

ATTENTION



FINLANDS DX-CLUB r.f.

1
1967

A T T E N T I O N

Organ för Finlands DX-Club r.f.

Nummer 1

Januari 1967

Årgång 14

FRAMÅTANDA

Aktiva medlemmar är någonting som varje DX-klubb behöver. Åtminstone de klubbar som utger tidningar. Det är enda sättet att utge en konkurrenskraftig tidning.

Det här året har börjat relativt hyggligt, med hela 27 namn i årets största nyhete, aktivitets-tävlingen. Rätt många har dessutom redan passerat 10 poäng, vilket redan det är aktningsvärt.

Attention har under sina 13 årgångar upplevt både goda och dåliga dagar. Till en del har det kanske berott på redaktörerna, men alldeles säkert på bidragsfrekvensen.

Senaste år var det intet speciellt med Tidningen var varken bra eller dålig - någonting där mitt emellan. Det är någonting vi hoppas skall ändras väsentligt i år. Senaste år var styrelse och redaktion sgs. identiska, vilket medförde mera arbete för de inblandade. I år kommer centraliseringen att vara mindre markant - om inte obefintlig, förutsatt att styrelsens förslag går igenom på årsmötet.

Någon har påstått att den nuvarande Attention B borde vara Attention (A). Ur en viss synpunkt kan naturligtvis detta anses befogat, men i praktiken har det nu visat sig att satsningen är riktig. Bidragsfrekvensen inom FDXCI är oerhört mycket större än inom FDXC. Och vad lär vi oss därav? Jo, om medlemmarnas bidragsiver stiger från fjolårets nivå, kommer Attention (A) så småningom att komma upp i samma klass som AB. Det låter kanske otroligt, men det håller faktiskt streck. Dessutom torde det också vara psykologiskt betingat.

Någon har också påstått att det finns en risk för att antalet "bluff"-tips och -QSL ökar med aktivitets-tävlingen. Jag betvivlar detta - samtidigt som jag uttalar förhoppningen att alla införskaffar sig en aning god tävlingsanda och sann bidragsiver.

Attention (A):s framtida öde ligger i händerna på FDXC's medlemmar.

Eric

ÅRSMÖTE

Finlands DX-Clubs medlemmar kallas härmed till årsmöte söndagen den 19 februari 1967 kl. 15.00 i klubblokalen, Valborgsvägen 4, Helsingfors. På dagordningen stadgeenliga ärenden jämte ärenden som senast en vecka före årsmötet inlämnats till styrelsen. Alla medlemmars närvaro nödvändig!

NYA MEDLEMMAR

Två nya medlemmar kan vi anmäla den här gången:

455. Siv Lundberg, Mannerheimvägen 114 A, Helsingfors

456. Sture Strömsbäck, Petalax.

Välkomna! Sture har ju redan visat berömvärd aktivitet genom att komma in på delad andra plats i aktivitetstävlingen. Vi hoppas Du kommer att fortsätta på det sättet.

AKTIVITETSTÄVLINGEN

Hela 27 namn har vi att redovisa för i den första listan över poängen i aktivitetstävlingen. Det är kanske en aning mera än vi hade väntat oss.

1. Stig Björkas	2	4	2	4	1	13
2. Staffan Crona	3	4	1	4	-	12
Sture Strömsbäck	2	3	3	4	-	12
4. Kim Lindström	1	4	2	4	-	11
Pertti Äyräs	1	3	-	1	6	11
Jan-Erik Österholm	1	4	2	4	-	11
7. Dennis Kjellin	2	4	1	3	-	10
8. Sven-Erik Hjelt	-	-	-	3	6	9
9. Martti Rinne	1	-	1	-	6	8
10. Gunhard T. Kock	1	1	1	4	-	7
Tommy Quistbergh	2	4	-	1	-	7
Daniel Söderman	1	-	-	-	6	7
13. Eero Kestilä	2	4	-	-	-	6
Hans Lunkka	-	3	1	2	-	6
Jonny Sääf	1	3	-	2	-	6
Christer Wilkman	1	-	1	4	-	6
17. Tor-Henrik Ekblom	1	-	1	3	-	5
Sten Lundberg	1	4	-	-	-	5
19. Staffan Lodenius	1	3	-	-	-	4
20. Nils-Erik Friis	1	-	1	1	-	3
Lars-Henrik Österholm	1	-	-	2	-	3
22. Kaj Bredahl Jørgensen	-	2	-	-	-	2
Per-Olof Lönnberg	1	-	1	-	-	2
Hannu Savijärvi	1	1	-	-	-	2
Lars-G. Winberg	-	-	2	-	-	2
26. Göran Eklund	1	-	-	-	-	1
Tore Gustafsson	1	-	-	-	-	1

Kolumnerna: 1) SWBCQSL, 2) Kortvågstips, 3) MV-QSL, 4) MV-tips, 5) Artiklar och notiser, 6) Summa.

Det ser faktiskt inte alls så illa ut det här, men å andra sidan har vi ju litet flera medlemmar än de som finns i listan redan nu. Kanske jag ännu en gång får påpeka att också passiva medlemmar kan delta i aktivitetstävlingen. Vem kommer först över 40?

WRTH-67

World Radio TV Handbook 1967 har nu utkommit. På 304 sidor finner DX-aren allt som han kan ha nytta av vid utövandet av hobbyen.

KLUBBENS SPECIALPRIS 11 MARK! DET KÄNNER NI JU TILL! KÖP NU!

ATTENTION 1966

Som för något år sedan kommer i detta nummer av Attention att ingå en innehållsförteckning för det föregående årets nummer. Finner någon något intressant från ett tidigare nummer som han saknar går det att beställa det från medlemsservicen till ett pris om mk 0,70.

Attention 1/66 34 sid.

Sveriges DX-Press
Sonja i sta'n
Show
Selfmade: Sten Lundberg
Rpts ökat 50%
QSL-statistik
10 år e' en lång tid
HAM

Attention 2/66 26 sid.

Destruktivt!
Arsmötesprotokoll
Arsberättelse
2/56
Afrika: Liberia,
Libyen, Malawi

Attention 3/66 28 sid.

Vi och vår klubb
Kommentar till QSL-Cupen
3/56
Afrika: Malgache
Selfmade: Dani Sölerman

Attention 4/66 36 sid.

Mera DX-ing
Protokoll
DX-äventyr
Från läsarna+svar
Afrika: Marocko
Selfmade: Martti Rinne
4/56
MW-stationspresentation

Attention 5/66 36 sid.

Inför DX-Parlamentet
Editoriellt
Afrika+ Mauretanien
UKE-senderen
R Canada
R Rio Har
TWR/Bonaire
Selfmade: Staffan Lodenius
5/56
Spanienstationerna MW-
frekvenser

Attention 6/66 12 sid.

Medlemsservice, Parlamentet,
FDXCI

Attention 7/66 24 sid.

Attention
Internationellt protokoll från
Skövde
Rapportstatistik
7/56
Afrika: Niger
Allmän kommentar om MW

Attention 8/66 6 sid.

Attention 9/66 26 sid.

Omläggning
Landskamp
LA-rapportering
Vimpelstatistik

Attention 10/66 16 sid.

Omorganisering
Vimpelstatistik

Attention 11/66 32 sid.

Frågan om QSL
FDXCI
E.o. Arsmötesprotokoll
Landskampen
Afrika: Reunion, Portugisiska
Guinea, Spanska Guinea, Mauritius
Station Topics: R Kuwait, RAE,
Radio Tulcán
Ecuador-DX 1966
9/56
Rapport om rapporter
Vimpelstatistik
WRU-jubileumstävling

Attention 12/66 30 sid.

Landskampen
The Scandinavian DX-Competition
Omorganisation
Spanien DX
Aktivitetstävlingens regler
Afrika: Nigeria
Julfesten
ICRC och Radio FDXC
Vimpelstatistik

Dessutom har i alla nummer ingått
SW-tips, samt i nrr 1-5, 7, 9-12
QSL-Cupen, SWBCQSL samt MW-Hörnan.
I de flesta nummer har därtill in-
gått mindre notiser om klubbverk-
samhet mm.

Attention 1966 hade sammanlagt 326 sidor, pärmarna ej medräknade.

The Nigerian Broadcasting Corporation first broadcast on shortwaves in the late 1940's. These were only experimental transmissions in the Home Service. Regular broadcasts of The Voice of Nigeria, the External Service of NBC, started on January 1st, 1962.

The broadcasting station is at Ikorodu, 17 miles from Lagos, the capital. The programmes are sent to the station from the studios in Lagos by an RCA micro-wave link. At Ikorodu there are five 100 kW RCA transmitters, three of which are in use for the External Services. There are three twin curtain antennas beamed on 005, 065 and 125 degrees. In addition there are eight double-layer quadrant (omnidirectional) antennas cut for the 13, 16, 19, 25, 31, 41, 60 and 75 meter bands. The antennas are selected by a remotely-controlled antenna switcher.

The Voice of Nigeria broadcasts daily from 1300-2203 GMT in four languages, English, French, Arabic and Hausa. Frequencies in use are 7275 kc (to West and Central Africa), 9690 kc (to Central and South Africa, Australia and the West Coast of North America), and 11900 kc (world-wide).

VOICE

of



NIGERIA

The English language programmes may be heard at 1500-1600, 1700-1900 and 2100-2203 GMT. Apart from the news bulletins e.g. these programmes may be heard: Nigeria Today, Nigeria Sings, Nigerian Bandstand and so on.

In the English Service, full news bulletins are aired at 1500, 1700 and 2100 GMT, and three-minute news summaries at 1800, 1855 and 2200 GMT.

The Home Service of NBC can be heard here in Europe in the evenings on 4990 kc. Reception is usually quite good.

Last winter NBC was heard also on mediumwaves up here in Finland at several occasions. Once at least they were heard on two different frequencies, the other one being 1358 kc, where they use only 10 kW. That was a report from some elections that was carried throughout the night. If you get to know of some general elections in Nigeria, you may be lucky enough to hear NBC also on mediumwaves.

Reports should be sent to:

The Voice of Nigeria
Nigerian Broadcasting Corp.
Lagos
Nigeria

-eg-

E.A.J. 48

RADIO VIGO

22 Marzo de 1960

The Spanish town Vigo is a seaside resort with 150000 inhabitants, who to a great extent live from fishing. Apparently it is thought to be big enough for two radio stations, the other one being EAJ 48 Radio Vigo, Principe, 53, Apartado, 44, Vigo. The slogan of that station is said to be "La Pluma y la Voz Informando a Vigo". It was founded in 1934, and as a memory of their 25th anniversary I have a nice pennant. The station was heard quite frequently at the end of the 1950's and the beginning of the 1960's on their frequency of 1403 kc. It usually came through when France signed off at 2300 GMT on that frequency, and it was

heard until it closed at 2400 GMT. In the big "frequency-show" in 1965, Radio Vigo got the new frequency of 1475 kc. It has been noted there lately, but of course it is very difficult to get an accurate reception report to it, as it shares that frequency with a lot of other Spanish stations.

-eg-

In the shortwaves, on 3395 kc, one can find Radio Difusora de Goiania, with the call letters ZYW27, and the address Praça Cel. Joaquim Lucio, 153, Campinas, Goiania, Goias, Brasil. This station is a relatively new acquaintance, as yet not even included in WRIH. It was first heard in Sweden in the early spring of 1963. However, it was not identified then, though it was not very far from it. A listener got an identification on tape - something like "Radiodifusora de ...ioenia". One might think that this should be enough to indicate that the station is in Goiania, but that was not the case. The station was not definitely identified until the spring of 1964. As for myself, I found out the answer as I heard a couple of advertisements: "... para Goiania e toda Goias". My report was sent off to Radiodifusora Goiania, Goiania, Goias, Brasil, and after a couple of months the answer arrived. That was probably the first answer to this side of the Atlantic, and it was the only one for a long time. Last year, however, more answers have come from the station.

The answer was a long letter in Portuguese, seven photos (10x15 cm) showing the activities of the station, and two exactly alike pennants (except for the colours). The photos were taken by the signer of the letter, Fernando Rodrigues Pimentel, Diretor Comercial.



NINGUÉM É TÃO
POBRE QUE NÃO
POSSA AJUDAR

faça o Natal
da criança
pobre

Senhor Pimentel tells that the station is quite new in the short waves, but it has already broadcast for 9 years on 580 kc MW with 10 kW. Just as Radio Caiari, which was introduced last month, this station belongs to the Catholic Church. The slogan of the station is "A VOZ GOIANIA POR UM MUNDO MELHOR", and its aim is to broadcast educative and constructive programmes to the people in the countryside outside Goiania. Sr Pimentel says that reception on shortwaves is excellent all over Goias. Apart from the broadcasts, Radio Difusora de Goiania also arranges occasions of entertainment, which are very often attended also by the bishop. Furthermore, also much social work is made.

As spring is again coming, it might be worth watching the 3395 kc channel every now and then, as this very interesting station will certainly be heard again as the days become longer. If you hear the station, send the best greetings to Sr Pimentel and wish him success in his work. The reports may be sent to the address mentioned below, and the Diretor Comercial and the Departamento Tecnico will certainly be grateful for them.

Radio Difusora de Goiania
Praça Cel. Joaquim Lucio, 153
Campinas
Goiania
Goias
Brasil

-pã-

Station ERF 31 La Voz de Vigo, Avenida de Garcia Barbon, 3-20, Vigo (Pontevedra), Spain, belongs to Cadena Azul del Movimiento, one of the big Spanish radio networks. In Finland it was first noted in 1958 when they used 1124 kc. From there they moved to 1079 kc, and after that not heard so very often, because La Voz de Madrid was on the same frequency. After the frequency changes in the autumn of 1965, La Voz de Vigo has not been reported on its new 1133 kc. Like most of the Spanish stations, also ERF 31 send a pennant to its listeners with the QSL-letter. -eg-



1/57

Attention har under de senaste åren utkommit regelbundet med tio normala nummer och minst två tipsbulletiner per år. Förhållandet har dock inte alltid varit lika lyckligt: om vi går tillbaka tio år i tiden till hösten 1956 så kommer vi till den enda perioden under klubbens och Attentions historia under vilken medlemmarna verkligen hade orsak att klaga på tidningens oregelbundna utgivande. Det var då vi experimenterade med att övergå till en "representativ" tryckt tidning. Så här efteråt verkar det hela som ett utslag av överdriven ungdomlig optimism, men då trodde vi faktiskt på fullt allvar att Attention skulle kunna publiceras för all framtid såsom en månatlig tryckt tidning. Vi hade nog inte tänkt tillräckligt på de nackdelar som utgivandet av en tryckt tidning för med sig: en pressläggningstid på ca. 3 veckor samt oerhört mycket besvär med att skaffa annonser för att finansiera tryckningen. Att vi ändå lyckades publicera hela två tryckta nummer är egentligen ganska imponerande. Hur som helst: nr. 9/1956 blev det sista för det året och många medlem trodde nog att det var slut på Attention.

Men så var inte alls fallet. I januari 1957 bildades en inofficiell redaktion bestående av Harald Wilenius, Sven Kockberg och undertecknad och så utkom Attentions första nummer i format A4. Tidningen bestod av endast 6 sidor om man inkluderar den duplicerade pärmen som presenterade QSL-kortet från Cairo. Den främsta orsaken till att tidningen faktiskt kom ut var nog att klubbens stadgar då som nu talade om att kallelse till årsmöte måste ingå i januarinumret av Attention. Utan januarinumret inget årsmöte alltså.

Innehållet i Attention 1/1957 är ganska brokigt. Det förekommer till och med en HAM-sektion bestående av 1/4 sida loggningar. På ledarsidan finner vi förutom kallelsen till årsmötet (som hölls hemma hos Kaj & Heijke Tallroth, Smedsgatan 19a söndagen den 3 februari) en snutt om WRH 1957 (pris endast 425 mark plus porto) samt en försäkran om att nästa nummer av Attention säkert skulle utkomma omkring den 20 februari, vilket så vitt jag minns rätt även skedde.

I övrigt bestod tidningen endast av tips. Förutom redaktörerna hade bröderna Tallroth samt medlem nr. 20 Stig-Olof Fernström och medlem nr. 27 Bror-Erik Gagneur bidragit. I MW-CORNER hittar vi ett tiotal tips rörande Spanien-stationer, bl.a. EFE23, La Voz de Guipuzcoa på 1295A, EFE48, Radio Carlet på 1315A och EAJ 23, Radio Gandia på 1430A. Andra intressanta MV-loggningar är All India Radio på frekvenserna 550, 770, 890, 1070 och 1230 kc/s, japanerna Radio Tokyo på 950 och Asahi BC Co på okänd frekvens, samt brassarna PRA9-1120, PRG3-1280, PRE3-1180, PRF4-940 jämte USA-stationerna KING-1090 och WCCO-830.

Kortvågsavdelning hade uppdelats i "loggningar på 60m-bandet" samt "TIPS". Bland de intressantare i den förra kan nämnas E. Nuevo Mundo, Colombia- 4785, R Casa de la Cultura- 4930 och R Copacabana- 4965. I övrigt består 60m-listan mest av vad man kan beteckna som standardstationer. Själva tanken med alla stationer som hörts på ett visst band uppställda i frekvensordning verkar dock värd att upptagas på nytt. Den egentliga tipsspalten bestod likaså mest av standardstationer och mest intressanta är egentligen de två oidentifierade som ännu torde tillhöra samma kategori: 1) en testande station, troligen brasse, på 4815 kc/s och 2) en kinesisk station på 6105 kc/s. Den sistnämnda hördes nästan varje eftermiddag och spelade ibland svensk musik samt vid ett tillfälle t.o.m. Sakkijärven Polkka.

SPANIEN-DX

Bilden här invid för våra tankar till Katalonien, närmare sagt till Sabadell. Denna stad ligger alldeles i närheten av Barcelona och bidrar kraftigt till landets näringsliv. Av stadens drygt 100000 invånare är nämligen en stor del i industrins tjänst, staden är mest känd för sina textilfabriker. Radiostationen EAJ 20, Radio Sabadell sköter om befolkningens andliga behov. Alldeles okänd har stationen inte varit för Spanien-entusiasterna, för redan 1960, närmare bestämt i Attentions decembernummer, hittar vi ett QSL-omnämmande. Göran Eklund meddelade stolt sitt nyförvärv, som varit hela 11 månader på väg. På tipssidans figurerar stationen för första gången litet senare, då Eric Gagneur, allas vår h-red, lyckades identifiera EAJ 20 vid close down på den dåvarande frekvensen 1429, och även senare få QSL-brev. Frekvensrevolutionen gjorde dock stationen mera bekant, den är nu med sina 2 kW en av 1475 kc-frekvensens mer eller mindre ofta förekommande spanjorer. Rapporteringsförsöken har dock varit ganska resultatlösa, tills Stig Björkas nu vunnit direktör Joaquin Gorgoris förtroende och blivit belönad med brev och inte minst den snygga vimpeln vi kan skåda här intill. Stationen slutar sina sändningar omkring 0000-snåret GMT och lyckas ni med att få fram stationen, som för en något ojämn kamp med EAJ 24, kan det vara bra att veta adressen: Rambla del Caudillo 6, Apartado Correos 47, Sabadell. (veri-signer 1961 var också Joaquin Gorgori, om det nu intresserar. H-reds anm.)



EAJ 8, Radio San Sebastian är en station som kanske mer än någon annan spanjor varit sin frekvens trogen. Så långt jag kan minnas, har 1025 kc alltid associerats med EAJ 8. Även för denna station uppvisar gamla tidningar en omvänd tidsföljd för det första QSLet och den första logganmälningen. Håkan Hagman anmälde i mars 1959 som första man stationens QSL, var emot den första loggningen härstammar från maj, signerad lika som denna spalt. San Sebastian, något större än Sabadell, ligger fint placerad på den bergiga spanska nordkusten vid floden Urumea. Staden har säkert sitt läge att tacka för att den är känd som turistort och festivalskådeplats. En av ortens specialiteter är dansen fandango, vilket även kan skönjas i de rätt högklassiga program denna 5 kW-station sänder. Iika konstant som frekvensen torde även QSLet vara, ett mycket avbildande stationens bägge antennmaster på en av kullarna vid Mar de Cantabrio. Några närmare detaljer om stationen är svåra att få, emedan den verifierande texten är rekordkort, 6 bokstäver: T N X - Q S L.

T N X -

Q S L

RADIO SAN SEBASTIAN

El Director,



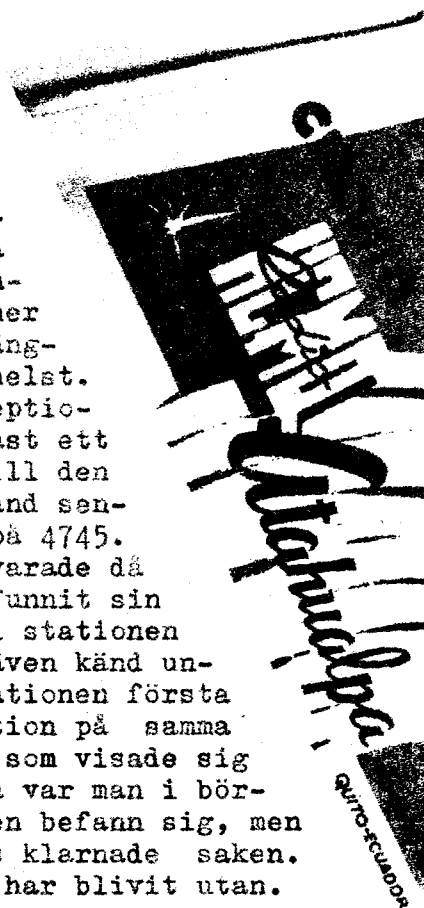
Därmed punkt och slut för denna gång, jag hoppas att Stig Björkas' exempel följs av många till de kommande numren. ¡Hasta luego!

Sven-Erik

ECUADOR DX 1966

Pertti Ayräs fortsätter i detta nummer sin följetong om de ecuadorianska stationer som hörts under senaste år.

Senast behandlade jag 120 - 75 meter, så denna gång följer 60 metersbandet. Utanför bandet på frekvensen 4650 A sänder "Radiodifusora del Ecuador", som på sensommaren vid 0400-tiden hördes relativt bra. Under denna säsong har inga svar inkommit, men nog under tidigare år då några lyckliga fick brev, vykort och vimplar. För övrigt lyder stationens slogan: "La emisora mas escuchada a cualquier hora y en cualquier parte", typisk latin-amerikansk anspråkslöshet. På frekvensen 4730 finner vi stationen "Radio Progreso", som avviker från mängden därigenom att den kan höras vilken årstid som helst. Detta beror troligtvis på att stationen sänder exeptionellt sent och hörs bäst omkring 0400 - 0500. Endast ett svar från stationen är känt, det kom senaste vår till den välkända engelska lyssnaren dr. Tom Williamson. Bland sensommarens nyheter detta år fanns "Radio El Mundo" på 4745. Stationen hördes även för ett par år sedan och svarade då några gånger och även detta år har stationens QSL funnit sin väg till några lyssnarens samlingar. På 4757 har vi stationen "La Voz de Bolivar", som finns i staden Guaranda, även känd under namnet Ciudad de las Colinas. Samtidigt som stationen första gången hördes i Sverige hörde man i Amerika en station på samma frekvens som anropade "La Voz de las Colinas", och som visade sig vara "Radio Oriental" i Honduras. På grund av detta var man i början osäker på var var "La Voz de Bolivar" egentligen befann sig, men då man senare i anropet även hörde Guaranda nämnas klarnade saken. Den som först hörde stationen fick svar, de övriga har blivit utan.



CENIT

EMPRESA RADIAL

FUNDADA EL 1 DE DICIEMBRE DE 1941

RADIODIFUSORAS "CENIT"

GUAYAQUIL - MANA - PORTOVIEJO - BAHIA

OFICINA PRINCIPAL: GUAYAQUIL

CALLE 6 BOX 4068 - ECU. DE P. YCAZA CH. (ALTOS) - TELEFONO: 16.710

CABLES Y TELEGRAMAS: "CENIT"

av att besvara lyssnarrapporter. Stationen har bl.a. ett program som behandlar förhållanden i andra länder, och ofta ber man i svarsbrevet lyssnaren skicka material för detta program från sitt hemland, i gengäld lovar man skicka en vimpel. Atminstone i mitt fall ledde inte åtföljandet av rådet till något resultat, vilket väl också var att vänta. En brasiliansk station lovade skicka en säck kaffe, om det bara passade mig! Naturligtvis passade det, men när vi kommit så långt i korrespondensen avtog stationens intresse märkbart..... Näja, vi kommer till frekvensen 4780, där den kända inkakungens namn, "Radio Atahualpa", verkar. Stationen är en rätt vanlig gäst i högtalaren/hörlurarna och trevlig därigenom att den svarar med nästan 100% säkerhet med ett kort brev och en vimpel, avbildad här ovan. På 4795 finner vi en verkligt och oförfalskat nattsvart station, "La Voz de los Caras", hemmahörande i staden Bahia de Caráquez. En lyssnare sände sin rapport i rekommenderat brev med mottagningsbevis. Mottagaren kvitterar detta bevis då han får försändelsen, och beviset skickas tillbaka till avsändaren. I detta fall har det inte anlänt trots flera års väntan. Stationen hörs ofta under den ljusa årstiden, bäst omkring 0300 - 0400, och den har ofta trevliga program såsom "Tango de la Medianoche" och "Casino de la Alegria".

"Radio Cenit", på 4770, är välbekant för många lyssnare, och det är inte underligt, den är ju en av de vanligaste ecuadorianerna och stationen är också av någon ofattbar anledning intresserad

"La Voz de Manabi", som sänder på 4812, är exakt lik den föregående, varför flera ord ej behöver spillas på den i detta sammanhang, de t.o.m. hörs samtidigt. Slutligen, för denna gång, har vi "La Voz del Valle" på 4835, denna är en ytterst sällsynt HC-station, i Norden har den inte hörts av mer än ett per-tre DX-are, däribland NJ Jensen, som hört den även detta år. Stationen har svarat åt alla sina rapportörer, bl.a. med vimpel, varför det torde vara värt att lyssna på denna frekvens. (Forts. i kommande nummer) -på-

QSL-STATISTIK

Den traditionella QSL-statistiken är igen en gång klar att presenteras för medlemmarna. Denna gång är perioden något längre än ett år, dvs. de QSL som anlände i slutet av 1965, och ej återfanns i senaste statistik, kan nu känna sig nedtagna. I allmänhet har QSL-en räknats från anmälningarna till Cupen, men en kontroll med MW-Hörnan har också gjorts, om och ej 100%-igt. Nu som senast är SW och MW QSL avskilda med ett tvärstreck (/).

R Tirana	5/1	SEC	13/3	RJ Barcelona	-/2
R des Valleees	1/3	Red Cross	3/-	LV Huelva	-/3
RTV Belge	1/2	UK/Geneva	5/-	Malaga	-/2
R Sofia	7/2	R Baku	4/1	Murcia	-/1
R Denmark	4/-	R Dushanbe	1/-	Sabadell	-/1
Yleisradio	9/2	R Kiev	4/3	Vizcaya	-/1
CRTF	5/2	R Moscow	3/1	Zaragoza	-/2
NEBI/Athens	1/1	R Petroskoi	1/-	R Esp Barcelona	-/12
Salonika	-/1	R Riga	-/1	LV Andalucia	5/-
Pyrgos BS	-/5	R Tallinn	2/2	Cantabria	-/1
AFRTS/Athens	-/1	R Tashkent	1/-	Ciudad Real	-/1
VOA/Rhodes	-/2	R Vilnius	3/3	Jaen	-/1
Salonika	1/1	R Yerevan	1/-	Madrid	-/5
R Nederland	7/-	RNE	1/-	Palencia	-/2
NRU	-/2	RNE/Barcelona	-/8	BBC	8/-
Eireann	-/1	Cuenca	-/2	VOA/NBC	1/-
Rikisutvarpid	-/1	Coruna	-/1	R Sweden	5/3
RAI	6/-	Madrid	-/6	R Prag	9/1
R Beograd	2/10	Murcia	-/14	R Budapest	2/-
R Luxembourg	2/3	P. de Mollet	-/1	R Vatican	4/1
R Erweckung/Lux	1/-	S Sebastian	-/2	DF	-/4
BFBS	-/1	Sevilla	-/10	DW	5/-
RMC	1/-	Valencia	-/6	BRF	2/4
TWR	16/1	R Alicante	-/2	R Bremen	2/-
Norea R	12/-	Barcelona	-/3	HR	-/1
R Reveil/TWR	1/-	Castellon	-/1	NDR	-/2
NRK	4/1	Cordoba	-/2	Saarl. Rf	-/2
UKE	-/1	Coruna	-/2	SFB	-/3
Polskie R	6/3	Gijon	-/1	SDR	1/2
R Harcerska	4/-	Granada	-/2	SWF	-/1
En Nac	8/3	Madrid	-/5	WDR	-/2
R Cl Portugese	-/6	Oviedo	-/4	RIAS	-/1
RFE/Raret	1/-	Pontevedra	-/1	AFM	-/5
R Bucharest	6/2	Requete Navarra	-/2	BBC/Berlin	-/1
		Sabadell	-/1	RFE	2/-
		Salamanca	-/1	R Liberty	2/-
		S. Sebastian	-/6	VOA/Munich	1/-
		Santander	-/5	ÖRF	6/2
		Sevilla	-/12		
		Valencia	-/1		
		Zaragoza	-/6		

D-sender	1/2	RTV Marocaine	1/-	NHK	11/-
Berl. Welle	-/3	VOA/Tanger	1/-	JOBF	-/1
RBI	2/1	UN/Tanger	2/-	JOKR	-/1
R DDR	-/2	R Mauretanie	6/-	JOGR	-/1
OPS	-/1			HJBS	1/3
Britain R	-/8	Mauritius BC	3/-	R Kashmir	3/-
R Caroline S	-/8	RCM	4/7	R Peking	4/4
Caroline N	-/4	NBC/Lagos	4/-	Kuwait BS	5/3
City	-/1	Kaduna	1/-	LBS	1/1
England	-/16	ENBS	1/-	R Mal/Penang	3/-
Essex	-/14	RTV Kaduna	-/2	BBCFES	8/-
de Hoop	1/-	Em da Guinée	6/-	R Ulan Bator	1/-
London	-/8	DW/Kigali	26/-	R Pyongyang	6/-
Scotland	-/14	R Rwanda	1/-	V o Vietnam	11/4
Veronica	-/5	R Cl Sao Tomé	7/-	R Pakistan	4/-
2-7-0-	-/10	R Sénégal	8/3	RP/Lahore	-/1
3-9-0-	-/10	Sierra Leone BS	2/-	Quetta	-/1
		R Ecuatorial	1/-	Rawalpindi	-/1
R Alger	3/-	R Santa Isabel	6/-	VOA/Okinawa	-/1
Em Oficial	2/-	R Ondurnan	3/-	KSBV	-/1
R Cl Congo P	1/-	R RSA	9/-	R Mal/Sarawak	3/-
R Cl Huila	1/-	R Tanzania	2/-	Saudi Arabian B	3/-
BBC/Ascension	11/-	R Tchad	2/-	R Singapore	14/-
R Botswana	1/-	R Togo	9/-	KBS	8/-
BBC/Botswana	5/-	R Tunis	-/2	R Damascus	-/1
R Cordac	2/-	R Uganda	5/-	BCC/Taiwan	5/1
R Garoua	1/-	R Zambia	5/-	R Thailand	1/-
R Yaoundé	1/-	R Ouagadougou	5/-	R Ankara	3/-
RNE/Canarias	4/-				
R Bangui	5/-	SABS	2/-	R Australia	13/-
R Cotonou	2/-	R Kabul	5/-	ABC/Brisbane	1/-
R Abidjan	1/-	Burma BS	1/-	Perth	1/-
ETLF	5/-	R Ceylon	1/-	VNG	1/-
R Djibouti	1/-	BBC/Cyprus	4/2	KAIM	-/1
UARBC	5/-	FEBC	6/-	KEKO	-/1
R Gabon	7/-	VOA/Poro	-/1	KGMB	-/1
R Ghana	7/-	AIR/Delhi	4/-	R New Zealand	6/-
R Guinea	2/-	Ahmabad	-/1	ABC/Port Moresby	3/-
R Cl Mindelo	1/-	Bikaner	-/2	R Wewak	1/-
R Kenya	2/-	Bombay	2/-		
R Brazzaville	4/-	Dharwar	-/1	CBC	7/-
RTV Congolaise	6/-	Indore	-/1	CBC/Northern Sce	1/-
R Bukavu	1/-	Jullundur	-/1	CBA	2
R Katanga	1/-	Madras	4/-	CBH	1
ELBC	3/-	Rajkot	-/4	CBI	1
ELWA	2/-	R Baghdad	6/6	CBM	1
VOA/Monrovia	6/-	R Teheran	3/-	CBN	1
Libyan BS	-/1	Ahwaz	-/1	CBAF	1
R Malgache	8/-	Kol Israel	2/-	CFCN	1
R Mali	3/-			CKOY	1

AFRTS/NY	5/-	TWR/Bonair	19/1	En Pio XII	1/-
LA	1/-	V o Sint Marten	-/5	LC del Sur	3/-
VOA/AFRTS	1/-	WIVV	-/1	En Nuevo Mundo	3/-
Dixon	1/-	R Americas	2/7	LV Chile	6/-
Greenville	3/-	WIBS	2/-	R Pres Balmaceda	1/-
UN/Greenville	3/-	RLE	2/-	RSW Minería	1/2
WIBS	4/-	R Argentina	-/2	LV Bogotá	1/-
WNYW	6/-	Atlantica	-/1	R Bucanaranga	1/-
WWV	2/-	Belgrano	1/1	LV Rio Grande	2/-
KFI 1 KPMC 1 WCFL 1		Cordoba	-/1	Patria	-/1
KNX 1 KWIZ 1 WDCY 2		Provincia BA	-/2	RN Colombia	7/-
KASK 1 WHN 2 WEZE 3		Splendid	1/-	R Santa Fé	1/-
KFAB 1 WLS 4 WKBW 1		R Aparecida	5/-	R Villavicencio	2/-
KKAR 1 WOC 1 WMAQ 1		Aquidauana	1/-	R Atahualpa	1/-
KLAC 1 WBAL 1 WNUS 1		C Aracatuba	1/-	LV Democracia	1/-
KNOK 1 WBAY 1 WCWQ 1		Araraquara	2/-	Ecos del Torbes	1/-
KMPC 1 WCAU 1 WPOP 2		Bandeirantes	7/-	En Gran Colombia	4/-
KOTA 1 WCBS 1 WTIC 1		Brasil Central	2/-	HCJB	16/-
Caribbean BC	-/1	Caiari	1/-	R Arequipa	2/-
R Reloj	8/-	En Ed Rural	1/-	R Mac Peru	2/-
TRICA	1/-	R Farroupilha	6/-	El Espectador	3/-
R Habana	8/-	Guaiba	3/-	R Inparcel	-/1
R HIN	4/-	Guarani	3/3	R Zorillas Mart.	-/1
R Mil	3/-	Inconfidencia	2/1	R Barcelona	-/1
YSS	3/-	Ind Juiz de F.	2/-	Barquisimeto	2/-
R Palmeras	1/-	Min e Ed	2/-	Cultura	3/-
R Martinique	4/-	Nac Sao Paulo	1/-	Juv Venezuela	1/-
R Jamaica	-/1	C Para	1/-	Nac Venezuela	1/-
XEFT	1/-	Pion Teresina	3/-	Reloj	-/1
XERP	-/1	Rio Mar	8/-	Rumbos	3/-
XERH	1/-	Soc Feira Sant.	5/-	Sucre	1/-
		Taubaté	1/-	LV Tachira	2/-
		Timbira	3/-		

Världsdelsvis:

Europa	212	261	473	118	31	38
Afrika	224	15	239	59	44	62
Asien	137	45	182	48	30	55
Pacific	26	6	32	13	4	40
Nordamerika	34	56	90	52	2	7
Centralan.	57	17	74	18	14	27
Sydamerika	139	18	157	60	9	16
Int.vatt.	1	98	99	12	-	-
	850	516	1346	380	134	245

Spalterna fr.v. SW/MW/totalt/ant. stat/ ant.
länder/tot. ant. länder enl. DX-Alliansen.

Vid en jämförelse med senaste år kan konstateras att alla värden stigit (utom sista). I år har anmälts 1346 QSL av klubbens finländska medlemmar, 40 st, vilket gör 33.7 QSL per man. En rätt aktningevärd prestation. Stationerna har ökat med 75, länderna med 1, totalantalet med ca 300 QSL. Ordförandes appell om ökad aktivitet i början av året tycks ha burit god frukt.

Popstationer: SW

DW/Kigali 26, TWR/Bon 19, HCJB, TWR 16, Singapore 14, Australia, SBC 13, Norea 12, BBC/Asc 11, Yle, Prag, RSA, Togo 9

Senast: MHK 27

MW: England 16, Essex, Scotland, RNE Murcia 14, R Sevilla, RE Barcel. 12 Beograd, 270, 390, RNE. Sevilla 10

Senast: R Americas 10

Som synes är piraterna pop även i Finland, trots att endel redan är utleda på deras sändningar rapporterar de dem fortfarande, jaja Kin, så ser det ut!

-mr-

QSL CUPEN 1966

QSL-Cupen för år 1966 är nu avgjord, och denna gång hölls "byttan" i Finland, dock med ytterst knapp marginal. Både Kim och Tommy slutspurtade, men Kim höll sitt försprång tack vare tidigare nämnda MW-QSL, som han av allt att döma sparat till slutet om det skulle behövas litet extra sedan. Spurtade gjorde även Staffan Crona, som gick upp till tredje plats, följt av Jan-Erik Österholm, medan "gamlingen" Göran Eklund föll ner till femte. De sedvanliga gratulationerna åt de bästa, ett varmt tack för god kamp åt alla, och ett hopp om bättre framgång nästa år för den som inte var bland de fränsta i år.

Resultatlistan för QSL-Cupen 1966:

1. 1760 Kim Lindström: R Pion Teresina 4885 brev v/s Pedro Mendes Ribeiro, Director Artistico, sant vimpel// HCJB 9645 & 6025 sant MW 191
2. 1726 Tommy Quistberg: ABC/Port Moresby 4890 1m, NBC/Kaduna 3396 3w, WIBS 15105 8m, ABC/Melbourne 6150 3w, ENBS 4855, R Min e Ed 11950 4m, En Rural 5025 6m// sant MW 100 (ENBS och Min e Ed brev, övr cd)
3. 1351 Staffan Crona: R Ankara 15165, R Mil 4940, Nihon SWBC 9595, En Gran Colombia 4910, R Ashkabad 4825, R Petrozavodsk 5065, BBC 11mb, RFE 5970, En da Guinée 5041, En Rural 5025, // Budapest 9833, Prag 11960, WNYW 17840, Bucharest 7225 och RAI 25/30 mb alla cd, MW 36 sant Bonus 17
4. 1317 Jan-Erik Österholm: MW 74
5. 1173 Göran Eklund: R Mil 4940 cd nr 40 (samma nr som Hannu Savijärvi??) Bonus 17
6. 1125 Hannu Savijärvi: R Guagadougou 4815 cd 3m, R Tchad 4904 cd 4m sant R Bucanaranga 4845 1,v 4m
7. 1025 Stig Björkas: VoV 9840 1 46d// NHK 17825 cd 30d, PR 6135 2cd 206d, Bucharest 15250 cd, 1 41d, R Pakistan 11672 cd, 1 229d, RAI 11900 & 9710 cd 117d sant MW 81
8. 946 Martti Rinne: MW 20
9. ~~9883~~ Günhard T Kock: R Dushanbe 4640// R Nederland 6020, R Kabul 4775 sant MW 19
10. 794 Pauli J Vahtera:
11. 657 Dennis Kjellin: KBS 15125, Kuwait 4967.5, R Singapura 5052, R Uganda 4976, R Togo 5047// sant HCJB 6025, MW 1
12. 651 Pertti Äyräs: R Sweden 6065, R Pion Teresina 4885// R Aparecida 9635
13. 608 Dani Söderman: En da Guinée 5047
14. 589 Eric Gagneur:
15. 562 Christer Wilkman: R Australia 7220, MW 8
16. 538 Hans Lunkka: MW 38
17. 513 Marianne Spjut
18. 463 Lars G Winberg: MW 39
19. ~~549~~ Torre Ekblom: R Mil 4040 cd, // NHK 17825 cd sant MW 19
20. 430 Timo Lehtiö
21. 289 Robert Newhart
22. 288 Kaj Bredahl Jørgensen: Medlemsavgiften OK!
23. 287 Tore Gustafsson: R Bucharest 11810 cd 2m, R Santa Fé 4965 1,v 4m, R Singapura 5052 cd 2m, TWR/Monaco 7260 cd 1m

Här var'e jant, eller hur?

24. 284 Sten Lundberg: Em da Guinée 5017 folder 1 år 4m
25. 267 Nils-Erik Friis: TWR/Norea 9612 cd 10d, R Pakistan 11672 cd 7m, //SBC 21520 cd 2w, R Prag 9560 cd 2w, RFI 17820 cd 2w, MW 6
26. 265 Per-Olof Lönnberg: BCC/Taiwan // MW 18
27. 215 Eero Kestilä: TWR/Bonair 9605 (oli kylläkin laskettu mukaan pisteihin, vaikka olin unohtanut mainita sen listoissa), R Habana 17860 cd 2m, R Kabul 7255 l 2m, R Baku 9840 rl 8w, UN/Greenville 11880 cd 2m, NBC 9690 cd 3w// TWR 9630 & 11969 (TWR:n erikieliset lähetykset lasketaan SWBC-QSL listalla yhtenä asemana)
28. 209 Anders Willför
29. 179 Raimo Vuojärvi
30. 177 Leif Blomqvist: MW 14
31. 151 Viking Selroos
32. 117 Niels Jacob Jensen
- 117 Jonny Sääf:
34. 111 Sven-Erik Hjelt
35. 95 Sture Strömsbäck, ny medlem som hälsas hjärtligt välkommen: R Sofia 6070 cd, l, RFE 15115 cd, Norea R 9612 cd, l, BBC 15070 cd, ORTF 15245 cd, NHK 15135 cd, RNE 7105 cd, R Sweden 9705 cd, SBC 15305 cd// samt MW 61 (Jag fick Rank-poängen bara till 9+9)
36. 83 Staffan Lodenius: RSA 11900
37. 82 Lars-Henrik Österholm
38. 78 Håkan Hågnan
39. 64 Reijo Siivonen
40. 62 Folke Stenman
41. 56 Håkan Sundman
42. 54 Björn Lundberg
43. 46 Christer Herlin
44. 44 Ritva Manninen
45. 33 Matti Jämsen
46. 30 Max Paetau
47. 20 Terho Vuojärvi
48. 15 Harri Torppa

Detta var alltså slutställningen i QSL-Cupen 1966. Diplom kommer att utskickas åt de 10 första, utdelas på årsmötet den 19 februari (troligtvis).

Endel medlemmar har redan detta år hunnit få QSL, de är uppräknade här nedan, utan någon som helst rangordning, första månadens ställning i den s.k. aktivitetstävlingen torde ingå på annan plats i detta nummer.

Lars-Henrik Österholm:	R Togo 5047 cd 1år
Staffan Lodenius:	BBC/Cypern
Jonny Sääf:	RAI 9710 cd 87d, R Amman 11870 cd 72 d
Martti Rinne:	R Aparecida 9635 l, cd 2år 9m
Jan-Erik Österholm:	R Pax 3960 cd 3m, HCJB 15305 cd, l, v, souvenir
Kim Lindström:	NHK 9505 tjustigt kort

Ja, detta var alltså detta års skörd, man kan ju hoppas att det blir mera bara tiden lider. Ranken och 10 i topp på nästa sida.

SWBL QSL-RANK

1. NJ Jensen	294	-	124	-	418
2. G Eklund	262	-	127	-	389
3. P Åyräs	261	-	110	-	371
4. TH Ekblom	249	-	119	-	368
5. T Lehtiö	217	-	132	-	349
6. E Gagneur	209	-	128	-	337
7. D Söderman	204	-	127	-	331
8. SE Wiik	191	-	110	-	301
9. B Hielm	184	-	105	-	289
10. K Tallroth	170	-	105	-	275
11. SO Fernström	171	-	101	-	272
12. H Hagnan	161	-	106	-	267
13. H Torppa	177	-	90	-	267
14. S Kockberg	160	-	105	-	265
15. E Kestilä	175	-	87	-	262
16. M Rinne	162	-	99	-	261
17. S Lundberg	165	-	96	-	261
18. L Blomqvist	155	-	98	-	253
19. R Nilsson	151	-	101	-	252
20. H Savijärvi	143	-	106	-	249
21. H Tallroth	156	-	93	-	249
22. H Sundman	154	-	94	-	248
23. K Lindström	151	-	94	-	245
24. M Paetau	142	-	87	-	229
25. H Lunkka	132	-	90	-	222
26. C Wilkman	124	-	86	-	210
27. B Lundberg	128	-	80	-	208
28. GT Kock	127	-	80	-	207
29. JE Österholm	112	-	85	-	197
30. T Söderström	118	-	76	-	194
31. V Selroos	115	-	77	-	192
32. M Jämsen	107	-	83	-	190
33. PJ Vahtera	116	-	73	-	189
34. S Crona	110	-	78	-	188
35. SE Hjelt	115	-	71	-	186
36. T Quistberg	101	-	77	-	178
37. K Bonan	107	-	71	-	178
38. A Willför	98	-	74	-	172
39. R Manninen	97	-	68	-	165
40. R Siivonen	87	-	70	-	157
41. KB Jørgensen	90	-	64	-	154
42. S Björkas	81	-	67	-	148
43. J Mosander	82	-	59	-	141
44. D Kjellin	75	-	63	-	138
45. C Meleryd	76	-	57	-	133
46. PO Lönnberg	70	-	58	-	128
47. M Spjut	68	-	59	-	127
48. L Rantala	72	-	55	-	127
49. LG Winberg	70	-	55	-	125
50. A Franzén	71	-	51	-	122
51. SO Lindholm	69	-	51	-	120
52. T Gustafsson	65	-	54	-	119
53. R Newhart	63	-	52	-	115
54. HE Söderström	67	-	444	-	111
55. M Ölander	62	-	48	-	110
56. H Lindén	62	-	47	-	109
57. S Lodenius	51	-	48	-	99
58. L Lehtonen	51	-	45	-	96
59. HG Sandvik	56	-	38	-	94
60. J Sääf	50	-	42	-	92

61. A Bärlund	49	-	37	-	86
62. R Vuojärvi	44	-	41	-	85
63. LE Österholm	45	-	40	-	85
64. NE Friis	41	-	39	-	80
65. F Stenman	23	-	20	-	43
66. C Herlin	22	-	20	-	42
67. U Hederfors	15	-	14	-	29
68. T Vuojärvi	12	-	12	-	24
69. R Herberts	13	-	11	-	24
70. S Strömsbäck	9	-	9	-	18

Sådan är alltså ställningen i detta nu. Som observeras, saknas alla utlännningar, de är numera medlemmar i FDXCI, och finns på FDXCI's rank.

Sedan borde här väl följa 10 i topp, men utrymmet är ganska snalt för en dylik tabell, varför endast totalantalet länder denna gång är angivna. Dessutom har det hänt ytterst litet på den här fronten: Dani har fått Portugisiska Guinea och Pertti Sverige, så alla intresserade kan själva, med ledning av senaste nummers tabell, räkna ut världsdelställningen. Även Torre har ett nytt land att meddela, dock torrligt, let mellan 19 och sedan, nämligen Tu Saar, som tidigare var eget land.

Ställningen:

1. Timo Lehtiö och	
Eric Gagneur	134
3. Dani Söderman	133
4. Göran Eklund	130
5. NJ Jensen	124
6. Torre Ekblom	121
7. Håkan Hagnan	114
8. Svena Kockberg	112
9. Sven-Erik Wiik	111
10. Pertti Åyräs	110

Slutligen, då det ännu finns några rader kvar, kan jag passa på att påminna er alla om att FDXC:s ordinarie årsmöte hålls döndagen den 19 februari kl 15.00 i klubblokalen, Valborgsvägen 4, källarvåningen. Det är naturligtvis önskvärt att så många som möjligt ställer upp, då det ju är för alla viktiga klubbangelägenheter som behandlas. Samtidigt kan Du dessutom passa på att beställa WRTVH -67, som åtminstone då borde ha utkommit. Det kan nämnas att klubbens lager av WRH är ännu mera begränsat än t.ex. senaste år. 73s Martti

VIMPELSTATISTIK

Så har igen ett nytt år ohjälpligt börjat rulla med god fart. Några större förändringar tycks det dock inte ha medfört - bidragen till denna spalt inflyter i samma makliga, antistressvänliga takt som förut, dvs. 2-3 nya och lika många "påfyllningar" i månaden. De nya är denna gång HANNU SAVIJÄRVI och LARS-HENRIK ÖSTERHOLM, som kan känna sig välkomna.

STÄLLNINGEN DEN 19.1.1967

1. <u>Pauli J Vahtera</u>	52+28=80	23. <u>Klubblokalen</u>	5+4=9
2. <u>Pertti Äyräs</u>	45+10=55	24. <u>Jonny Sääf</u>	4+4=8
3. <u>Ronnie Nilsson</u>	29+17=46	25. <u>Lars-Henrik Österholm</u>	5+3=8
4. <u>N J Jensen</u>	32+13=45	26. <u>Nils-Eric Friis</u>	2+2=4
5. <u>Ejner Pedersen</u>	28+16=44	27. <u>Christian Lindholm</u>	1+1=2
6. <u>Kim Lindström</u>	29+15=44		
R Pioneira de Teresina			
7. <u>Eric Gagneur</u>	28+ 9=37	+++++	
8. <u>Jan-Erik Österholm</u>	22+14=36	Vi har tidigare sett vilka de populäraste stationerna är. Vi skall nu kasta en blick på andra ändan - dvs. inte de impopuläraste utan de "raraste", de som anmälts bara en gång. De är:	
R Cl Portuges		TWR/Monaco (pjb), Em Nac.(pjb), RNE Asturias (pjb), RNE Murcia (toq), Rem Gijon (pjb), R Granada (eg), R Palencia (pä), R Sabadell (sb), R Pop Albacete (eg), LV Palencia(pjb), R Málaga (ep), R Belgrad (pjb), R Caroline S (pjb), R Ankara (jeö), KOTA (pjb), R Nac YSS, R Nac Quezaltenango, R Hernandez (rn), ORTF Martinique(sc), R Americas (pjb), R America (eg), R Cordoba (kl), R Grigotá, R Pio XII (pä), R Universo (rn), Petropolis R (ge), R Anhanguera (pä), R Carajá (rn), R Cl Paranaense (ge), R Cl Ribeirão P. (njj), R Dragao Mar (the), R em Paranaense (ge), R Itataia (rn), R Mayrink Veiga (sl), R Rio Mar(eg) R Rural, R Soc Gaucha, R Cult Araquara (ge), R Coop Vitalicia(ep) R Pres Balmaceda (ge), R El Sol(pä) R Horizonte, R Pacifico (pä), R Nuevo Mundo, Em Sur America (njj) LV Bogotá (the), LV Pereira (rn), R Tulcan (pä), CRE Guayaquil (njj), Rdif Ecuador (the), LV Democr.(ge), LV Valle (njj), R Madre Dios (pä), R Atlantida (njj), R Loreto (hl), R Carve, R Imparcial (pä), R Punto Fijo (cw), R Reloj (pjb), Ecos del Zulia, LV Tachira (njj)	
9. <u>Christer Wilkman</u>	23+13=36		
R Peking			
10. <u>Hannu Savijärvi</u>	19+14=33		
RTB, RBI, R Bucharest, DW, R Riga, LV Madrid, RNE Sevilla, RNE Barcelona, R España de Barcelona, NHK, KBS, R Peking, R Bandeirantes, HCJB, R TV Nac Colombia, LV Toluca, R Bucaramanga, LV Tachira, R Nac del Peru			
11. <u>Anders Willför</u>	20+12=32		
12. <u>Hans Lunkka</u>	21+ 9=30		
13. <u>Göran Eklund</u>	23+ 7=30		
14. <u>Staffan Crona</u>	18+10=28		
15. <u>Torre Ekblom</u>	19+ 9=28		
16. <u>Dennis Kjellin</u>	15+12=27		
17. <u>Tommy Quistbergh</u>	16+11=27		
18. <u>Stig Björkas</u>	17+10=27		
19. <u>Torsten Söderström</u>	12+12=24		
20. <u>Martti Rinne</u>	14+ 6=20		
21. <u>Dani Söderman</u>	10+ 9=19		
22. <u>Sten Lundberg</u>	10+ 6=16		

Staffan

DX-TIPS

<u>Kc/s</u>	<u>Bidragsgivare</u>	<u>QSA</u>	<u>QRK</u>	<u>Datum</u>	<u>GMT</u>
<u>E U R O P A</u>					
6005	ToQ	4	3-4		1740
VÄSTTYSKLAND: RIAS Berlin med musik.					
6020	SC ToQ	4	4		1440,1705
HOLLAND: R Nederland med prat 1440, Happy Station 1705.					
6025	SS ToQ	4	3-4		1930,2225
PORTUGAL: R Portugal på engelska, 2225 R Safari, DX-programmet producerat av Richard Ginbey, Sydafrika.					
6080	JS	5	4		1700
ÖSTTYSKLAND: RBI med nyheter på svenska.					
6085	SS	2-4			1900
HOLLAND: R Nederland Wereldomroep på engelska.					
6090	JS ToQ	4	4		1530,1650
LUXEMBOURG: R Luxembourg på tyska 1530, musik 1650.					
6100	SS	4			1830
JUGOSLAVIEN: R Belgrade med engelska.					
6135	SS	4-5			1100
POLEN: Polens Radio på svenska.					
6140	SS	4			1745
SPANIEN: RNE på spanska.					
6190	ToQ	3	3		1410
VÄSTTYSKLAND: R Bremen med musik.					
6190	JS SS	3-4	4		2230
RUMÄNIEN: R Bucharest med engelska programmet.					
6234	SS	4			1800-1900
UNGERN: R Budapest på arabiska och turkiska.					
7135	JS	3-4	3		1530
MONACO: R Monte Carlo med pop.					
7205	SC	4	3		1500
GREKLAND: VOA/Thessaloniki.					
7245	SS	3-4			1130
ÖSTERRIKE: ÖRF med tyska.					
7265	EK JEÖ	4	4-5		1900,2015
ALBANIEN: R Tirana med spanska 1900, engelska 2015.					
7300	ToQ	3	3		1810
ÖSTTYSKLAND: RBI med svenska.					
9555	SL	4	4		1225
FINLAND: Finnish Broadcasting Co. med DX-Corner.					
9610	JS	4	4		1700
MONACO: Norea Radio snackar norska vid denna tid.					
9615	SS	4	3		1900
BELGIEN: ORU med franska.					
9710	JS	3-4	3		1636
ITALIEN: RAI med nx på svenska, därpå italiensk språklurs, måndag.					

9840	JEÖ	4	4-5	1130
SOVJETUNIONEN: R Baku med nyheter och operamusik.				
15350	EK	2	2	0420-0440
LUXEMBOURG: R Luxembourg.				
17800	DK	5	4	0930
SOVJETUNIONEN: R Station Peace and Progress - The Voice of the Soviet Public Opinion, dvs. Moskvaradion, hade nyheter och kommentarer. (Sändningarna lär vara riktade till Afrika).				

A F R I K A

3250	ToQ	4	3	2000
MOCAMBIQUE: R Clube de Mocambique.				
3270	ToQ	2-3	2	2115
ZAMBIA: ZBS, Lusaka spelade bl.a. skivor med Lesley Gore.				
3910A	SC	4	4	2330
KAP VERDE ÖARNA: R Barlavento.				
4720	JEÖ SC	3-4	3	2100-2256
KAP VERDE ÖARNA: R Clube Mindelo med id och musik.				
4770	JEÖ	4	2-3	1945
LIBERIA: ELWA med religiöst.				
4777	JEÖ	4	3	2000
GABON: R Gabon hade inhemska popmusik.				
4794A	SC	3	3	2325
ANGOLA: R Comercial de Angola.				
4807	DK	4	3	2210
SAO TOMÉ: R Clube de Sao Tomé hörs bra med engelsk pop.				
4835	JEÖ	4	4-5	2020
MALI: R Mali med franska nyheter.				
4839	SLu	3	3	1830
CONGO: R Bukavu snackade.				
4850	SLu	2	2	1800
MAURITIUS: MBC med nyheter på engelska.				
4870	JEÖ	3	3	1900
DAHOMÉY: R Cotonou.				
4895	SLu	3	3	2010
SYDAFRIKA: SABC med musik.				
4910	DK SLo	3	3	2205-2230
GUINEA: R Conakry, La Voix de la Revolution, med omväxlande tam tam och franska visor.				
4915	JEÖ	4	3-4	2100
GHANA: R Ghana med nyheter på engelska.				
4940	DK SC SLu	4	3	2205-0000
ELFENBENSKUSTEN: R Abidjan hörs bra varje kväll. För det mesta inhemska musik, men ibland också västerländskt. (Den svarar ju också - till vissa personer. Ed)				
4945	KL SLo SLu	4	3	2145-0245
SYDAFRIKA: SABC med pop, bl.a. "Zambezi" och "Winchester Cathedral				
4972	JEÖ	3	2	1830
CAMEROUN: R Yaounde hördes svagt.				
4976	DK	4	4	2140
UGANDA: R Uganda med engelska och lätttrapporterat. Svarar snabbt med brev.				

4990	DK GTK SC SLo SLu	4	4	1230,1800-2230
NIGERIA: MBC Lagos med pop, reklam och nyheter.				
4995	SC SLu	4	3	1745,2200
SUDAN: R Omdurman med musik.				
5035	JEÖ	3	3	2015
CENTRALAFRIKANSKA REPUBLIKEN: R Bangui.				
5047	DK JEÖ SLu	4	4	2100-2250
TOGO: R Lomé med engelska nyheter och dansmusik.				
5050	DK ToQ	3	2-3	1905-1945
TANZANIA: R Tanzania med engelska nyheter. ToQ ger 5055?				
6015	JEÖ	2	2-3	2235
ELFENBENSKUSTEN: R Abidjan.				
6175	SS ToQ	3	3	2100-2330
ALGERIET: R Algers med franska 2100, spanska 2330.				
7165	SLo	3	2	2045
LIBYEN: Libyan BS med hemmaprogrammet.				
7170	SLo	3	2	2045
CONGO: R Kinshasa sjöng hembränt under VOA/Tangier.				
9475	SS	4		2200
EGYPTEN: R Cairo med engelska.				
9690	EK	3	3	2120-
NIGERIA: Voice of Nigeria.				
9710	JEÖ	4	3 8	0327-0422
MAURITIUS: MBC överraskade en morgon med att höras rätt hyggligt på den här ovanliga fq. Dränkte nästa Lebanon.				
11735	SLo	4	3	2100-2215
MAROCKO: RTV Marocaine på franska med förträffligt musikprogram.				
11755	SLu	3	3	2200
SYDAFRIKA: R RSA med nyheter. (RSA borde vara på 11785: Ed)				
11760	SS	4		1700
LIBERIA: VOA/Monrovia på engelska.				
11795	EK	4	3	0500-
CONGO: R Kinshasa med snack av Mobutu.				
11900	SLo SLu	4	3	2130-2205
NIGERIA: Voice of Nigeria med nyheter, men fick ge sig för R RSA.				
11900	JEÖ	4-5	4	1900
SYDAFRIKA: R RSA höra alltid bra.				
15285	SLo	3	3	1730
GHANA: R Ghana pratade engelska/swahili.				
15410	KL SS	3-4	2-3	1330-1345
ETIOPIEN: ETLF hade engelska nyheter.				

A S I E N

3277	HS KL SC	4	3	1350-1800
KASHMIR: R Kashmir har tydligen nyheter litet nu och då, 1700,1730 och 1800 föreslås (det är engelska nyheterna). Möjligen ger SC svensk tid, eftersom stationen normalt stänger senast 1735.				
3900	KL	4	4	1400
KINA: Huhehot i Inre Mongoliet hörs regelbundet, trots att stationen inte är listad i WRTH. Ofta snack om Mao - som är på fallrepet???				

3925	KL	4	3	1320-1430
JAPAN: JOZ Nihon SW Bc Co hörs regelbundet, tills AIR/Delhi får övertaget på frekvensen.				
3925	KL	5	4	1500-1515
INDIEN: AIR/Delhi hade ett engelskt program vid denna tid, men hörs hela kvällen.				
3965	KL	4	3	29 0230
PAKISTAN: R Pakistan anropade på denna frekvens, men det verkligt intressanta är vilken lokalstation det är fråga om. På frekvensen är i gamla WRTH listade både Peshawar o Dacca.				
4600	KL	4	3	23 1345-1415
NEPAL: R Nepal hade engelska nyheter 1400 och hördes hyfsat när telegrafisten var tyst.				
4775	GTK HL JS KL SB SC SLu	4	4	1400-1710
AFGHANISTAN: R Kabul med engelska nx 1400, jazz och kattmisshandel				
4795	KL SC ToQ	3-4	3-4	20,29 1415-1445
BURMA: BBS i Rangoon är ytterst svårrapporterad på denna frekvens, där man sänder Home Service.				
4800	JEÖ SC	4	4	1445-1515
INDIEN: AIR Delhi (JEÖ)/Hyderabad (SC). (Jag vet nu inte sedan vad man skall säga om det här. Är vardera 100% identifierade? Ed)				
4863	ToQ	2-3	2-3	1 -1435
BRUNEI: Brunei BS med sign off.				
4920	SC	3	3	1501
INDIEN: AIR Madras.				
4967	DK SC SLu	3	3	1715-2145
KUWAIT: Kuwait BS med bl.a. engelska.				
4980	KL	4	4	0225
PAKISTAN: R Pakistan hörs bra här, litet tidigare har man eng. nx.				
4985	SC ToQ	3-4	2-4	1350-1415
MALAYA: R Malaysia med bl.a. musik.				
5037	HL	3	3	2330
SARAWAK: R Malaysia hade nyheter.				
5052	DK HL JEÖ	4	3	1400-1500
SINGAPORE: R Singapura med id och musik, lättreporterade program.				
5980	K	5	4	0430-
LEBANON: Beirut startade sitt arabiska hemmaprogram.				
6030	KBJ	4	4	2015-2055
IRAQ: R Baghdad med nx, kommentarer, arabisk musik på tyska.				
6095	DK SLo	5	4	2030,2140
IRAQ: R Baghdad med tyska 2030, franska 2140.				
6540	SLo	5	4	1935
NORDKOREA: R Pyongyang lät bitter på LBJ - för omväxlings skull.				
6550A	SLo	5	5	1935
KINA: Do gäller grannen Peking, som dock kunde jubla över Maos julhälsning till världen - A-bomb nr 5...				
6610	JS	4	4	2130
KINA: R Peking gillar "Chairman Mao".				
7085	SLo	5	4	2020
SAUDI-ARABIEN: Jeddah på hemmaplan.				
7155	GTK	4	3	1700
JORDANIEN: R Amman.				

7198	PA	3-4	1200
TAIWAN: The Voice of Righteousness med kinesiska. Endast nyheter plus korta marscher.			
7215	PA SC	2 2 1,2	1145-1420
TAIWAN: AFPT med sport mycket svagt.			
7220	SC	5 4	1520
SAUDI ARABIEN: SAB med teater och QRM de ABC.			
9505	KL SB	3-4 3-4	1000-1300
JAPAN: R Japan med General Service stördes av ryss på 9500.			
9545	SB	4 3	0950
LEBANON: Beirut på arabiska.			
9560	KL	5 4	1300-
JAPAN: R Japan med General Service //9605.			
9600	SS	4	1400-1430
SOVJETUNIONEN: R Tashkent hade engelska.			
9605	DK JEÖ KL	4 4	1300-,2330-0000
JAPAN: R Japan hörs starkt på natten.			
9635	SLo	3 3-4	1830,1900
AFGHANISTAN: R Kabul hördes någorlunda med nx, comm, afghansk och internationell mx på tyska resp. engelska.			
9840	SS	4	1330-1400
NORDVIETNAM: Voice of Vietnam på engelska.			
9915	SLo	5 5	-2040,2045-
INDIEN: AIR hade engelska i African resp. General Service.			
10530	JS	4-5 4	1130
SOVJETUNIONEN: R Alma Ata med tyska sånger på lördagarna.			
11730	JEÖ	4 3	2045
IRAN: R Teheran med härlig (?) musik.			
11780	SLo	4 3	2345
JAPAN: R Japan //15135.			
15125	JEÖ	4 4	0630
SYDKOREA: Voice of Free Korea har pigga program på morgnarna.			
15135	KL SB	4 4	0800-0830
JAPAN: R Japans europeiska sändningar hörs bra - onsdagar och sön -dagar 0815-0830 har man svenska med fru Gudrun Siegbahn vid mikrofonen.			
15160	EK JS	3-4 3-4	0600,2200
TURKIET: R Ankara med nyheter på engelska 2200.			
15200	EK	3 4	0900-
INDIEN: AIR Delhi.			
15300	KL	5 4	0800-0830
JAPAN: R Japans General Service hörs fint här.			
15375	KL	4 3	1345
INDIEN: AIR anropade på engelska på denna nya frekvens.			
15420	SLo	4 4	1000-
CYPERN: BBC East Mediterranean Relay på swahili, 1015 World Sce.			
15445	EK	3 3	0950
KINA: R Peking på engelska.			
17760	JS	5 4	1335-1350
PAKISTAN: R Pakistan med nyheter på engelska.			
21590	DK	5 4	1100
PAKISTAN: R Pakistan med magvärksmusik och god styrka.			

P A C I F I C

3335 HS 4 2 1200-1225
 NYA GUINEA: R Wewak med julsånger.

3925 KL 3 3 9 -1400
 PAPUA: ABC Port Moresby VLK3 hördes stänga under JOZ.

4890 DK KL SB SC ToQ 3 3 1315-1400
 PAPUA: VLT4 ABC Port Moresby med trevlig musik.

4920 DK ToQ 4 3-4 1245-1345
 AUSTRALIEN: ABC Brisbane hördes bättre än VLT4, nx 1300.

6150 ToQ 4 3-4 1335
 AUSTRALIEN: ABC Melbourne med musik.

7220 EK 4 4 1130-1230
 AUSTRALIEN: R Australia på indonesiska och mandarin.

9520 JEÖ KL 3 3-4 0940-1010
 NYA ZEALAND: R New Zealand spelade bl.a. "Moulin Rouge" och hördes ofta under julen. Enligt stationens senaste schema används 9540 inte alls vid denna tid, och de som nyligen tipsat stationen på 9540 har sannolikt hört den på 9520.

9570 JEÖ SS 4 4 1300-1400
 AUSTRALIEN: R Australia med nyheter.

9610 KL 3 3 13 1300-
 AUSTRALIEN: VLX9 ABC Perth hade nyheter - se upp för Japan på 9605 som också har engelska nyheter vid denna tid!

9660 KL 4 3-4 9 1400
 AUSTRALIEN: VLQ9 ABC Brisbane anropade och räknade upp alla ABC's MV-stationer i Queensland.

9680 KL 3 2 9,10 1300
 AUSTRALIEN: VLH9 ABC Lyndhurst (Melbourne) anropade "The ABC Second Network, 3AR and shortwave VLH9" och hade BBC-nyheter. 3AR är f.ö. den MV-station som VLH9 reläar. Polen på 9675 störde kraftigt.

11710 SLu 4 4 0905
 AUSTRALIEN: R Australia med DX-programmet.

11790 DK 4 4 1230
 AUSTRALIEN: R Australia på engelska och kinesiska.

11880 EK DK KL 4 4 1230-1300
 AUSTRALIEN: R Australia hade nyheter och fin musik.

N O R D A M E R I K A

5990 DK 4 4 2300
 CANADA: CBC med engelska för Caribbean.

6070 ToQ 3 3 31 0810
 CANADA: CFRX Toronto med bl.a. "As tears go by".

11720 DK SB SLo SS 3-4 3-4 2115-2220
 CANADA: R Canada Northern Service.

11790 SB 4 3 22 2230
 USA: AFRTS NY.

15230 KL 4 4 1330
 USA: VOA/Greenville hade spanska för LA.

15320 EK 4 3 1745-1755
 CANADA: R Canada med tyska.

15365 KL SB SS 3-4 3-4 1225-1316,2130
 CANADA: R Canada på ny frekvens som ersätter 15320.

15415	EK	4	4	1400
USA: VOA/Greenville på Tamil.				
15430	KL	4	4	1400
USA: WERTS NY anropade och sportade.				
15440	SB	4	3	1400
USA: WNYW.				
17820	JS	4	4	1515
CANADA: CBC med engelska nyheter, därpå franska.				

C E N T R A L A M E R I K A

3280	ToQ	3-4	3	0135
WINDWARDÖARNA: WIBS.				
6135	EK	3	3	0215-0245
CUBA: R Habana Cuba.				

S Y D A M E R I K A

3305	KL SC	3-4	3-4	0240-0330
VENEZUELA: YVKX La Voz de la Patria hördes stundtals nästan perfekt med tjusig LA-musik i sitt musikprogram "Attracciones 710" (710 är stationens MV-frekvens).				
4770	KL SC	4	3-4	23 0135-0300
VENEZUELA: YVNW R Bolivar anropade, varefter stationen stängde med att en kör sjöng landets nationalhymn, "Gloria an Bravo Pueblo".				
4780	SC	4	4	0100
VENEZUELA: YVLA La Voz de Carabobo.				
4790	PÄ SC	3-4	3	0100-0300
VENEZUELA: YVQN Ondas Porteñas med reklam för Hotel Mara m.m.				
4795	SC	3	3	0115
BRASILLEN: PRI4 R Tabajara.				
4830	SC	4	3	0045
VENEZUELA: YVOA LV Tachira med religiöst på programmet.				
4860	PÄ SC	2-3	2	2230, 0300
VENEZUELA: YVQE R Mundo gav "Hora Rumbos". Hör till Rumbos-kedjan? Ryss-QRM. PÄ ger 4865.				
4865	KL SC	3-4	3	23 0250-0315
BRASILLEN: PRC5 R Clube do Para är en mycket nyckfull svarare.				
4895	PÄ	3-4		0130
BRASILLEN: PRF6 R Baré.				
4905	SC	3	3	0040
BRASILLEN: ZYZ20 R Relogio Federal.				
4915	SC	4	3	0030
BRASILLEN: ZYR60 R Cultura de Araraquara.				
4920	PÄ SC	4	4	0020-0230
VENEZUELA: YVKB R Dif Venezuela/YVKR R Caracas. PÄ ger 4917.				
4930	SC	3	3	0000
VENEZUELA: YVOT R Junin.				
4955	SC SLu	4-5	4	2300-0010
COLOMBIA: HJCQ R Nacional. SC ger 4955-58A.				
4960	SB	2-3	3	0145
VENEZUELA: YVQA R Sucre gav id.				
4965	SB	3	2	0250
COLOMBIA: HJAF R Santa Fé med id.				

4970	KL SLu	3	3	2245-0230
VENEZUELA: YVLK R Rumbos svarar numera med vykort.				
4975	KL	3	3	0230
BRASILLEN: ZYY9 R Timbira do Maranhao.				
4985	SC	3	3	0015
BOLIVIA: La Cruz del Sur, CP75.				
4990	SB SC SLu	3	3	2240-0225
VENEZUELA: YVMQ R Barquisimeto.				
4995	JEÖ KL SB SC SLu	3	3	0010-0240
BRASILLEN: ZYY2 R Brasil Central hade trevlig musik.				
5030	KL SLu	3	2-3	2259-0304
VENEZUELA: YVKM R Continente svarar mycket säkert.				
5040	SC	4	3	2325
VENEZUELA: YVQH R Maturin.				
6000	EK SB	3	3	0140-0310
BRASILLEN: PRK5 R Inconfidencia med id och fotboll.				
6015	EK	2	2	0150-0200
BRASILLEN: PRA8 R Clube de Pernambuco.				
6025	PÄ	2-3		2230
BRASILLEN: ZYR63 R Em de Piratininga.				
6035	PÄ	3-4		0030
BRASILLEN: ZYZ21 R Globo.				
6040	KL	4	3-4 10	0155
COLOMBIA: HJCB LV del Tolima var enda LA-stationen denna natt på 49 mb men hördes i stället desto bättre. Colcana-reklam.				
6055	EK	2	2	0135-0145
BRASILLEN: PRB21 R Panamericana.				
6082	KL	3	3 16	0315
PERU: OAX4Z R Nacional del Peru berättade om kommande veckas px.				
6135	PÄ	3-4		0730
BRASILLEN: PRC21 R TV Gaucha.				
6145	PÄ EK	3	2	2300-0155
BRASILLEN: PRL9 R Nacional Rio med BCQRM.				
9600	JEÖ	4	4	0100
CHILE: CE960 R Presidente Balmaceda snabbpratade.				
9645	EK KL	4	4	0530-0600
ECUADOR: Sonja på HCJB tackade för DX-tidningar, bl.a. Attention.				
9700	JEÖ	3	3	0100
CHILE: CE970 LV de Chile med nyheter.				
9730	JEÖ	4	4	0130
BRASILLEN: ZYU59 R Farroupilha.				
9745	SLu	3	3	0945
ECUADOR: HCJB med id.				
11795	SLo	3	2-1	2230
BRASILLEN: PRL3 R Nacional Rio hörs här också.				
11865	HL	3	3	0210
BRASILLEN: PRA8 R Clube de Pernambuco gav id.				
11875	HL SLo SLu	3-4	2-4	2140-0200
BRASILLEN: ZYN32 R Sociedade da Bahia körde med en något misshandlad "Michelle".				
11915	ToQ	3	3	0145
BRASILLEN: PRC23 R TV Gaucha.				

11925 HL 4 4 0200
BRASILIEN: ZYR78 R Bandeirantes c/d.
15105 PÄ SLo 3-5 4 1615-1710, 2100-2200
BRASILIEN: ZYZ32 R Rural Brasileira spelade en LP med Trio San
José. Fade out 1710.

15370 EK 4 4 1935-2000
BRASILIEN: ZYC9 R Tupi med reklam: Carnaval, Sans Egal, Melhoral.

O I D E N T I F I E R A D E

3905 KL 5 4 1410
Ofta noterad stn är till visshet gränsande sannolikhet AIR Delhi.

3915 KL 4 4 20 1410-1510
Stn med bl.a. nyheter på språk som liknar Urdu, R Pakistan Quetta?

3950 KL 3 4 1300
Kines.

3960 KL 3 3 1300
Do.

4710A PÄ 0000
Spanjor som anropar "Desde Sevilla". Detta är en harmoni och skall
ej förväxlas med R Clube Lobito på 4707.

4810A DK 3 2 1530 1530
Stn med engelska nx och comments. Sedan magvärmusik.

4953A SC 3 3 0048
Brasse, troligen R Caiari då Porto Velho nämndes.

5010 PÄ 3 2200
Troligen Garoua på arabiska eller liknande.

5067 SC 2 2 1450-1505
Möjligen Mongoliet?

6055 PÄ 2-3 2215
LA-station som kan vara CXA53 LV de Melo?

7280 PÄ 1130
Troligen BEC24 med kinesisk pop och marscher - ej att förväxla med
VOA på 7275.

B I D R A G S G I V A R N A

DK - Dennis Kjellin, Härnösand, Sverige
EK - Eero Kestilä, Savonlinna
GTK - Gunhard T. Kock, Helsingfors
HL - Hans Lunkka, Helsingfors
HS - Hannu Savijärvi, Äänekoski
JEÖ - Jan-Erik Österholm, Virkby
JS - Jonny Sääf, Norrköping, Sverige
KBJ - Kaj Bredahl Jørgensen, Greve Strand, Danmark
KL - Kim Lindström, Helsingfors
PÄ - Pertti Äyräs, Turkku
SB - Stig Björkas, Petalax
SC - Staffan Crona, Karlstad, Sverige
SLo - Staffan Lodenius, Helsingfors
SLu - Sten Lundberg, Hjerupslund, Sverige
SS - Sture Strömsbäck, Petalax
ToQ - Tommy Quistbergh, Johanneshov, Sverige

Tack för det! Man kan väl nästan säga att det är rätt myc-
ket, eller hur? Skulle dock be speciellt ToQ och SC att använda
GMT i st.f. svensk tid - det gör systemet litet enklare, you see!
I övrigt hoppas jag på fortsättning i samma stil! Good DX de

Eric

NEW STATIONS SCHEDULES FREQUENCIES

All times are GMT.

EUROPE:

Belgium: Brussels is now using a new fq of 21690 in parallel with 21510 from signing on at 1000. Programmes are in Dutch and French until 1045, then in various African languages. (wrb)

Monaco: TWR, Monte Carlo testing with music and announcements every 5 minutes asking for reception reports. Heard at 0800 on 11880 and 0900 on 9585.

-Norea Radio, Grensen 19, Oslo can now be heard in Norwegian at 1030-1100 on 11830. (scdx)

Portugal: The Voice of West has been changed and is now in French at 1830, Italian at 1915, German at 2000 and English at 2045-2130 on 6025, 7130 and 9740. (scdx)

Rumania: The new schedule for English broadcasts over R. Bucarest reads: To Europe: 1930-2030 on 9510, 7225 and 5990, 2230-2300 on 7195, 6190 and 155. To No America: 0130-0230 on 11940, 11885 and 9590, 9510, 6190 and 6150, 0300-0330 on 11940, 9590, 9570, 6190 and 6150, 0430-0500 on 11940, 11885, 9590, 9510, 9570, 6190 and 6150. To Asia: 1500-1530 on 15250. To Africa at 1500-1530 on 15380, 11810 and 11885. (wrb)

AFRICA:

Ascension Isl: BBC relay station now as follows: On 15105 at 1745-1945, on 15140 and 15180 at 2000-2245. (wrb)

Burundi: R. Cordac is transmitting on 3985 and 4920. (wrb)

Congo (Kinshasa): La Voix de la Fraternite Africaine, Lubumbashi, is back on the air at 1500-2100 on 11866. Has news in French 1530, 1730 and 1900, in Swahili 1700 and in English at 1750. In English presented as The Voice of African Brotherhood. (scdx)

Guinea: R. Conakry, La Voix de la Revolution, is currently being heard well on 9650 from 2030 until 2300. (scdx)

Malagasy: R. Madagascar is the new call of Radiodiffusion Nationale Malgache. The station operates as follows 0300-0500 in the 60 and 41 mb, 0800-1100 in the 60, 41 and 31 mb and 1500-1930 in the 60 and 41 mb. Freqs: French 5010, 7105, 9515. Malagasy 4985, 7155 and 9695. (wrb)

Nigeria: Voice of Nigeria, the External Sec of the NBC has the following schedule: French 1300-1400 and 1900-2100, Hausa 1400-1500, Arabic 1600-1700 and English 1500-1600, 1700-1900 and 2100-2203 on 9690 and 11980. Reception reports should be addressed to: NBC, External Broadcasting House, Ikoyi, Lagos, Nigeria. (Eero Kestila)

Rhodesia: New schedule for R. Rhodesia general sec in English: Mon-Sat 0355-0615 and 1500 (Sat 1420)-2100 (Sat 2200) on 3396. 0615-1500 (Sat 1420) on 7285. Sun 0530-1200 on 7284. 1400-2005 on 3396. African sec: in Shona, Sindebele and nyanja: Mon-Sat 0330-0600, 1430-2005 on 3306. 0600-1430 on 5975 and 7175. Sun 0530-1430 on 5975 and 7175. 1430-2005 on 3306. On Sun 0530-0600 a church sec is broadcast on African and general secs. (wrb)

South Africa: RSA has inaugurated a new sec to SW Africa at 0430-0615 and 1830-2115. Sat till 2205 on 7210 and 9570, and at 0615-1830 on 9570 and 11735. Sun at 0500-0630 and 1830-2115 on 7210 and 9570 and 0630-0830 on 9570 and 11735. (scdx)

ASIA:

Afghanistan: R.Kabul has the following schedule: Urdu 1330-1400, English 1400-1430, Russian 1430-1500 on 4775. Arabic 1730-1800 on 7255 and 9635, French at 1800-1830 on 7255 and 9635, German 1830-1900 on 7255 and 6170 and English at 1900-1930 on 7255 and 6170. (Eero Kestilä)

Ceylon: Schedule of R.Ceylon reads: Commercial Service Programmes: Ceylon Service: English 0130-0300 on 920 and 5020, 0300-0330 on 920 and 6130, 0730-0930 on 920 and 6130, 1230-1730 on 640 and 4870. All Asia Service: English 0130-0430 on 9670 and 15230, 1230-1645 on 9670. Overseas Service: To Europe 0700-0815 on 15333. South East Asia beam: 0915-1030 on 17830. National Service: English 1130-1730 on 920 and 5020 weekdays, 0430-0730 on 920 and 6130 and 1130-1730 on 920 and 5020 on holidays. (wrb)

Indonesia: The new schedule of Voice of Indonesia puts out the following English broadcasts: 0900-0930 on 11770, 1100-1200 on 9865 and 11770, 1430-1530 on 9865 and 11770, 1900-2000 on 9865, 2330-0000 on 9865. (wrb)

Korea North: R.Pyongyang's English language transmission schedule: 1900-2000 and 0400-0500 on 6540, 7580, 15520. 0800-0900 on 6540 and 15520, 1100-1200 on 6480 and 7580, 1400-1500 on 6480 and 7580. (R. Pyongyang)

Lebanon: R.Lebanon operates now on a new schedule as follows: 1830-2030 on 15350 to Africa, 2300-0100 on 15325 to South America and on 11760 to North America and Central America. The daily omnidirectional transmissions are from 0430-0730 and 1415-1820 on 5980 and 0920-1400 on 9545. (wrb)

Taiwan: The Voice of Free China, now in English at 0250-0350 on 7130, 11825, 15125, 15345, 17720, 17780 and 17890, in French at 1700-1800 and in English at 1800-1900 on 9865, 9765, 11725, 11825, 15125 and 17890. All other programmes are in Eastern languages. (wrb)

PACIFIC:

Hawaii: Voice of America now uses new 11845 to sign off at 1230. (wrb)

New Caledonia: Radio Noumea is now operating on 7170 and 3355. Good reception until close down at 1100. (wrb)

CENTRAL AMERICA:

Dom. Rep: La Voz del Atlantico, Puerto Plata, heard announcing 4800 as sw outlet. The station listed on 4840. (wrb)

Costa Rica: Faro del Caribe noted back on sw rather regularly now. Broadcasting on 9645 and 6037. (wrb)

SOUTH AMERICA:

Ecuador: Radio Turismo noted on approx 3792 around 2345. La Estacion de la Alegria, Esmeraldas, will operate soon on 4820. HCJB will put a new 100 kw transmitter in the service soon as part of their new Project Outreach. (wrb)

Peru: La Voz del Progreso, Radio Tingo Maria, heard on new 4755 with sign off 0502. (wrb)

MV - HÖRNAN

Denna gång har bidragen influtit i en jämn strid ström och resultatet är synnerligen positivt. Till QSL-avdelningen har det kommit 14 bidrag, vilket får anses vara mera än normalt, men till MV-loggen har det kommit hela 16 bidrag, vilket är dubbelt mera än normalt, frågan är om inte 16 bidragsgivare i loggen är alla tiders rekord! En orsak till detta glädjande faktum är säkerligen de gångna helgerna, vilka gett även den mest upptagne tid att slå sig ner framför apparaten. En annan orsak är troligen också aktivitetstävlingen, som startar i detta nummer. Det lönar sig nog att börja redan nu, om man vill komma upp till de 40 poäng, som erfordras för att man skall komma i åtnjutande av den billigare medlemsavgiften 1968. Samtidigt som man själv har nytta av att bidra regelbundet, bidrar man till att alla får en mera läsvärd tidning, ty det är ju ett känt faktum, att ju mera bidrag, desto bättre tidning.

Orsaken till den glädjande höga bidragsaktiviteten i detta nummer ligger definitivt inte i att konditionerna varit exceptionella; tvärtom: Under hela december har det varit historisk tid sämsta konditionerna, det kan nämnas att undertecknad inte hört en enda NA-station sedan den 12 december trots noggrann bevakning. Med tanke på att decembertoppen mot Nordamerika alltid brukar vara den bästa är det högst märkligt att någon jultopp inte kunde förmärkas denna säsong, trots att det både i oktober och november rådde hyfsade yankeekonditioner. En mellantopp mot NA rådde dock den 28 december, och den har observerats av Stig Björkas i Petalax.

I rättvisans namn skall det dock poängteras att konditionerna inte tycks ha gått helt i ide, ty under hela första veckan i januari rådde en ovanlig bred topp mot hela Sydamerika, i början och i slutet av toppen var det närmast La Plata med brassarna i spetsen som dominerade, medan det under tiden 4-7 januari var öppet mot Norra Sydamerika och Centralamerika. Pertti Äyräs' fina Colombiafångst, R Cerdobesa, härstammar från denna period.

Överhuvudtaget kan vi konstatera att nu när vi går mot solfläcks maximum, kommer de nätter då inga DX-stationer är hörbara, att bli i majoritet. Dessutom blir konditionerna smalare, men det verkar inte som om en radikal försämring av konditionerna under dessa toppar skulle bli för handen. De konditioner mot Nordamerika, som rådde den 15 oktober och den 18 november, kunde gott och väl mäta sig med konditionerna under minimisäsongen 1964-65. Det är sedan en helt annan sak att det under december 1964 hördes yankees praktiskt taget varenda en natt, medan det nu i december endast hördes yankees ett par nätter... Vi kan dock konstatera, att solfläcksmaximum kommer att uppnås inom en inte alltför avlägsen framtid, och därefter blir det igen år för år bättre, tills vi år 1975 igen har minimum, då de vanligaste NA-stationerna blir nästan lika vanliga som dagens pirater. Helt allmänt kan vi uppställa följande teorem: Av dagens MV-DX-are fordras det en hel del skicklighet, ännu mera tur och ofantligt mycket tålamod.

Eftersom det sker relativt få förändringar i poängställningen med områdesindelning, kommer denna i framtiden att publiceras endast ungefär varannan gång. Samtidigt vill jag komma med en rättelse: I förra numret av Attention infördes de förändringar, som skett i EBU's Spanienlista, som var införd i nr.5 - 1966 av Attention. Den uppmärksamma iakttagaren, i detta fall Tommy Quistbergh, observerade helt säkert att några stationer hade "flyttat" till den frekvens där de var redan i den ursprungliga Spanienlistan. Frekvensbytena blir dock rätta, ifall orden "från" och "till" byter plats.

T.o.m. ett par frågor har kommit spaltred. tillhanda: Tommy Quistbergh undrar vilken effekt CHER Sydney har. Svar: CHER sänder med 10 kW dygnet runt på 950 kc med en General Electric-sändare. Stationen finns ej i WRTH 1966, detta beroende på att stationen är relativt ny. Trots detta är stationen redan rankad som den tredje vanligaste NA-stationen, endast CBA och CJCB kan höras oftare.

EAK-26 Radio Popular de Zamora meddelar i QSL-brev att man den 18, 19 och 20 januari från 23.20 (GMT) framåt kommer att sända ett specialprogram med hälsningar etc. för de, som rapporterat stationen. Så passa på, Christer Wilkman m.fl.! Detta visar f.ö. igen spanjorernas vänliga inställning till oss DX-are, vem minns väl inte Pop de Sevilla-eran.

Efter alla dessa preludier skall vi sedan gå över till QSL'en:

Mellanvägs-QSL

- 3 Kim Lindström: R Tirana 1214 kort och vykort, EAJ-31 R Alicante 1520 apelsinkort och delad FIA, EAK-26 R Popular de Zamora 1396 brev undertecknat av Bernardo Monforte Riasco, Director (FIA), BFBS Aden 1241 kort och två broschyrer om Aden, den ena på engelska, den andra på arabiska och bakfram!, R Baku 1016 rekat kort och delad FIA, JCQR Osaka 1210 snyggt kort och vänligt brev, KSBK Okinawa 1360 brev (FIA), CFEN Edmonton 1260 nytt kort och WINS New York 1010 brev. Dessutom en gammal: CJCB Sydney 1270 skickade sitt nya kort. 56 + 155 = 211
- 4 Gunhard T Kock har fått RNE La Coruña 638 kort, R Amman 800 kort och R Baku 1016 rekat kort, som är delad FIA. 49 + 123 = 172
- 10 Stig Björkas är nu med bland de tio bästa och en titt i loggen ger vid handen att fina saker är på väg. Denna gång har han fått: EAJ-24 R Córdoba 1475 antennmastkort, EAJ-32 R Santander 1475 vykort, RNE La Coruña 638 snyggt kort, R Amman 800 kort och frimärken på två rapporter, R Baghdad 760 & 908 kort, Voice of Vietnam 1010 brev, frimärken och nyårskort och den första, men säkert inte den sista, yankeon CBA Sackville 1070 kort. Dessutom en gammal: Tallinn 1034 brev, kort och nyårskort. 36 + 80 = 116
- 11 Christer Wilkman: För att börja med den omdömda spanjor (?) som anropade ungefär "R Eca" på 1268 kc: Stationen har vid ett par tillfällen varit uppe till behandling bl.a. i Attention B och det torde med till sannolikhet gränsande visshet vara fråga om EAK-53 R Popular de Las Palmas, Gran Canaria på Kanarieöarna. Stationen har hörts stänga mellan 2330 och 2345 GMT med "Eine kleine Nachtmusik" av Mozart, alltså inte på samma sätt som övriga spanjorer. Nytt QSL är jättekortet från R 270. TNX för intressanta tips och trevliga kommentarer! 29 + 84 = 113
- 12 Hans Lunkka bidrar med två spanjorer: EAJ-1 R Barcelona 827 kort EAJ-31 R Alicante 1520 vykort. 18 + 92 = 110
- 15 Martti Rinne: EAJ-32 R Santander 1475 sände kort på två veckor efter follow up. 27 + 64 = 91
- 21 Jan-Erik Österholm är också en av klubbens aktivaste lyssnare: RNE San Sebastian 773 kort, EAJ-23 R Gandía 1475 SIA-brev, CSB-2 R Clube Portugues 1034 kort och vimpel, JONR Osaka 1010 kort, CJCB Sydney 1270 kort, KMCK St. Louis 1120 kort. 22 + 50 = 72
- 22 Per-Olof Lönnberg har tagit följande stationer: R Tirana 1214 kort och vykort, CSB-2 R Clube Portugues 1034 kort och vimpel, samt VOA/Okinawa 1178 med ett kort, som för en gångs skull var ordentligt ifyllt. 22 + 49 = 71

- 26 Lars-G Winberg avancerar med följande lista: Britain Radio 845 kort, R England 1322 kort, R 270 1115 kort, Deutschlandfunk 1538 brev, R Vilnius 1106 kort, RNE Murcia 854 kort, RNE Barcelona 737 kort, två vimplar och karta samt Emissora Nacional 755 kort.
12 + 39 = 51
- 27 Staffan Crona berättar sig ha fått Lvov 935 kort, Kishinev 998 kort, R Free Europe 719 kort, EAJ-3 R Valencia 1259 brev och EAJ-101 R Zaragoza 872 kort och vimpel.
12 + 35 = 47
- 28 Dennis Kjellin har fått R Bucharest på 155 kc 11 + 35 = 46
- 36 Sture Strömsbäck i Petalax hälsas hjärtligt välkommen till spalten. Hittills har följande MV-QSL droppat ner igenom brevlådan: Moskva 1493, RBI 1511, R London 1133, R England 1320, R Caroline S 1187, WDR 1586, NRU 1007, R Vaticana 1529, R Luxembourg 1439, SDR 998, NRK 1313, ÖRF 584, RTB 926, R Veronica 1562, Saarländischer Rundfunk 1421, AFN/Munich 1106, R Bagdad 764. I år har RIAS-Berlin 989 och R Caroline N 1520 svarat, bägge med kort.
11 + 19 = 30
- 38 Tor-Henrik Ekblom är det länge vi hörde av senast i denna spalt. Först ett gammalt QSL (från 1962), som inte tidigare blivit anmält, nämligen gamla, hederliga R Nord 602 med sitt kort. QSL från "modern tid": R London 1133, R Caroline North 1520 och R 270 1115, alla med kort.
10 + 18 = 28
- 45 Nils-Erik Friis har två nya: R Prag 1286 med kort och R Vilnius 665 kort och ett 116-sidigt verk om Litauen! 5 + 8 = 13

U R M V - L O G G E N
=====

1. EUROPA

- | | | | |
|------|------|--|-----------|
| 209 | 7 | <u>Island</u> : Rikisutvarpid 2-3 (jeö, toq) | 2257-0005 |
| 245 | ofta | <u>Danmark</u> : R Danmark har numera ett utlandsprogram på svenska, enda sättet att få Danmark verifierat på MV | |
| | | Ryss-QRM 4 (gtk) | 1800-1820 |
| 566 | ofta | <u>Irland</u> : R Éireann 3-4 (sb, ss) | 2300-2340 |
| 665 | ? | <u>Island</u> : Rikisutvarpid, Höfn med 1 kW ncterad. Inte illa! | |
| | | 2-3 (toq) | 0005 |
| 773 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : R 3-9-0 har (tyvärr) kommit igång igen. | |
| | | 4 (toq) | 0025 |
| 845 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : Britain R 3-5 (the,sc,sb,ss,dk) | 1800-2330 |
| 872 | ofta | <u>Västtyskland</u> : AFN Frankfurt 5 (sc) | 0005 |
| 899 | ofta | <u>Italien</u> : Milano med engelska nyheter // 845 | |
| | | 5 (sc) | 0005 |
| 935 | ofta | <u>Västtyskland</u> : AFN Berlin 5 (sc) | 0215 |
| 998 | ofta | <u>USSR</u> : Kishinev med eget program på moldaviska | |
| | | 5 (gtk) | -1900 |
| 1034 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : R City 2-4 (the,jeö,ss,js) | 2210-0000 |
| 1106 | ofta | <u>USSR</u> : Vilnius, engelska 5 (chw) | 2100-2130 |
| 1115 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : R 2-7-0 4-5 (chw,the,jeö,sc,sb,ss,dk,js & gtk) | 1725-0125 |
| 1137 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : R London 4-5 (chwthejeöscsbssdkjs) | 1430-0200 |
| 1137 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : R Caroline S har defekt sändare och en spegel på denna QRG exakt 50 kc under den riktiga börjar höras, när London slutar. F.ö. skickligt att få sin spegel på samma frekvens som lokalkonkurrenten sänder.på.... | |
| | | 3 (gtk,kl) | 0200- |
| 1142 | ofta | <u>Västtyskland</u> : AFN Stuttgart 4 (sc) | 0000 |
| 1169 | ofta | <u>Int.Vatten</u> : R Caroline N 3 (the, sc) | 2300-0005 |

1187	ofta	<u>Int.Vatten:</u> R Caroline S 4-5 (the, jeö, chw, sc, sb, ss, dk, js)	2045-0100
1237	ofta	<u>Int.Vatten:</u> R London hörs också med en spegel exakt 100 kc/s ovanför den riktiga kanalen. Stationen hörs här ganska svagt så passa upp! 3 (kl, pä)	0100-0200
1259	ofta	<u>Int.Vatten:</u> R Scotland 4-5 (the, jeö, chw, sc, sb, ss, dk & nef & js)	2115-0200
1322	ofta	<u>Int.Vatten:</u> R Dolfijn med holländska är ex-England. Stationens adress enl. sb: R Dolfijn, Amsteldijk 63, Amsterdam, Holland 3-4 (the, sb)	1900-2245
1394	ofta	<u>Västtyskland:</u> AFN Bitburg 250 W! 3 (kl)	-0005
1520	ibland	<u>Int.Vatten:</u> R Caroline N igen tillbaka på denna QRG. Plocka spanjorerna på frekvensen, innan man igen kör igång nattprogrammen! 2-4 (the, sb, ss)	1700-2100
1562	ofta	<u>Int.Vatten:</u> Veronica 3-5 (the, nef, jeö, sc, sb, ss)	1800-0000

2. IBERISKA HALVÖN

584	ofta	RNE Madrid 3-5 (chw, js, ss)	2330-0205
638	ibland	RNE La Coruña 3 (jeö, sb, gtk)	2330-0000
683	ofta	RNE Sevilla 3-5 (chw, sc, sb, dk)	0010-0200
737	ofta	RNE Barcelona 4-5 (chw, sb, ss, js, dk)	0030-0155
773	5,8	RNE San Sebastián 3-4 (sb, jeö, toq)	2300-0015
800	ofta	EAJ-7 R Madrid 3-4 (lhö, jeö, sc, sb, ss, dk, gtk)	0000-0215
809	ofta	EAJ-5 R Sevilla 4 (lhö, jeö, sb, ss, sc, dk)	0000-0035
827	ibland	EAJ-1 R Barcelona 4 (gtk, sb, sc)	0100-0245
836	2	ECS-5 LV de Granada 3-4 (chw, dk)	0000-0031
836	ibland	EFJ-51 RJ LV de Huelva 3 (sb, chw, jeö)	0000-0030
854	ofta	RNE Murcia 4-5 (ss, chw, dk, gtk)	0000-0020
872	ibland	EAJ-101 R Zaragoza 3-4 (sb, jeö)	-0030
917	ibland	EAJ-2 R Esp de Madrid 4 (sb, jeö, kl)	-0000
953	ibland	EAJ-29 R Intercontinental 3 (jeö, sc)	2050-2215
1007	29,5	RNE Málaga 3 (sb, jeö)	2320-0013
1025	ibland	EAJ-8 R San Sebastián 3 (ss, sb, chw, sc)	0000-0030
1034	ofta	<u>Portugal:</u> CSB-2 R Clube Portugues hörs numera finfint, höjd effekt? 3-5 (lhö, jeö, chw, sb, sc)	0015-0130
1079	5	RNE Valencia 4 (sb)	0000
1097	ofta	EFE-14 LV de Madrid 4 (chw, hl, lhö, ss, sb, sc)	2315-0200
1106	30,2	EAJ-41 R Coruña 3-5 (jeö, sb, kl)	0015-0030
1106	30	EAJ-63 R-León stördes av två andra spanjorer, när man stängde (!) 4 (kl)	0015-0025
1124	ofta	EAJ-15 R Esp de Barcelona 3-5 (hlthsehsbssdk)	2320-0058
1178	21	RNE Barcelona 4-5 (chw)	-0102
1223	29,30	RNE Madrid 4 (the, kl)	2230-2300
1259	4	EAJ-3 R Valencia 2-3 (chw)	-0102
1268	4	EAK-? R Pop de El Ferrol är månadens intressantaste spanjor och hördes här, trots att stationen är listad på 1502 kc. Också chw's oidade (EAK-53?) har hörts på denna QRG, så det kan finnas skäl att bevaka frekvensen. 3 (chw)	0035-0048
1331	28	<u>Portugal:</u> Em Nac, Elvas 3 (seh)	0100
1385	ibland	ECS-1 LV Sindical de España, alias R Centro, lär numera svara dåligt 3-4 (ss, sb, hl)	2330-0000
1394	29	EAK-18 R Pop de Mallorca 3 (jeö)	0015
1394	2	EAK-48 R Pop de Astorga 3 (chw)	-0003
1397	ibland	EAK-26 R Pop de Zamora är en tidigare okänd station, som plötsligt börjat höras utomordentligt, ibland fadar stationen upp i QSA5! Frekvensen växlar mellan 1396 o 1398 4 (chw, kl)	2320-0002
1412	28,7	EAJ-28 R Bilbao 3 (seh, chw)	-0100
1412	27	EAJ-34 R Gijón 2-3 (sb)	2300

1412	ibland	EAJ-17 R Murcia	3	(chw, jeö, kl)	0000-0030
1475	23	EAJ-40 R Pontevedra	2	(lhö, jeö)	2230-2245
1475	27,6	EAJ-32 R Santander	3	(lhö, sb)	-2330
1475	29	EAJ-20 R Sabadell	3	(jeö)	2300
1475	29	EAJ-24 R Córdoba	3	(sb)	2345
1475	?	EAJ-19 R Asturias m förlängd utsändningstid	4	(sc)	0045
1520	27	EAJ-31 R Alicante	3-4	(kl)	-0020
1520	24	EAJ-48 R Vigo	3	(hl)	0035
1520	22	EAJ-47 R Valladolid hade förlängd julutsändning och spelade bl.a. "Jingle Bells" och "Stilla Natt, Heliga Natt"	3-4	(kl)	0139-0203
1578	7	Portugal: CSB-5 Emissoras do Norte Reunidos svarar då-ligt	4	(jeö)	2340

DESSUTOM har på på 1397 hört en station anropa "Radio Popular, La Voz de Ponferrada" vid c/d 2400 den 2 januari. Vet någon någonting om stationen, red är ett levande ?

-----NYTT REKORD IGEN! Iberienavdelningarna i de två föregående MV-loggarna var verkliga mastodontloggar, men inte desto mindre slås förra månadens rekord 39 stationer klart denna gång, ty månadens Iberienavdelning innehåller inte mindre än 43 stationer!

3. AFRIKA

529	ofta	Algeriet: Algiers	4	(gtk)	0200
593	ofta	Marocko: Oujda "mx"	5	(gtk, seh)	0120-0215
611	ofta	Marocko: Sebba-Aioun	3	(gtk)	0245
620	ofta	Egypten: Cairo	4	(kl)	0110
674	ofta	Libyen: Benghazi med ny 100 kW-sändare hörs mer eller mindre perfekt	4-5	(gtk, kl)	0000-0200
710	ofta	Egypten: Cairo	3	(sc)	2330
764	27	Senegal: Dakar har franska nyheter 2355, därefter c/d	2-4	(kl)	2345-0000
872	ofta	Egypten: Cairo V	3	(gtk)	0200
917	23,28	Moçambique: RCM "Ringo"	3-4	(seh, kl)	0030-0135
962	ofta	Tunisien: Tunis	3-4	(jeö, sc)	2215-2300
980	ofta	Algeriet: Algiers	4-5	(gtk, sc)	2325-0200
1016	ofta	USSR: R Baku svarar! Sri, denna station hör egentligen hemma i Asien-avdelningen	4-5	(gtk, kl)	0200-0215
1016	27	Marocko: Tangier II	2	(gtk)	0100
1043	ofta	Marocko: Sebba-Aioun	4	(gtk)	0115
1232	ofta	Marocko: Tangier	3	(gtk)	0200
1277	29	Egypten: Cairo	5	(gtk)	0215
1304	30	Algeriet: Algiers	3	(gtk)	0245
1403	ibland	Guinea: Conacry	2-4	(sb, ss, jeä)	2330-0005
1529	3	Madeira: Posto Emissor de Rádiodif. do Funchal är en förnäm avslutning på Afrikaloggen, stationens effekt endast 300 Watt!!	3	(pä)	2215

4. ASIEN

638	ofta	Cypern: BBC Limassol	2-4	(gtk, sb)-sign on-	0300-
650	2	Indien: AIR Indore	3	(kl)	0110
665	20	Syrien: Damascus	3	(gtk)	0145
710	2	Indien: AIR Jullundur	3	(kl)	0110
737	ibland	Israel: Kol Yisrael - Polen 300 kW, som ligger på samma QRG, blir praktiskt taget eliminerad med loop!	2-5	(gtk, ss)	1800-2110
746	ofta	Syrien: Aleppo	3-5	(sc, gtk, ss)	1900-0245
750	6	Taiwan: BCC Taipei	3	(jeö)	1240-1256
750	29	Pakistan: R Pakistan Quetta är nu den vanligaste lokalstationen i detta land både på MV och KV (3915 kc), har eng. nyheter 0210	4	(kl)	0200-0220

760	28, 9	<u>Indien</u> : AIR Lucknow	3-4	(seh, kl)	C110
760	ofta	<u>Irak</u> : Baghdad	4-5	(ss)	1900
786	ofta	<u>Syrien</u> : Damascus//746	3-5	(kl)	0115
800	ofta	<u>Jordanien</u> : Amman	4-5	(chw, sc, sb, ss, gtk)	2200-2300
836	31	<u>Libanon</u> : Beirut	3-4	(gtk, sc)	2200-2315
850	28	<u>Indien</u> : AIR Ahmadabad	4	(seh)	0110
908	ofta	<u>Irak</u> : Baghdad	4-5	(seh, sc, gtk)	0100-0215
910	28	<u>Indien</u> : AIR Rajkot är RM'ad av föregående	3-4	(seh)	0110
950	27	<u>Japan</u> : JOKR Tokyo	2-4	(sb)	1145
953	ofta	<u>Syrien</u> : Aleppo//746	4	(gtk, kl)	0200-0215
985	ofta	<u>Iran</u> : Kermanshah	3-4	(kl)	0125
1010	27, 9	<u>Vietnam, Nord-</u> : Hanoi, störd den 27:nde av oidentifierad	3-4	(sb, kl)	1400-1445
1010	31	<u>Pakistan</u> : RP Hyderabad	3	(kl)	0145
1150	29	<u>Pakistan</u> : RP Rawalpindi	3	(kl)	0200
1178	22	<u>Ryukyu-öarna</u> : VOA/Okinawa	3	(kl)	1400
1210	27, 6	<u>Japan</u> : JOOR, Osaka	2-4	(jeö, sb)	1215-1322
1240	10	<u>Indien</u> : AIR Varanasi	2-3	(kl)	0110
1241	21, 29	<u>Aden</u> : BFBS Aden	2-3	(gtk) -sign on-	0243-
1250	8	<u>Indien</u> : AIR Sangli	3	(kl)	0110
1270	6	<u>Japan</u> : JOFR Fukuoka, se upp för VUNC i Sydkorea!	4	(jeö)	1330-1357
1325	28	<u>Iran</u> : Teheran	3	(seh)	0110
1330	24	<u>Indien</u> : AIR Bikaner	3	(gtk)	0130
1345	ofta	<u>Kuwait</u> : R Kuwait	4-5	(seh, gtk)	0040-0200
1360	28	<u>Indien</u> : AIR Dharwar	3-4	(seh)	0140
1390	28	<u>Iran</u> : R Ahwaz	3-4	(seh)	0045
1466	ofta	<u>Jordanien</u> : HJBS Jerusalem	3	(gtk)	0215

5. NORD-AMERIKA

1030	28	WBZ Boston, Mass	3	(sb)	0100
1070	28, 4	CBA Sackville, NB	3-4	(sb, sc)	0020-0110
1270	28	CJCB Sydney, NS	3	(sb)	0130

6. CENTRAL-AMERIKA

800	?	<u>Ned.Antillerna</u> : TWR/Bonaire	3	(sc)	0035
1157	3	<u>Swan Island</u> : R Americas	3	(the)	0025-0045
1295	24	<u>Ned.Leewardöarna</u> : PJD-2 Voice of Sint Maarten	3	(sb, sc)	0100-0200
1310	8	<u>Martinique</u> : ATF Fort de France	3	(kl)	0130
1480	18	<u>Puerto Rico</u> : WADD LV del Oriente	3	(jeö)	0130

7. SYD-AMERIKA

860	ibland	<u>Brasilien</u> : PRA-3 R Mundial	3-4	(hl, the, chw, sb, ss, kl)	0055-0150
940	17	<u>Brasilien</u> : PRF-4 R Jornal do Brasil	3	(kl)	0128-0150
950	3, 8	<u>Argentina</u> : LR3 R Belgrano	3	(kl)	0100-0130
1000	29	<u>Brasilien</u> : PRB-9 R Panamericana	3-4	(kl)	0225
1020	?	<u>Venezuela</u> : YVNZ R Calendario	4	(sc)	0110
1070	ofta	<u>Argentina</u> : LR1 R El Mundo	3	(hl, sc, sb, ss, gtk)	0015-0200
1100	23, 4	<u>Brasilien</u> : PRG-9 R Nacional de Sao Paulo	3	(sb, kl)	0135-0150
1180	ibland	<u>Brasilien</u> : PRE-3 R Globo	3-4	(the, chw, hl, kl)	0015-0125
1220	6, 7	<u>Colombia</u> : HJAV R Cordobesa är en av säsongens absoluta toppfångster i Finland. ID: "En mildoscientos kilociclos, diez kilowatios de potencia, transmite desde Montería, R Cordobesa, la emisora mas moderna de la Costa Norte de Colombia. R Cordobesa, Filial de Cadena Nacional"			

1220	6,7	HJAV R Cordobesa (forts.)	0-4 (pä)	0100-0300
1230	9	Argentina: LT2 R Splendid Rosario	1-3 (pä)	0200
1270	27,3,6	Argentina: LS11 R Provincia	2-3 (sb, kl)	0050-0220
1280	4,6,8	Brasilien: PRG-3 R Tupí	4 (sb, kl)	0115-0205
1340	4	Brasilien: PRH-6 R Guaraní	3 (kl)	0150
1370	4	Brasilien: ZYK-31 R Continental	4 (sc, kl)	0040-0250
1410	23	Brasilien: PRE-7 R América	3 (jeö)	0033-0056

IDENTIFIERADE LA-stationer har hörts t.ex. på 1230 (stationens slogan skulle tyda på R Calidad i Colombia!), 1260, 1320, 1330, 1350, 1360, 1450, 1480 (inte Rio Mar eller WMDD!) och 1490 (möjligen bras-se.)

Äntligen börjar jag urskilja bordsytan under alla papper, 4 sidor tips torde vara det mesta som förekommit under den tid jag skrivit loggen. Följande personer bidrog till det lyckliga resultatet:

chw - Christer Wilkman, Dickursby	Trio 9-r-59, Geloso & Philips (8)
dk - Dennis Kjellin, SVERIGE	Philips (7), 15 m L-antenn
gtk - Gunhard T Kock, H:fors 42	National NC-60, centralant. o loop
hl - Hans Lunkka, H:fors 92	PCR-3 (7), centralantenn
jeö - Jan-Erik Österholm, Virkby	Geloso G4/218 + bl.a. loop
js - Jonny Sääf, SVERIGE	Marconi CR100
kl - Kim Lindström, H:fors 92	Trio ER-202, halvfärdig loop
lhö - Lars-Henrik Österholm, Virkby	Geloso G4/218, inomhusantenn
nef - Nils-Erik Friis, Gamlakarleby	Fenno (4 rör)
pä - Pertti Äyräs, Åbo	PCR-3, 30 m windom och loop
sb - Stig Björkas, Petalax	Eddystone 840
sc - Staffan Crona, SVERIGE	
seh - Sven-Erik Hjelt, H:fors 20	Blaupunkt Granada, 13 m Cu
ss - Sture Strömsbäck, Petalax	Luxor (7), UKV-antenn
the - Tor-Henrik Ekblom, DANMARK	Eddystone 740
toq - Tommy Quistbergh, SVERIGE	Marconi CR100

Tack skall ni ha, speciellt glädjande är det att listan ovan rymmer flera, som inte tidigare förekommit i loggsammanhang. Låt det inte bli en engångsföreteelse, utan återkom igen nästa månad!

Sedan kan det kanske också vara motiverat med några allvarsord:

- 1) Sätt alltid ut datum på loggbidragen! Alla DX-stationer på MV är hörbara endast ett par nätter under varje månad, ja kanske bara ett par nätter under hela året och för att de skall vara hörbara fordras alldeles speciella konditionskonstellationer. Datumet visar därför när det varit ex mot ett visst speciellt område. Undantag från denna regel, alltså stationer, som inte berörs av konditioner, är närmast européer (utom de ovanligare spanjorerna) samt arabvärldens stationer. Men sätt helst också för dessa datum, först på spaltskrivningsstadiet avgörs vilka stationer som hörs "ofta" och "ibland".
- 2) Använd alltid GMT vid tidsangivelser (Finsk tid - 2 timmar, SNT - 1 timme), så kan inga missförstånd uppstå.
- 3) Utsätt callbokstäverna för spanjorer och LA-stationer. Trots den övning som skrivandet av MV-loggen ger, har red ännu inte lyckats lära sig alla call utantill. Skrivandet går smidigare, om man inte ideligen måste avbryta för att slå upp någonting i WRTH.
- 4) Skriv loggbidragen i frekvensföljd och uppdelade i olika områden, alltså som ovan. Sådana bidrag, där tipsen kommer huller om buller utan något synbart system, ökar arbetsbördan i oproportionerligt hög grad och får red att slita sitt hår i förtvivlan. Dessutom ökar risken att något bidrag blir bortglömt, vilket sällan eller aldrig torde hända för sådana MV-loggar, som är ordentligt skrivna. - I rättvisans namn skall dock sägas att majoriteten av bidragsgivarna har mycket ordentligt skrivna bidragslistor. -Kim

FINLANDS DX-CLUB r.f.
Postbox 10214, Helsingfors 10

Postgiro 15993
I Sverige 547134

Ordförande	Daniel Söderman Bergmansgatan 16 E 29, Hfors 14	631428
Vice ordförande	Jan Mosander Jorvas	291313
Sekreterare	Staffan Lodenius Ärtholmsgatan 3 A 5, Hfors 15	660566
Kassör	Martti Rinne Maskuvägen 9 A 9, Hfors 28	416116
Redaktör	Eric Gagneur Högbergsgatan 22 A 1, Hfors 13	
Materialförvaltare	Christian Lindholm Främlingsgatan 1 B 16, Hfors 14	15484
Suppleant	Leif Elomqvist Gyldérsvägen 10 C 26, Hfors 20	
Suppleant	Hans Lunkka Nåldammsvägen 8 II A 2, Hfors 92	337087
Klubbmästare	Christian Lindholm	

KLUBBLOKALEN Valborgsvägen 4, Helsingfors

ATTENTION Utkommer omkring den 20 varje månad
Organ för FDXC Bidragen bör vara i Box 10214 senast den 10.

Ansvarig utgivare	Daniel Söderman	
Huvudredaktör	Eric Gagneur	
Redaktionssekr.	Staffan Lodenius	
Tipsredaktör	Eric Gagneur	
QSL-redaktörer	Martti Rinne Daniel Söderman	
MV-redaktör	Kim Lindström Postbox 17166, Hfors 17	331548
Red för New stns	Hans Lunkka	
Distributionschef	Hans Lunkka	

Eftertryck av artiklar, tips o.dyl. tillåtet, förutsatt att källan i varje särskilt fall anges



FINLANDS DX-CLUB r. f.

POSTBOX 10214, HELSINGFORS 10

POSTGIRO 15993, I SVERIGE 547134