: Unid. Brazilian station noted on 3385-88.63 with talk and advs, QRK 2-3, CW. WRH-62 lists no Brazilian stns on this fq. PA,JK
(Probably the same one as noted last April, calling it self R.Clube de Teresina. ed.)
- Venezuela: YVLK R.Rumbos on 4970-60.36 heard with pop mx and 22322-1. NJJ

- 2145 Philippines: FEBC heard on 3345 with 3/2 CW and religious prgr. PS
- 2150 Ghana: Ghana BS noted in English on 3366-89.12 with QRK3, CW. PA
Brazil: PRB23 R. Record advertised Melhoral on 9505-31.56, 43454. NJJ
- 2215 Azores: Em. Regional dos Acores played "Smoke gets in your eyes" on 4865-61.66, 33432. IP
- 2230 Nigeria: NBC Kaduna noted with music like "Stardust" on 3326-90.20, QRK 3-4, s/off 2245. PA
- 2250 Brazil: ZYJ21 R. Borborema had a prgr of sweet and soft music like "Paradise" and "The Man I Love" on 3325-90.23, QRK 3-4. PA
 ZYN37 R. Soc. Feira de Santana often noted with usual prgr's on 4765-62.95, QRK 3-4. PA
- 2300 Brazil: R. Vitoria also noted on 5055-59.36 with QRK 2-3, PTP. PA
Peru: OAY7A R. Cuzco is still heard well sometimes on 6210-48.31. The reception was 3/3 and prgr radiotheatre. PS
USA: WWV on 10000-30.00 gave time with 4/3. OL
Brazil: R. Dif. Sao Paulo noted with QSA 3-4 on 11765-25.50. WM
Greece: Athens on 11720-25.60 with Greece prgr's and 32322. NJJ
- 0050 Brazil: R. Guaruja played "Granada" on 5975 with 42333. LM
- 0100 Brazil: ZYF24 R. Dif. Maranhao on 4735 heard with dance music and 33343. SEW
 ZYK2 R. Brazil Central had Brazilian rhythms on 4995, 44344. SEW
- 0145 Brazil: R. Clube do Para on 4865 with 33433. Nx at 0105. IP
Argentina: R. El Mundo had talk in Spanish on 9660 with 35433. IP
- 0230 Colombia: La Voz de Medellin heard playing "Moonlight Serenade" on 5050 with 32322. IP
 HJCG R. Nacional with the usual prgr on 4955, 54454. SEW
- 0300 Colombia: HJCG R. Santa Fe on 4965 plays LAM with 44544. SEW, PS, PA, NJJ
- 0305 Venezuela: YVLK Rumbos on 4970 available with music and 44444. SEW
- 0500 Ecuador: HCGB1 R. Nac. Espejo on 4635 with 42432-3. NJJ
- 0600 Kuwait: Noted on 15150 with a reception of 34323. NJJ
- UNIDENTIFIED:
- 1610 Two stations about 10 kc apart heard with same prgr A 3350. Noted about 30 min. with nonstop Asian music, 44444. SEW
- 1700 An unid. African stn noted with native talk on A 3230-93.00 with QRK4. News at 1800. Id like "Radio Soututsaina"!!!!??? PA
- 1815 Unid. Brazilian station in Rio de Janeiro noted on A 11865 with Exodus, was heard on Nov. 3 with 3/3. Never since logged. HP
- 2130 Unid. stn often heard on A 4830-62.11 playing music and always having "In the Mood" in the prgr, QRK 3-4. PA

- 2130 Unid. station noted with Arabic-like music just over Yaounde on A 4975 and nearly covered by this, 22342-1. NJJ
- 2145 Unid. Indonesian station announcing " Inilah R.Rep.Indonesia di Djakarta" on A 4750, 42423. NJJ
(Makassar noted here during daytime. ed)

CONTRIBUTORS:

AF - Allan Franzén, Esbo, FDXC
 AS - Aarno Syrjänen, Nokia, DXKS
 EG - Eric Gagneur, Helsingfors, FDXC
 HP - Heikki Piha, Helsinki, DXKS
 IP - Ilkka Pitkänen, Helsinki, DXKS
 JK - Jukka Kivi, Helsingfors-Drumsö, FDXC
 NJJ - N J Jensen, Frederikshavn, Denmark, FDXC
 OL - Ossi Lehväs, Lyly, DXKS
 PS - Pentti Stenman, Tuomarila, DXKS
 PA - Pertti Äyräs, Abo, FDXC
 SEW - Sven-Erik Wiik, Gamlakarleby, FDXC
 WM - Waldemar Mellqvist, Burträsk, Sverige, FDXC
 cd - Håkan Sundman, Helsingfors-Botby, FDXC

Muchas gracias por sus contribuciones!

Next stop-date is the 5th of December 1962 but hints will be taken until the 10th. Hope to have you here again then!

Håkan

((((()))

BURMA. BBS now on 5040 at 1100-1530, English at 1415.

CANADA: CFRX on 6070 requests reception reports by card or letter on reception of service which has been expanded. No other details given. Station relays MW station CFRB 1010. Seems to have increased power.

CAMBODIA. R.Cambodge on 9695 at 1400-1500, Vietnamese 1400-1420, Lao 1420-1440, Thai 1440-1500. Another report says that 9695 is heard from 1200 in different languages.

COLOMBIA. La Voz de la Costa, Apartado Aereo 23-64, Barranquilla, Colombia, broadcasting on 1190kc with a power of 10 kw. Reports much welcomed. Ver.by letter and pennants, reports in English or Spanish.

DOMINICAN REP. R.Caribe on 3322 heard 9/10 with Spanish and anthem at 0430.

KATANGA. A new fq of R.Katanga is 9540 heard from sign on 0415 in Lingala, French at 0500.

Also noted on 11870.6 kc with International Sec 1700-2100. French news at 1800 & 2000, Portuguese nx 1900, Swahili nx 1915, English nx 2015.

U.S.A. R.Americas now has afternoon transmission on 11800, signing on at 1730 in Spanish and English. Asking for reports.

These news taken from DSWCI - Dansih Shortwave Club International.

NEW

STATIONS SCHEDULES FREQUENCIES

All times are GMT

ALBANIA: Acc. to letter R Tirana transmits in English twice daily, at 2000-2030 and 2130-2200 on 1088/7092/9677. WRHB

ARGENTINA: RAE programmes in English can be heard at 0600-0700 over LRY2, 11780 kc/s LRA32 9690 kc/s and LRY1, 6090 kc/s. SCDX

ASCENSION ISLAND: The American missile tracking station has been heard on 15015 with news-broadcast and weather-report at 1700. WRHB

BOLIVIA: R Amauta, listed on 6185, observed on 6270 0030-0400. R Illimani now on 5905, where logged 0200-0430. R Luis de Fuentes in Tarija, formerly only on the medium wave band, now heard on 6210 until sign off 0015. SCDX

BRAZIL: A new station on 3245 is Radio Difusora Palmares, Maceio. It opened recently and requests reports to the address: Praca Dom Pedro II, Maceio, Alagoas, Brazil. Heard irregularly in Portuguese, with closing at 2100. WRHB

CANADA: CBC on winter schedule as from Nov. 4. 9630 kc/s will be used for the European language broadcasts 1730-1830 and 2000-2130. The European Service also on 11720 kc/s 1125-1145, 1245-1530, 1545-1700, 1715-1830 and 2000-2130. On 15320 kc/s 1125-1830 and 2000-2130, and on 17820 kc/s 1125-1730. SCDX

CAPE VERDE ISLANDS: Radio Clube de Cabo Verde on 3960 is heard at 2000-2200 in Portuguese. SCDX

CUBA: A morning broadcast in English for Europe from R Habana is on the air 0500-0600. SCDX

GUADELOUPE: A shortwave station on 4838 (5 kW) is scheduled at 0000-0400 & 1000-2400. WRHB

HAITI: The station formerly listed as NBS is now active, but on mediumwave only (860 - 4VNL - 0.2 kW) daily at 1100-1500 & 1700-2300. Plans to broadcast on shortwave also (5040 - 4VNS). Station 4VSC Radio Saint Marc operates on 6178 (4VSC - 0.2 kW) daily at 1900-0100. WRHB

KATANGA: Here is the complete schedule of Radio Katanga: National Service: 0400-0730 on 5933 & 9540 kc/s, 1000-1300 on 7150 & 9540 and 1500-2200 on 5933 & 9540 kc/s. International Service at 0430-0730 and 1600-2100 on 11870 kc/s. The address is: R Katanga, P. Box 3699, Elisabethville. Radio UFAC, Elisabethville, is broadcasting in English at 1600-1701 and in French at 1701-2000 on approx. 55 metres. SCDX

LIBERIA: A new VOA relay station is now operating from this country. Frequencies used are: 5980, 7195, 7235, 7250, 9645, 11770, 15285, 15385, 17785 and also 9750. All 50 kw. The stations radiates English at 0300-0430, 0500-0730, 1500-1930, 2000-2130 and 2200-2230. Announces as "You are listening to the Voice of America from Monrovia." WRHB

MALI: R Mali now heard on 6145 kc/s at 1900-2300 , probably testing. SCDX

NEPAL: R Nepal operates as follows: 0220-0420 on 1500/7105, 0720-0920 on 7105 only, 1220-1420 on 1500/7105 with Home Service programmes. Has also an External Service every Sunday at 0435-0520 on 7105. Another sw fq used for test-transmissions is 4800 but no times indicated. The mw has a power of 0.25 kW, both sw-outlets 5 kw each. In addition the station says that transmissions hours are changed frequently, but the most used times are near 0200 and 1400. Announces as "Yo Radio Nepal Ho." WRHB

NETHERLANDS ANTILLES: A shortwave station at Willemstad is scheduled as follows: PJC6 on 4870: 1100-0500, PJC4 on 4980: 1100-0500, PJC5 5010: 1400-1800 & 2000-0500. All transmitters are 3 kw. WRHB

PERU: Radio Nacional del Peru broadcasts news in Spanish every hour on the hour over all its stations. --- Station OAX7B Radio El Sol de los Andes, Juliaca, on 3230 is now closing at 0402, using another identification as previously. --- R Loreto, Iquitos, La Voz del Oriente Peruano, has issued a pennant to commemorate the Ninth Anniversary of the station. Both pennant and letter heading give OAX8D on 1380 kc/s, OAX8E on 6210 and OAX8F on 9504. However, listed and heard on 9520. WRHB/SCDX

PHILIPPINES: Station DZMT, Manila, is now heard on shortwave on 7185 with the same prgr's as mw 1100. Believed to be on the air 24h a day. Both DZMT and the previous reported DZWS belong to the Associated Broadcasting Corporation, Manila. --- Acc. to letter from "The Voice of the Catholic Philippines", University of Santo Tomas, Manila, the University's radio stations DZST and DZH5 have definitively gone off the air. The franchise and wavelengths have been purchased and transferred to "The Philippine Radio Educational and Information Center". The new corporation has not begun broadcasting yet. WRHB

PORT. GUINEA: Emissora da Guiné, Bissau, operates 1 kW on 7948 at 2130-2300. SCDX

SARAWAK: The English Service of Radio Sarawak is now scheduled as follows: Mo-Fri 0100-0230, also Sat/Sun at 0500-0630, on 7160/7270, Wed/Fri/Sat 0400-0530 on 7270 only, daily 1030-1200 & 1300-1430 on 4950, Sat 1430-1500 on 4835/4950. WRHB

SWAN ISLAND: Radio America has now an afternoon broadcast on 11800. Opens at 1730 in Spanish/English asking for reports. WRHB

SYRIA: SBS has transmissions as follows: 1300-1400 on 21560/17850 in Arabic & French, 1400-1500 on 665/746 in Hebrew and German, 1300-1930 on 602/719/7145 in English and French, 1930-2130 on 15165 in French and English (to Europe). SBS via Ritva Manninen

TIMOR: Radio Timor at Dili is heard with fair strength at 1100 when on 3268 with popular music and Portuguese announcements. WRHB

TUNISIA: R Tunis will soon commence an English programme service. SCDX

TURKEY: The station of the Technical University of Istanbul is heard all days except Saturdays at 1815-2000 on 6286 kc/s. Classical and national Turkish music. SCDX

UNITED NATIONS: News from U.N. Radio in English heard from AIR, Madras, on 4920 at around 1450. SCDX

U.S.A.: WIND at Red Lion from Pennsylvania has been testing on 17735. Heard on Oct. 20th 1955-close 2048, and on Oct. 21st 2020-close shortly after 2100.--- The AFRTS, New York, is now broadcasting as follows: To Europe: 1430-2245 on 17780 (WBOU5), 1715(Sat/Sun 1430)-1845 on 21645 (WDSI1), 1800-2245 on 15410 (WBOU1), 1900-2245 on 11910 (WDSI1). To Mid-East over Munich-7: 1515-1700 on 15185, 1730-2245 on 9765. WRHB

URUGUAY: The exact shortwave of Radio Sarandi is given as follows: On 9515 kc/s 1500-2100 and on 15385 kc/s at 0100-0300. All transmitters are 10 kw. WRHB

VIETNAM N: The Voice of Vietnam, Hanoi, is heard in English at 1000-1030, Vietnamese 1030-1330, French 1330-1400 and again Vietnamese at 1400-1600 on 9760 in parallel with 9840 and 11760. SCDX

WEST NEW GUINEA/WEST IRIAN: Until May 1963 Radio West Nieuw Guinea will operate as follows: Dutch programmes Sat 0330-0400, Sun 0030-0130 on 3375/6070/7230, daily 0930-1230 on 6070. News at 0510 and 0815. Has also news in English at 0520 and 0800 as well as 1230. WRHB

YEMEN: Radio Sanaah heard on approx. 5954 with good strength until sign off 2045, with political speeches and Arabic music. SCDX

WRHB = World Radio Handbook Bulletin

SCDX = Sweden Calling DX-ers

Thanks, Ritva, for your co-operation

MV - HÖRNAN

En god idé har fötts: arrangerandet av en möjligast regelbunden avlyssning för MV. På detta sätt torde möjligheterna att bilda en god uppfattning om hörbarhetsfördelningen öka avsevärt. Formerna för systemet fordrar dock en noggrann övervägning och ett samarbete av tillräckligt många intresserade. Det är därför skäl att återvända närmare till saken först om och när systemet fås igång. Idéen är god och vi får anta den inverka även på spaltens framtida utformning.

UR MV-LOGGEN

GMT	Fq	QSA/QRK	Date	Station	
0000	1270	3/3	31/10	SPAIN: EFE 1, LaVozde Valladolid	//MA
0000	872	4/3	13/11	SPAIN: EAJ101, R.Zaragoza	//MA
0030	4)	3-4		GREECE: Pyrgos Br.St.	//BDS
0215	1070A	3/2	12/11	GERMANY, W: R.Liberty (New York)	//MA
2015	1492	3/2-3	6/11	INTERNat.: RmAntwerpen	//MA
2315	1169	2-4	12/11	PORTUGAL: R.Renascenca	//MA
2320	1322	2-3	30/10	SPAIN: EAJ 59 R.Cadiz	//MA
2330	1250	4-5	30/10	IRELAND: R.Eireann	//MA
2330	1420	2-4	12/11	SPAIN: EAJ 61, R.Jaén	//MA
2350	1412	3/3	5/11	SPAIN: EAJ 23, R.Gandia	//LS

+) DS gives 1242, others 1250 as in English ID.
EBU-Bulletin gives 1245.

1415	590	3-4/3	20,	JAPAN: NHK, JOAK	//HS
1435	1140	4/4	21	PHILIPPINES: VOA/N.Luz	//HS
1440	1010	4/4	or	N.VIETNAM: Hanoi (fade out 1550)	//HS
1445	600	3-4	23/11	CHINA: Peking	//HS
2100	1345	4/3	12/11	KUWAIT: Kuwait BS	//MA

0030	1340	2 4	17/11	BRAZIL: PRH 6, R.Guarani	//JKSEW
0045	1410	2-4	4/10	BRAZIL: PRF 21, R.America	//SEW
0100	1360	3/3	4/10	BRAZIL: PRC 8, R.Guanabara	//SEWCK
0145	950	2	17/11	ARGENTINA: LR 3, R.Belgrano	//JK
0150	1400	3/3		BRAZIL: PED 5, R.Roquette Pinto	//KB
0205	1070	3	14/11	ARGENTINA: LR 1, R.El Mundo	//JK
0205	1160	3-4	14/11	SWAN ISL: R.Americas	//JK
0205	1200	2-3	10, 14/11	VENEZUELA: R.Minuto Nacional	//JK
0210	1540	1-2	14/11	USA: KXEL (QSA 4 0300)	//JK
0220	1450	4	17/11	BRAZIL: R.Cl.de Para (4) (not confused with Paranaense)	//JK
0230	1260	2/2		ARGENTINA: R.Santa Fé	//KB
0230	1080	3	14/11	VENEZUELA: YVQJ, R.Barcelona	//JK
0240	850	3	7/11	URUGUAY: CX 16, R.Carve	//JK

MA = Markus Anaja KB = Kjell Boman LB = Leif B.
JK = Jukka Kivi DS = Dani Söderman HS = Håkan S.
SEW = Sven-Erik Wilk

SPAIN har gått bäst in 31/10, 6/11 och 12/11
ASIEN har hörts dgarna 20,21 och 23/10
USA har rapporterats hörd endast 14/11
BRAZIL har gått bra de flesta nätter med topp 17/11
Övriga LATIN-AMERIKA varierande, dock bäst 14/11

Dessa sammandrag ur de insända bidragen!

MVQSL

15. Sven-Erik Wiik: Har fått R.Americas 1160 som sände sitt kartakort
16 + 26=42
29. Allan Franzén: Har fått BR 1602, SFB 566, Deutschlf. 1538, VOA/Munich 1196 samt R.Vilnius 665
4 + 14=18
30. Håkan Sundman: R.Americas 1160 med sitt kort är FFF (och naturligtvis även FIA), LS11, R.Prov.de Buenos Aires 1270 med brev och 30 cm:s vimpel FIA
6 + 11=17

EBU-NEWS

(Report No 35-B)

- MOROCCO: Agadir 935 is opened in July with 100 kW
- SPAIN: EOPE 44, San Sebastian 1277 has opened mid-August with 2 kW
EAJ 46, Ceuta 1408 has opened mid-August
- SPAIN: EAJ 7, Madrid from 1133 to 809 in July. 20 kW
EAJ 1, Barcelona from 809 to 827 in July. 10 kW
EAJ 28, Bilbao from 1142 to 1133 in July 2 kW
EFJ 23, Albacete from 1309/11 to 1187 in August. 0.8 kW
EFE 8, Alicante from 1338 to 1358 in July. 2 kW
EFJ 12, Sabadell from 1387 to 1370 in July. 0.8 kW
EFE 13, Sagunto from 1440 to 1377 in July. 1 kW
EAJ 21, Melilla from 1435 to 1408 in August.
EAJ 27, Burgos from 1448 to 1511 in August. 2 kW
EFE 35, Tarrega from 1399 to 1509 in July. 5 kW
EAJ 42, Lerida from 1523 to 1511 in July. 0.2 kW

& & & & &

Visste Du Att

- denna vinter torde vara ur MV-konditionernas synpunkt förmånligast på 10 år
- klubbens inhemska medlemmar fått mottaga Qsl från 60 länder på MV
- det finns 5 i WRH till Europa räknade länder, som dessa medlemmar ej fått svar ifrån
- medlemmarna fått qsl från 4 länder helt eller delvis belägna på södra halvklotet
- denna gång insändes uppgifter om 54 hörda stationer, av dessa var 25 från Europa, 22 från Syd-Amerika, 6 från Asien och 1 från Nord-Amerika. Av européerna var 15 uppgifter om spanska stationer

MVRED

FINLANDS DX-CLUB r.f.
Postbox 214
Helsingfors
Finland

Postgirokonto 15 993
I Sverige 54 71 34

Ordförande	Henrik Lindén	
	Sampogatan 12 B 33, Hfrs.	444841
Viceordförande	Jukka Kivi	
	Parksvängen 19 C, Drumsö	671319
Sekreterare	Leif Blomqvist	
	Otnäs I 33	461001/463
Mötessekreterare	Hans Lunkka	
	Tunnelvägen 2, Haga	479032
Kassör	Leif Lehtonen	
	Sandudds kapell	445549
Redaktör	Markus Anaja	
	Tavastvägen 122 B 49, Hfrs	792260
Suppleanter	Dani Söderman	
	Bergmansgatan 16 E 29, Hfrs	31704
	Martti Rinne	
	Maskuvägen 9 A 9, Tölö	416116
Leverantör	Martti Rinne	
Arkivarie	Leif Lehtonen	
Kontaktman i Federation of Finnish DX-Clubs	Jukka Kivi	

Ombudsman

Esbo: Allan Franzén, Lagstad, Esbo, Tel. 864445

Gamlakarleby: Jan Nyström, Östra Kyrkogatan 44, Tel 2246

Hangö: Lasse Lindström, Bryggargatan 24, Hangö,

Jabobstad: Lars-Runar Knuts, Karby, Jakobstad, Tel. Sundby 17

Nykarleby: Jarl Ahlbeck, Nykarleby, Tel. 20222

"ATTENTION"

Organ för Finlands DX-Club r.f.

Ansvarig utgivare	Henrik Lindén	
Huvudredaktör	Markus Anaja	
Red.sekr.	Stig-Olof Lindholm	
Bitr.red.	Martti Rinne	
QSL-red	Bob Hielm	
	Furuvägen 20, Westend	467569
Tipsred.	Håkan Sundman	
	Borgherrevägen, Botby	731473
Tekn.red.	Henrik Lindén	
MV-red	Sven-Erik Hjelt	
	Ådvägen 6 A 5	
Ham-red	Henrik Lindén	
Distributionsavd.	Hans Lunkka, Eric Gagneur, Martti Rinne, Stig Wallner.	

"ATTENTION" utkommer omkring den 25. varje månad. Bidragen bör vara redaktionen tillhanda senast den 10. varje månad. Eftertryck tillåtes med angivande av källan.

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Grundad 1953

Postbox 214, Helsingfors

KLUBBSERVICE:

Pris inkl. porto

Loggblad 10 st.	20:—
Engelska rapportformulär 25 st.	100:—
Spanska rapportformulär 25 st.	100:—
DX-märke, tre stjärnor (för verifikationer från 75 länder)	250:—
DX-märke, två stjärnor (för verifikationer från 50 länder)	250:—
DX-märke, en stjärna (för verifikationer från 25 länder)	250:—
World Radio TV Handbook 1962	670:—
How to Listen to the World	400:—
Hammond's Modern World Atlas	270:—
Handledning i DX-ing för nybörjare utdelas gratis till dem som så önskar.	
Tillgänglig DX-litteratur sänds mot postförskott.	
Medlemmar får 10 % rabatt vid inköp av radiomaterial från bestämda affärer.	

MEDLEMSAVGIFT:

(inkluderar prenumerationsavgift för Attention)

Inhemsk medlemmar, helt år	400:—
Utländska medlemmar, helt år	600:—
Utländska medlemmar, halvt år	300:—

Provex. av Attention skickas gratis på begäran.

Inbetalningar görs via klubbens postgirokonto nr 15993. Avgifter kan erläggas med IRC, varvid 1 IRC har ett värde av 40 mk.

Rätt till eventuella ändringar förbehålls.

*

FINLANDS DX-CLUB r.f. har egna kortvågsprogram på engelska över Finlands Rundradios sändare i Björneborg.

»AROUND THE WORLD», ett DX-program den första och tredje fredagen varje månad.

»MUSICAL MAILBAG», ett musikaliskt önskeprogram alla övriga fredagar.

»FINLANDIA MIXTURE», nytt från Finland varje måndag.

Fredagar: För Europa	kl. 16.00—16.30 GMT	9555 kc/s
		11805 kc/s
		15190 kc/s
	kl. 21.00—21.30 GMT	6120 kc/s
Måndagar: För Europa	kl. 16.00—16.30 GMT	9555 kc/s
		11805 kc/s
Tisdagar och lördagar: För Nordamerika, vintertid ...	kl. 11.30—12.00 GMT	15190 kc/s
Måndagar och fredagar: För Nordamerika, sommartid	kl. 20.30—21.00 GMT	15190 kc/s

OIX 7 6120 kc/s = 49.02 m

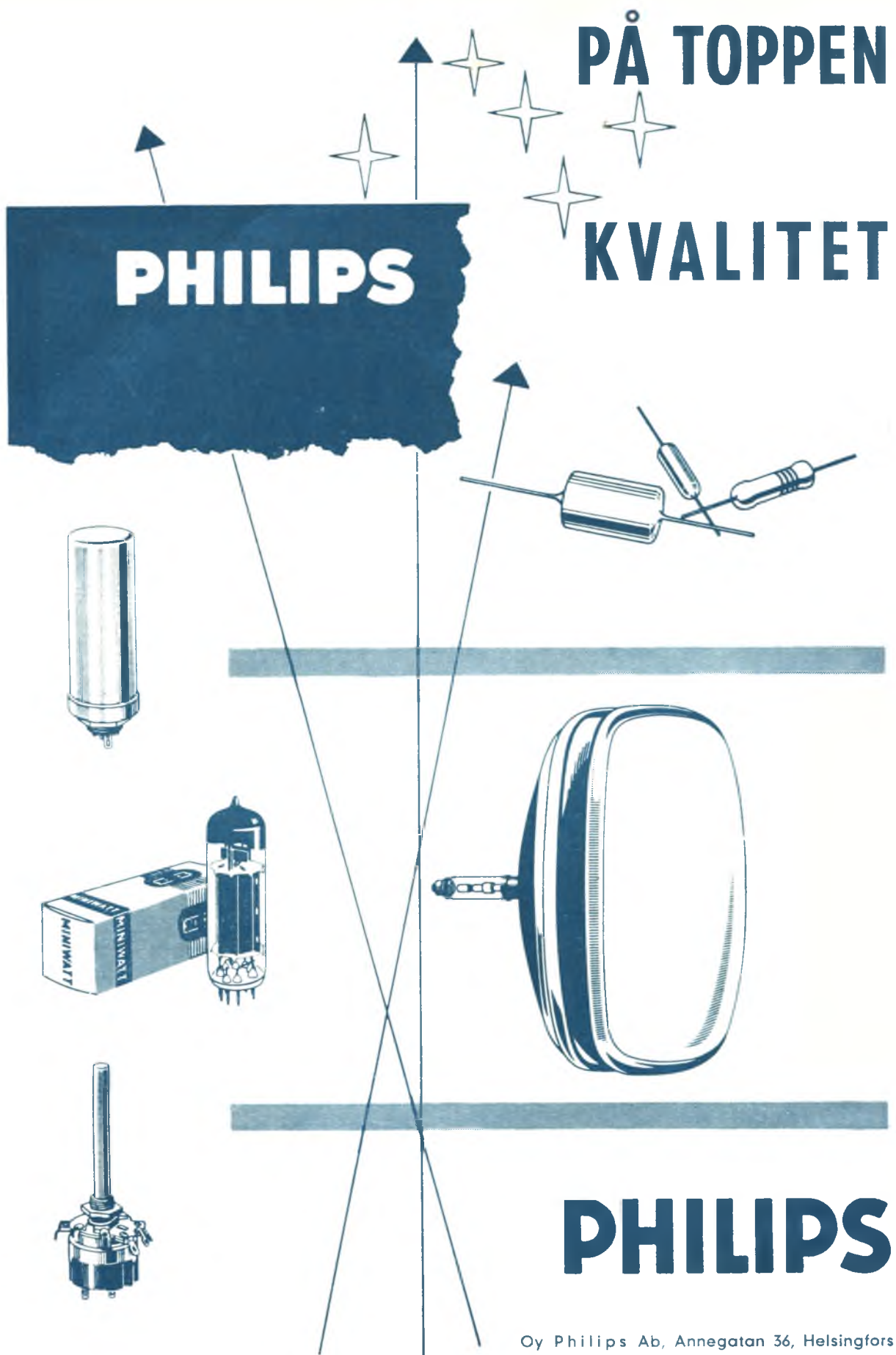
OIX 2 9555 kc/s = 31.40 m

OIX 8 11805 kc/s = 25.41 m

OIX 4 15190 kc/s = 19.75 m

Lyssnarrapporter är välkomna till
Finlands Rundradio
DX-EDITOR
Helsingfors,
Finland

Lösnummerpris 50 mk.



ELEKTRONRÖR — HALVLEDARE — KOMPONENTER