

attention

finlands dx-club r.f.

nr 5

A T T E N T I O N
Organ för Finlands DX-Club r.f.

Nummer 5

Maj 1960

Årgång 7

FÖRSENINGARNA AV ATTENTION

Som alla redan för länge sedan har märkt har Attention en längre tid nu och då utkommit ansenligt försenad. Många har också ondgjort sig över detta missförhållande.

Det har ni förstås alla så rätt i. En tidning bör ju utkomma vid den tidpunkt som bestämts. För Attention's del är detta datum den 25 varje månad. Ifall en av de veckotidningar eller varför inte dagstidningar ni prenumererat på skulle försenas någon gång skulle ni genast anmäla ert missnöje.

Nu är det likväl så, att övriga tidningar, dagspressen och den kopierade veckopressen, har en avlönad tjänstestab och egna tryckerier. Så är inte fallet med Attention. Redaktörerna är oavlönade amatörer på området, och inte har vi heller tillgång till egen dupliceringsmaskin. Redaktörerna är ofta studerande som har sina tentamina, eller varför inte tjänstemän med övertidsarbete nu och då. Maskinen på vilken tidningen trycks ägs av en stor firma, och tryckningen utförs av en av firmans tjänstemän och han har därför ofta svårt att hinna med vår tidning.

Som ni ser har vi en hel del besvärligheter att övervinna, men jag väddar dock till Attention's läsare, ha tålamod, tidningen kommer nog.

Detta nummer är mera försenat än vanligt, nästan en hel månad. Detta beror delvis på att slutet av ett läsår i en skola eller ett universitet består av en tentperiod. Därför har redaktörerna, de som studerar, inte haft så mycket tid med tidningen. Härtill kommer dessutom att undertecknad insjuknade just vid den kritiska tidpunkten.

Men vi skall hoppas att en bättring kommer till stånd hädanefter.

Eric.

D X - F A C E

Attention har inte på mycket länge innehållit presentationer av medlemmarne, men nu skall jag sätta i gång med en serie, som jag hoppas tar slut först när alla klubbens medlemmar har blivit presenterade.

Jag skall börja med den kända Gamlakarleby-DX-aren Bo G r a h n. Han är ju känd bl.a. för att han gjort så bra ifrån sig i FM-en och nu senast i landskampen. Som kanske de flesta vet placerade sig Bo som 5:te i första FM-et år 1957, 23:je 1958 och 4:de 1959. I landskampen placerade han sig på en synnerligen hedrande 6:te plats. Bo är alltså ingen duvunge precis.

Men jag skall övergå till att berätta litet om mannen själv. Han föddes i Gamlakarleby den 10.3.34. För tillfället är han biträdande skattesekreterare i Mariehamn.

Bo började DX-a den 9.4.54 och sysslar med kortvåg, mellanvåg och PTT. För tillfället, det torde väl bli mera så småningom, har han 131 olika stationers QSL från 72 länder. Hans första QSL kom från R.Monte Carlo, och hans bästa hittills är Angmagssalik Radio. Favoritstationer är VOA och BBC. Snyggaste QSL-et anser han Finlands vara. Souvenirer har han fått från Petropolis R Difusora och Japan.

Bo lyssnar med en 10 rörs Geloso tillverkad år 1956. Som antenn använder han för tillfället en 10.8 m inomhus ram-antenn, men i Gamlakarleby har han en 40 m lw.

Förutom med DX-ing sysslar han med läsning och foto-grafering. Attention anser han vara bra som den är.

Andre man är klubbens mångårige kassör, Torbjörn Bäckström. Han är till yrket el-tekniker och föddes den 29.8.36 i Helsingfors.

Torbjörn började DX-a den 7.2.54 och har hittills hunnit få 64 stationers QSL från 51 länder, dessa på kortvåg. Förutom kortvåg sysslar han med mellanvågs- och HAM-DX-ing. Hans mottagare är en 11 rörs Eddystone och som antenn använder han husets centralantenn.

Första QSL-et kom från Danmark, och de bästa hittills anser han R.Diamang och R.Thailand vara. Hans favoritstation är bl.a. VOA. Souvenirer har det kommit från WRUL, ORU och HCJB.

Även Torbjörn Anser att Attention är bra som den är, dock tillägger han att den eventuellt kunde vara tryckt.

Till sist skall jag nämna att Torbjörn påstår sig syssla med massor av annat förutom DX-ing, bl.a. fotografering. Som synes en mångfrestare.

Eric.

+++++

GRAMMOFONSKIVOR TILL SALU:

LP á 1.000.-, EP á 300.- och normalskivor á 100.-.

Goodman, Krupa, Ellington, Ory, Hampton, Armstrong m.fl.

Säljes som obehövliga. Kontakta red.

B O L I V I A

Bolivia är det femte största landet i Sydamerika, ca dubbelt så stort som Spanien. Ytan är omkring 1.1 milj. km². I norr och öster omges Bolivia av Brasilien, i väster finns Chile och Peru samt i söder Argentina och Paraguay.

Bolivia är ett av de högst belägna länderna i världen. Ca 75 % av befolkningen lever på en höjd av 3.000 m och högre över havet. Omkring 600 km av Anderna löper genom landet. Västra Cordilleran, som utgör gräns mellan Bolivia och Chile, har bergstoppar på mellan 5.800 och 6.500 m. En del av dessa är aktiva vulkaner.

På östra sidan av Anderna ligger en vidsträckt platå, den karga, trädlösa och vindsvepta Altiplanon, av vilken största delen ligger på en höjd av 4.000 m ö.h. Platån är ca 130 km bred och 800 km lång, och har en yta av ca 100.000 km². Platån är på intet sätt jämn, ty mindre bergskedjor löper ut från Anderna. Altiplano är tätare befolkat i norr än i söder, ty den senare delen består av öken och här finns endast enstaka mindre gruvstäder. Trots detta hyser Altiplano 75 % av landets befolkning och här finns också Bolivias största städer.

Västra Cordilleran, vars höjd tilltar längre söderut, är så gott som obebodd. Bebyggda är endast dalarna genom vilka de små floderna till sjön Titicaca rinner fram. Vattnet i denna sjö, vars yta är ca 9.000 km² och ligger på ca 4.000 m höjd över havet, har, på grund av det stora djupet, en temperatur på omkring 51° F året om.

Längs floden Desaguadero rinner vattnet från Titicaca till Poopó-sjön vilken ligger på en ca 100 meter lägre nivå. Poopó-sjöns vatten är mycket salt och efter översvämningar bildas en stor saltslätt, Salar de Coipasa.

Emedan Altiplano är en synnerligen karg trakt, är det ett otacksamt område för jordbruk. Däremot har gruvsdriften större betydelse. Staden Corocoro är centrum för kopparbrytningen, medan det i trakten av Oruro finns tenn, koppar, silver och volfram.

Östra Cordillerans bergstoppar är ännu litet högre än de i Västra Cordilleran. 4 av topparna är över 6.100 meter. Österut från Cordilleran finns stora skogar, och landet sluttar här mot brasilianska gränsen.

Låglandet är endast på en höjd av mellan 200 och 500 m ö.h. Det är ett mycket glest befolkat tropiskt område. Klimatet är varmt, temperaturen växlar mellan 73.4° och 77° F i söder och 80.6° F i norr. Temperaturen kan dock märkbart sjunka vid kalla sydliga vindar, vilka dock endast är tillfälliga. I norr och öster består låglandet, Oriente, av täta tropiska skogar. De stora slätterna, Mojos i Bení, är centrum för boskapsskötseln. Sammanlagda antalet vilda och halvilda kreatur uppgår till ca 1 milj.

År 1955 fanns det i Bolivia ca 3.2 milj. invånare, varav 70 % indianer, 25 % mestizer och 5 % vita. Samma år beräknade man att 70 % av befolkningen var analfabeter. Endast 2.7 % av barnen i skolåldern gick i skola. Universitet finns det dock i La Paz, Sucre, Cochabamba, Potosí och Tarija. Sjukhus fanns bara i städer och större gruvsamhällen. I slutet av 1955 fanns det endast 800 läkare och 296 tandläkare i landet. Dödligheten var 1952 30-35 %, en tämligen hög siffra. Epidemier är dock ganska sällsynta och nästan ingen malaria förekommer i Oriente.

Bolivia är en republik och verkställande makt är presidenten. Han utnämner kabinettet, regeringen, Kongressen består av 2 kamrar, senaten och de deputerades kammare. Senatorerna väljs för 6 år, 1/3 utbyts vartannat år. De deputerade väljs för 4 år, 1/2 utbyts vartannat år. Landet är romersk-katolskt.

Städerna:

La Paz, den högst belägna staden på jorden, höjd över havet ca 4.000 m, grundades den 20.10.1548 av spanjorerna. La Paz är landets politiska huvudstad. Invånarantalet är 340.000.

Landets legala huvudstad, Sucre, har 40.000 inv.

Övriga städer:

Guaqui	Puno
Copacabana	Tiquina
Chua	Sorata
Yungas	Coroico
Chulumani	Corocoro (4.500)
Oruro (65.000)	Cochabamba (80.000)
Potosí (45.000)	Uyuni (5.000)
Pulacayo	Tupiza
Villazon	Tarija (20.000)
Santa Cruz (45.000)	

" KLIPPT OCH NERSKRIVET " av Torre.
=====

DX NYHETER FRÅN HELA VÄRLDEN.....

DXing Horizons heter en ny amerikansk DX-tidning , och handlar om både kortvågs-lyssning som TV-DX-ing. Kortvågsredaktör är den kända amerikanske DX-aren Ken Boord. Adressen till tidningen är DXing Horizons, P.O.Box 3150, Modesto, California, USA. Bidrag i form av DX-nyheter bör sändas till Ken Boord och hans adress är : 948 Stewartstown Road, Morgantown, West Virginia, USA. Provexemplar sändes på begäran. Det är nu meningen att Ni kära läsare, skall få några glimtar ur denna tidning i varje nummer av Attention. Det är kanske trevligt att läsa om hur konditionerna är "over there" och runt om i världen, tidningen är nämligen mycket "international".

I "mina sidor" kommer ni att finna texten både på svenska och engelska , men det kan ju vara bra att få litet övning då och då..... hi. ALLA TIDER i G.M.T.

Well lets start....

USA. Within a few weeks , the NEW INTERNATIONAL STATION, KFRN, Dallas, Texas, USA should be TESTING on 15.180 kcs. (50 kW) probably between 2200-0400.Prgr. will be beamed to Latin America, but KFRN should be hrd.also in many other parts of the world. This commercial station will try to offer prgrs.not usually found on the BCB in particular SPECIAL RELIGIOUS, EDUCATIONAL, and GOOD MUSICAL prgrs. It' s owned by Global Broadcasting Co. 2663 Spring Vale Lane, Dallas, Texas, USA.

Fiji Islands. The new 250-watt VRH5, 5.980, Suva, logged May 9th at 0830-0855 with very nice music prgr.(fair in Conn.USA) UNTIL "Blocked" 0855 by carrier of Radio Demarara, BRT Guiana; (Männe man skulle ha en chans att höra den här också, mantro..) confirmation was recd via airmail May 16 frm P.L.Litton.Supervising Technician, FIJI B-C Comm. Box 334. Suva. who said: "This is the first report on this particular transmitter from the USA since it commenced test transmissions on the 27th April-60. This is part of a series of tests the Commissions is carrying out with frequencies and aerial designs, before ultimately going onto 10kW .

Holland. VRON Radio Veronica. Dutch Commercial ("pirate") stn has started tests on 1.620 kc MW onboard a ship off Scheveningen; daily 0900-1130, 1300-1500, 1900-2330 1kW (later 20kW) (Enligt GDx-aren, hörs denna station fint, och sänder "simultant" på 1620 och 1115 kcs. Senast hört den 8.5. den sistnämnda frekv. ändras då och då. Call. " Hier is Radio Veronica, op. 198, de 33 m & FM",)

Spain. Radio Santander, 7.195, noted with ID. 1520 for " Radio Santander Juventud de la Cadena Azul", (R4 96 in France)

NEW DX BROADCAST FOR DXH SW MONITORS.

As May issue was going to press, an agreement was reached with Walter S.Lemmon. President of International Broadcasting Station WRUL, New York(with transmitters at Scituate, Mass.) for the world' s first SW DX news broadcast, prepared in conjunction with a DX-magazine. This "DXing Horizons SW Newscast", prep. by K.Boord and engineered in Modesto, Calif., in the DXH offices, will be aired over WRUL the third Saturday each month, at 2100 GMT in the WRUL Europ.-Afr.beam on freq. 15.380, 17.750, 21.460 and repeated again at 2345 in the L.Am.beam on 11.830, 15.380 and 17.755 kc/s.

RADIO NEDERLAND WERELDOMROEP, Engineering Services.

Schedule of transmissions, effective May 1st, 1960.

Weekdays ,GMT	Language	Areas served	Frequency in kc/s
1000-1050	English	New Zealand	15220 , 17730
1400-1450	"-	Africa ,India	25610 , 21565
2115-2205	"-	North America,Europe	15220 , 11730 , 6020
0300-0350	"-	North America	11755 , 6025

World Wide Broadcasting System Inc. WRUL, 1East 57th St.,New York 22,N.Y. USA.

New York Calling Scandinavia, Mondays, Tuesdays,Wednesdays,Thursdays and Fridays
at 1945 - 2000 G.M.T. Frequencies : 17.750 mc.(16 meters) 15.380 mc (19 meters)

RADIO BEOGRAD, P.O.Box 880, Beograd, Yugoslavia.

Foreign Service.	in English	1545-1600 , 1645-1700	on 25,56,19,69 meters
	in French	1715-1730 , on 49,18, 41,67	and 31,56 meters
	in "-	2030-2045 , on 48,78 and 41,67	meters
	in German	1830-1900 , on 48,78 and 41,67	"-
	in "-	2145-2200 , on 49,18 and 41,67	"-

SWISS SHORTWAVE SERVICE, Neuengasse 23, BERNE, Switzerland.

The New Programme Schedule for Summer 1960.

The Summer schedule of the Swiss Shortw.sce. starts on 1st May and covers programmes until 31st October. The transmission times for the English language broadcasts remain the same as before, but there are several changes of frequencies:

E.Australia/New Zealand	07.15 - 09.00 GMT	15.315/11.865/21.520 mc
W. "- / Far East	09.00 - 09.45 "	"- "- "-
S.E.Asia/Japan	12.45 - 14.30 "	"- /17.784/ "-
India/Pakistan	14.45 - 16.30 "	"- /21.605
South Africa	14.45 - 16.30 "	21.520 mc
Middle East	16.45 - 18.30 "	15.315/21.605 mc
U.K./Ireland	18.45 - 20.30 "	7.210/ 9.545 mc
North America I	01.30 - 03.15 "	9.535/11.865/15.315 mc
North America II	04.15 - 0500 "	6.165/ 9.535/11.865 mc

In reponse to numeous requests the SBC DX Programme has been extended to 15 min. per week and is now broadcast every Tuesday. It is designed for amateur and sw radio enthusiasts. On the first and third Tuesdays of the month there is a report by monitor Otto Berner on foreign broadcasting stations. On the second and forth weeks a Swiss radio amateur, Bob Thomann (HB9GX) gives a summery of propagation conditions and general DX hews. Every DX programme includes a mailbag,in which SBC's DX Editor Bernhard Leeman replies to listeners' letters and acknowledges

reports. The weekly DX programme from Switzerland is keen on developing closer contact with the listeners and to this end they are invited to send in recorded items of general interest -- descriptions of their equipment and unusual problems and experiences. These items must not ^{be} longer than 4 minutes and can be recorded at 3 3/4 , 7 1/2 or 15 ins. p.s., on single track tape. Although SBC would prefer to use material recorded by listeners, written reports (which can be read at the studio) are also welcome.

Ni glömmet väl inte special programmen från PRN9 R.Difusora do B.F.S.P. den 16 juni 1960, riktat mot Finland, kl. 00.00-01.00 GMT och den 21 juli, riktat mot Sverige också kl. 00.00-01.00 GMT.

9295 kc/s = 32.28 meter (2.5kW) och 760 kc = 394,7 meter (2 kW)

Alla korrekta och detaljerade rapporter verifieras med QSL-kort och vimplar.

Rapporterna kan sändas till BDXC-Brazilian DX-Club, Lopes Trovao, 118 apto.303, Niterói , R.J. Brasilien.

Saxat ur "Brazilian DX News" ,organ för BDXC. ALLA TIDER G.M.T.

ZYV 56 (4825 kcs) Radio Clube Varginha, 2120 - braz. pop music 2130 call: ZYB2 e ZYV 56, ondas curtas e médias da Rádio Clube de Varhinha, a mais poderosa emissora do interior de Minas.

Radio Timbiras (15145 kcs) S.Luiz. MA. 2005 - Audicao com Muraro (Musical) + adv.:Aguardente Piauí. Casa Morais. 20.15= ID."Radio Timbira falando para o Brasil e para o mundo". Also ID= "Estao em sintonia com a nova Radio Timbira, agora na vanguarda".

ZYX 20 (5025 kcs) R.Difusora Aquidauana, MT(Mato Grosso) 0000 med programmet "Sucessos Musicias em LP".

ZYM8 (4785 kcs) Radio Ribamar, S.Luiz , Maranhao, 0200 sign off. Pop music& adv.:Melhoral.

ZYR60 (4915 kcs) R.Cultura. Araraquara, SP., ID w/gong (3notes).

Saxat ur DX-News, organ för DKBK, Frederikshavn, Danmark.

Japan mottog 1959 3.637 rapporter från Europa. Av dessa var 1.405 från Sverige, Tyskland 542, England 419, FINLAND 249, Frankrike 181, Danmark 141, Italien 131, Belgien 122, Norge 108, Österrrike 83, Soviet 58, Schweiz 56, Holland 51, Spanien 27, Ungern 21, Tjecksl.17, Grekland 8, Luxembourg 5, Vatikan staten och Bulgarien 3, Polen och Portugal 2, Rumänien, Jugoslavien och Malta 1.

Radio Japans uts. på svenska onsdagar kl. 2035 - 2050 GMT är nu i full gång på 15325, 11705 och 9675 kc/s. Mottagningen lär ska vara bäst på 19 och 25 m.b. och 31 m.b. sändaren kommer troligtvis att bytas ut i maj eller juni. Stationen brukar nu även skicka vimplar till lyssnarna.(Men det hör väl till god ton att först skicka själv en vimpel från resp. hemorter.....)

Saxat ur DX.R.

Radio Djambi. Batanghari Regency Information service i Djambi, Indonesien har på 4595 kc/s - 65,49 meter en station, som anropar med "Radio Djambi". (Har någon hört den ?)

IBRA till Liberia.

Ibra-Radio har som meddelats i press och radio fått löfte om att installera sändare i Liberia. Förhandlingarna om markköp är långt framskridna och man hoppas ganska snart kunna påbörja byggandet av sändarna.

Radio Commerce, Haiti.

För de flesta kortv.lyss. är Haiti-stationerna sällsynta gäster i högtalaren. Radio Commerce i Port au Prince, brukar man emellertid kunna höra nästan varje natt under det ljua halvåret. Stationen sänder på 5985 kc/s = 50,13 meter. Rapporter brukar besvaras med färggranna vykort med verifikationstext på baksidan.

Historien om R.Commerce är inte historien om en radiostation vilken som helst. Efter det Paul Magloire valts till president 1950 efter en militärkupp infördes i republiken Haiti allmän rösträtt. Magloire är en man som visat stort intresse för republikens näringsliv. Vid ett möte mellan ledande köpmän beslutades därför för några år sedan att man skulle ge presidenten en födelsedagsgåva. Haitis handelskammare kom till det resultatet att en radiostation skulle vara en kämplig gåva. Samtidigt som man kunde sända kulturella program skulle radion vara ett utmärkt reklammedel. Presidenten tillsatte senare en kommitté för att finansiera inköp av extra utrustning och underhåll av den nya stationen. Eftersom stationen var en personlig gåva ansåg han att den inte borde övertas av staten. Istället borde den användas i rek-lamsyfte och ledeas av affärsmän. Stationen är därför ett privat affärsföretag. I juli 1953 invigdes stationen och den kallades Radio Commerce, eftersom dess upphovsmän var affärsmän och dess syfte att verka till handelns fromma. På mycket kort tid blev R.Commerce uppskattad för sina goda program och den goda hörbarheten.

Saxat ur Eteraktuellt.

FEBC har invigt en ny sändare. Far East Broadcasting Co har invigt radiostationen KSDX, en ny 1000 Watt japansk station på Okinawa, som supplement till KSAB, som nu är en "full-time" engelsk station för den amerikanska servicepersonalen på ön. Den 14 febr.invigdes officiellt 50.000 watt sändaren i Bulacaan. Denna sändare har varit i luften i över ett halvt år och rapporter har kommit från lyssnare i 65 länder. FEBC håller som bäst på med att slutföra arbetet på en ny 100.000 watt sändare i Okinawa.

Saxat ur GDX-aren.

Haiti. Radio Lumiere. Cayes, has verified with a brief letter signed by David N.Hart Administrator. Say power is still 250 watts into a dipole. Only interested in Haiti coverage but will verify reports.(letter in English) J.Berg.Conn. USA.

KGEI - FEBC.

USA-officials of the FEBC have informed DXH that KGEI has been acquired by FEBC and soon will beam missionary broadcasts to the Orient.

OCH TILL SIST ETT TIPS (som undertecknad hört...)

ANGOLA. Radio Clube de Cabinda, Caixa Postal 116, Cabinda. Hörd den 15.5. kl.1945 - 2005 (cl.d.?) på 5055kc/s-59,36 m. CWQRM i massor. Trevligt program.

Terre.

NYA PROGRAMTIDER FÖR KLUBBENS KORTVÅGSPROGRAM.

Måndagar kl. 1600-1630 GMT över 15190kc/s=19,75m, 17800kc/s=16,85 m.
riktad mot Europa.

Måndagar kl. 2030-2100 GMT samma frekvenser som ovan, men riktad mot
Nord Amerika.

Fredagar kl. 1600-1630 GMT över 15190kc/s=19,75m, 17800kc/s=16,85 m.
riktad mot Europa.

Fredagar kl. 2030-2100 GMT samma frekvenser som ovan, men riktad mot
Nord Amerika.

Fredagar kl. 2100-2130 GMT över 6120 kc/s = 49,02 m. riktad mot Europa.

Den sistnämnda torde vara den enda som kan avlyssnas i Finland. Rap-
porter är hjärtligt välkomna under adress: Finlands Rundradio, DX-Editor
Helsingfors.

alla måndagar sänds programmet "Finlandia Mixture". Den första och
tredje fredagen DX-programmet " Around the World ", alla andra fredagar
det musikaliska önskeprogrammet " Musical Mailbag ".
=====

Klippt ut WRH-Bulletinerna 501/502. ALLA TIDER i G.M.T.

Aden. There has been an increase in the broadcasting time of the
Aden Broadcasting Service. The station is now on the air as follows:
0330-0500 (exc. Fri & Sun.), 0630-1000 (Fri&SUN. only), 1200-2100
daily. Frequencies: 809 (5kW) and 7170 (7,5kW). ALL programmes are
in Arabic.

Angola. R.Clube do Huambo, Nova Lisboa, is now operating three short-
wave transmitters of 1 kW each. The complete sched.is reading: W.0600-
0700 on 4851/7152/9665, 1100-1300 on 7152/9665/11985, 1730-2130 on
4851/7152. Sun. 0600-0800 on 4851/7152/9665, 0800-1000 & 1100-1330
on 7152/9665/11985, 1430-1600 on 4851/7152/9665, 1600-1900 on 4851/7152


Radio Cl. do Cuanza Sul, Novo Redondo, broadcasts as follows: W.1100-
1300, 1700-2200. Sun. 0730-0900, 1100-1400 & 1700-1930. Fq's 4838/7285.

Chile. According to letter " Radio El Morro", Casilla 463, Arica, the
station belongs to Corp, Chilena de Broadcasting and uses the fq's
1260 (CA126- 10kW) and 6130 (CE 613 - 1kW) also FM 91 mc/s.

Reunion. Radio Reunion is again using two shortwave fq's: W. 0230-0345
& 1400-1800 on 3380, 0800-1030 on 4820 . Sun. 0400-1400 on 4820 ,
1400-1800 on 3380.

Surinam. Station PZC of AVROS, Paramaribo, is now back on 15460 from
15405. Heard at 2130-0330 (Mo. 03250)(by A.Balbi, Cal. USA.)

A L L A T I D E R I A T E N T I O N Ä R I
G. L. T.



Hej på er alla, här är nu den fullständiga ranglistan i samband med april månads QSL. Om ditt namn fattas här har antingen du inte betalat medlemsavgiften eller så har jag slarvat. I vartdera fallet bör felet rättas till snarast möjligt. Många har sänt in MEVK:s specialQSL för div. stationer, men sorry, därvidlag är jag hård som flinta: QSL bör vara avsänt av stationen ifråga för att ge någon poäng. Ett par nyheter för månaden: RIAS och Mayrink Veiga lär numera ha skaffat sig QSLkort. Månadens bästa fångst: HI8Z R Santiago i Dominicana (0,5 kW), som svarat NJJensen efter 37 månaders väntan!

1. NJJensen toppar nu listan med följande nya QSL: R Mayrink Veiga 11775, R Yaounde 4972,5, R Gabon 4775, R Mali 4950, ZYP23 R Dif do Maranhao 4735 med vimplsr, HI8z R Santiago 6170 och R Kuwait 4967,5. 254 + 113 = 367
2. H Wilenius 206 + 117 = 323
3. G Eklundh: Liberian BC 3255 brev, KGET 17795, JJY 5000 och ZYI 21 r Poti de Natal 4935 med brev. 196 + 107 = 303
4. D Söderman 168 + 105 = 273
5. B Johansson 166 + 101 = 267
6. F-H Ekblom: VLG15 ABC Lyndhurst 15210, CHNX Halifax 6130, R Kabul, R Kashmir brev. 170 + 97 = 267
7. K Tallroth 165 + 100 = 265
8. S-O Fernström 167 + 98 = 265
9. B Hielm: KGEI 17795. 164 + 98 = 262
10. S-E Wiik: R Em Paranaense 9545 med vimpel, COCQ Circuito C1Q 9670, Polish Boy Scout R brev 6850, R Tabriz 6152 brev och sist HJFW Transm Caldas 5020 brev och vimpel. 161 + 96 = 257
11. H Tallroth 156 + 93 = 249
12. J Pettersson: VLH9 9680 och VLR9 9680 är samma station med olika effekt och ger därför bara ett poäng. Resten godkänns: R Gabon 4775 brev, SBS 15165 brev, R Mayrink Veiga 11775, JJY 5000, CIA 2500 brev, R CL Ribeirao Preto 15415 brev ATR Madras samt R Mali 7210 & 4950. 160 + 88 = 248
13. S Kockberg: ELBC Liberian BC 3255. 148 + 97 = 245
14. B-E Gagneur: VTVN, R Bukavu, R Record m vimpel. 150 + 94 = 244
15. B Svensnas 138 + 103 = 241
16. J-H Nylund 143 + 83 = 226
17. T Lehtiö 132 + 91 = 223
18. E Kestilä 145 + 76 = 221
19. B Grahn 125 + 71 = 196
20. S-O Dahlberg 118 + 74 = 192
21. H Torppa: KGEI 17795 och AFRS Taiwan 7215. 125 + 67 = 192
22. B Påvall 108 + 77 = 185
23. H Hagman 110 + 69 = 179
24. L Österberg: R Mayrink Veiga 11775 och R Guaiba 11785, den sistnämnda med brev. 114 + 62 = 176
25. B Söderholm 102 + 70 = 172
26. T Söderström: R Rural 15150, WTAN 9776 och Voice of Free Korea 17835.(Bör väl vara V of Free China enl QRG?) 103 + 64 = 167
27. A Martinussen 101 + 63 = 164
28. G Cedercreutz: SBS 15165 med brev samt R Mayrink Veiga 11775 med det nya kortet. 100 + 61 = 161
29. S Lundberg: R Nac del Perus bulletin, no QSL. 99 + 59 = 158
30. A Nygård: R Kabul 11730, R Tashkent 11690, VOA COL 7110, TFJ 12175, RNZ 15280 och SBS 15165 brev. 93 + 64 = 157
31. O Jacobson 91 + 65 = 156
32. E Rosengren: SBS 16165 brev, FEBC 11920, NBO Lagos 4990, GBS 4915, R Tchad 4904,5, VTVN Saigon 9754. 92 + 64 = 156
33. C Schröder 93 + 62 = 155
34. P Åyrås: R Gazeta 5955 & 9685. 97 + 57 = 154

35. R Leino	90 + 63 = 153
36. O Karlsson	96 + 56 = 152
37. J Bastiansen	87 + 64 = 151
38. M Wikström: R Mayrink Veiga 11775.	89 + 59 = 148
39. G Lingström	85 + 62 = 147
40. L-H Sundman: VOA COU.	89 + 58 = 147
41. S-E Hjelt: La Voz Dominicana,	93 + 54 = 147
42. J Kivi	84 + 62 = 146
43. L Blomqvist: R Mayrink Veiga och SBS Damascus.	88 + 58 = 146
44. R v Weissenberg	85 + 60 = 145
45. S Bodin	87 + 57 = 144
46. L-H Illman: OMA 2500.	83 + 56 = 139
47. F Torggren: VOA/BBC, R Rural 15105, R Pakistan 7010 och SBS Damascus 15165.	86 + 53 = 139
48. F Podschivalow	77 + 53 = 130
49. K-G Loskin	75 + 51 = 126
50. B Backman: Red Cross 7210, NHK 9675 och SBS brev.	76 + 50 = 126
51. N Aspholm: RNZ 9540 och NHK 9675.	76 + 49 = 125
52. M Åstrand	74 + 48 = 122
53. B Huhtalas lista är lång: R Danmark 15165, R Pakistan 7010, SDR 6030, RRI Djakarta 9865, VOA WIMO 15250, R Nacional Rio 6147, ORU 15285, R Andorra 5972, R Baghdad 6030, Em Nac 15050, R Liberty 9660, RFE MUN 7225, R Pyongyang 6250 brev, SWF 7265 brev, Polish Boy Scout R 6850 brev, TFFJ 12175, BRF 6080 och SBS Damascus 15165 brev.	71 + 50 = 121
54. M Paeta	71 + 49 = 120
55. J Sibellius	66 + 53 = 119
56. T Bäckström: NHK och R Cl Ribeirao Preto.	64 + 51 = 115
57. H Österman	65 + 50 = 115
58. R Tuorola	66 + 48 = 114
59. G Wickström	65 + 48 = 113
60. D-B Örn	62 + 47 = 109
H Lindén	62 + 47 = 109
62. H Olander	61 + 47 = 108
63. H-E Söderström	65 + 42 = 107
64. M Rinne: R Mayrink Veiga 11775 och SWF 7265.	62 + 44 = 106
65. L-J Persson	60 + 41 = 101
66. Maj Palmberg. Vid genomgång av din kompletta QSLlista hittade jag följande CSL som du inte tidigare meddelat mig: R Ankara, VOA SAL, R Vaticana och RFE MUN. Luxemburg ger naturligtvis landpoäng, så totalpoängen är inte 98, utan	58 + 41 = 99
67. May-Britt Holmberg	59 + 38 = 97
68. T Lindblad	54 + 39 = 93
69. B Renman: FEBC 17805, R Andorra 5972, NDR 6075, R Gabon med brev och RIAS 6005.	51 + 38 = 89
70. L-I Johansson: VOA SAL 15235.	53 + 36 = 89
71. L Holmberg	49 + 39 = 88
72. J Mosander: RFE MUN och SBS Damascus 15165 brev.	51 + 37 = 88
73. R Lang	47 + 40 = 87
74. K Sallböen	50 + 37 = 87
75. C Ehler	51 + 36 = 87
76. A Bärlund	49 + 37 = 86
77. L Wiklund	50 + 36 = 86
78. Anna Reinlund	47 + 38 = 85
79. J Löfman	43 + 41 = 84
80. D Groop har en fin skörd: R Pakistan 15275, VLN15 15230, VOA MUN 9545, HCJB 15115, R Tirana 7850, RTF 6200, AFRS NY 15380, R Andorra 5972, R Brazzaville 11730, RMC 6035, RFE Lis 15215, ORP, R Vaticana 9646.	46 + 34 = 80
En öck innehållande alla radioamatörers anrop och adresser utkommer fyra gånger om året, nämligen den 15/3, 15/6, 15/9 och 15/12. Den kostar \$ 4:25, heter Radio Amateur Call Book Magazine och kan fås i alla större bokhandlar. Detta som svar på en fråga av Guy Bärlund i Stockholm.	
81. B Grönholm	45 + 33 = 78
82. K i honen	41 + 28 = 69
83. A Bäcksbacka: D Welle 15405, Yleisradio 6120, RRI 9710, SBS Damascus 15165 och AFRS NY 15270.	37 + 31 = 68

84. P-O Schjölin	35 + 32 = 67
85. R Vento	38 + 29 = 67
86. L Wenman	38 + 28 = 66
87. A Ståhlberg	39 + 27 = 66
88. G Bärlund: VOA MAN 1521o, R Lux 6o9o, R Brazzaville 9545, HCJB 15115 och Yleisradio 612o. Se även föreg. sida.	34 + 28 = 62
89. O Bengts	32 + 29 = 61
90. Holger Landgårds är ny här och hälsas hjärtligt välkommen. Bland QSL:en finns La Voz Dominicana, R Nacional Rio, R Brazzaville och HCJB för att nämna några.	34 + 27 = 61
91. R Becker: R Romina 599o, RNE 936o, ÖRF 967o, NDR.	34 + 26 = 60
92. I Svedberg	33 + 23v = 56
93. R-E Granlund	30 + 25 = 55
94. H Söderström	32 + 21 = 53
95. H Åkerblom	25 + 24 = 49
96. W Wikholm	23 + 22 = 45
97. K-G Weöterback: VOA TAN 17845, D Welle 11945, Yleisradio 612o, R Vaticana 9646, RNE 937o, AFRS NY, R Pakistan 11725, CBC 1523o och slutligen SBS Damascus 9757 med brev.	22 + 21 = 43
98. S Skoog: HCJB 1789o och R Beograd 615o.	22 + 20 = 42
99. B Mattlin	18 + 18 = 36
100. S Nygård: RAI 971o, R Berlin Int 11765, Polskie R 954o, Andorradio 63o5, SBC 721o, R Sweden 962o, R Peking 7o8o, R Vaticana 9646 och Kol Israel 9oo9.	19 + 17 = 36
101. R Karlström: VOA KNBH, R Lux och RTF. Sänd helst inte in dubletter, det är mycket jobb att alltid se igenom de tidigare QSL:en. Och sätt gärna ut frekvensen också. Detta gäller naturligtvis alla medlemmar och inte bara Rune!	20 + 16 = 36
102. P-O Forsberg	17 + 17 = 34
103. L Snickars	18 + 16 = 34
104. N Hindrell	17 + 16 = 33
105. R Hedberg	17 + 15 = 32
106. R H Eklund	17 + 14 = 31
107. R Backström	14 + 14 = 28
108. L af Forselles	16 + 11 = 27
109. Margit Pelin - välkommen tillbaka!	13 + 12 = 25
110. E Johans	8 + 7 = 15
111. T-E Sandelin	6 + 6 = 12
. H Nylund	6 + 6 = 12
113. H King	4 + 2 = 6
114. John D Stewart has received R Rural 151o5	1 + 1 = 2

God sommar önskas er alla. Nästa QSL-lista kommer i julinumret och nästa fullständiga ranglista först i növernnumret. 73.....

=====
Bob.

KLUBBMEDELANDEN.

World Radio Handbook, kommer även i år att utge ett Sommarsupplement av WRH. Boken kommer att kosta 5D.kr. Beställningen måste FDXC skicka till WRH så fort som möjligt och ber därför dem som är hugade att köpa denna skicka in beställningslappen som medföljer detta nr. genast.

Attention utkommer som bulletin i juni och augusti enl. årsmötets beslut.

Frågeformuläret som skickades med tidn. i april bör vara öss tillhanda före sept.

När ni skickar in bidrag till Attention, skriv de olika spalternas bidrag på olika papper. Annars sitter jag här och "plockar" i all oändlighet....

Under sommaren kommer klubben ej att ha möten. Nästa möte blir i september. Närmare om detta meddelas i augusti-bulletinen.

LAPPFJÄRDS DX-CLUB har anslutit sig som lokalklubb till FDXC. Ordf. är Göran Eklundh, Dagsmark. LDXC kommer att ha egna sidor i Attention liksom Karis Local.

Vi här i H:fors hoppas på livligt samarbete klubbarna emellan.

Best 73 Torre.

P.S. Red.Gagneur skrev i aprilnr. ledare slöseriet av FDXC pengar ang. kuvert för uts. av Attention. Motiveringen var INTE två medl. "besvär" UTAN den att medl. ÅNTLIGEN skall erhålla Attention OVIKT och hel. Att sedan distr.medl.slipper lättare undan är en annan sak. EN HEL OCH DIGER ATTENTION VARJE MÅNAD SKALL DET VARA!

d.s.

QMT

DX - H I N T S

KC/S METERS

- 0000 Uruguay: CXA13 Radio Carve logged on 6155 - 48.74 with qsa 5. ge
- 0010 Brazil: Radio Gazeta noted with sports on 5955 - 50.38. Qsa 4. gc
- 0015 Brazil: Radio Panamericana heard with a carnaval program on 15135
- 19.82. Qsa 3-5. gc, sew, br, jm
- 0025 Brazil: ZYB8 Radio dif. de Sao Paulo heard with sports on 11765 -
25.50. Qsa 4. gc
- 0030 Brazil: Radio Tupi de Rio de Janeiro noted with a musical program
on 6115 - 49.06. Qsa 4. gc, hs
Heard at 0600 with samba-rhythms and qsa 3-4 on 9610 - 31.22 ge
- 0045 Brazil: Radio Nac. Rio heard carrying LA-music on 6147 - 48.80. Qsa 4
gc
- 0045 Spain: Radio Nacional noted on 11815 - 25.39 with qsa 4 transmitting
a program in Spanish. gc
- 0055 Portugal: Emissora Nacional heard with news in Portuguese on
11840 - 25.34 and qsa 3. gc
- 0115 Brazil: Radio Mayrink Veiga ZY28 on 11775 - 25.48 heard with qsa
4 and Pat Boone, Frank Sinatra a.o. At 0200 qrm de VOA Tan. gc, hs
- 0145 Brazil: ZYU61 Radio Guaiba on 11785 - 25.46 heard with qsa 5. pa, hs
- 0145 Brazil: Radio Emissora Paranaense noted with a religious program
on 9545 - 37.43, qsa 3. gc
- 0145 Brazil: ZFY23 Radiodifusao do Maranhao on 4735 - 63.35 on 8/5 with
music from My Fair Lady. Qsa 4-5, qsb. ge
- 0145 Cuba: COCW Radio Rebelde noted with Italian tunes a.o. "Ce la la"
on 6370 - 47.15, Qsa was 3-4 with lots of cwxxx. ge
- 0215 Guatemala: TGRT, Radio Nacional "Tical" is audible on 6250 - 48.00.
Mostly LA-rhythms, 8/5 Marimba-tunes, disappeared at 0330. Qsa 3. ge
- 0230 Colombia: La Voz de Amiga HJFK noted on 6010 - 49.92 with a program
consisting of boleros and Chesterfield adv. Qsa 3-4. ge
- 0250 Colombia: HJKJ Em. Nueva Granada on 6160 - 48.70 heard with qsa 3-4.
This same station at 0400 every Thursday brings RCN-program /hs
"Revista de la media Noche", cons. of mixed music. sew, ge
- 0300 Costa Rica: TIHBG Radio Reloj heard on 6/5 on 6006 - 49.96. Qsa 4. ge
- 0300 Dom. Rep.: HI2LR R Deportiva Handicap, Apt. 81, Ciudad Trujillo heard
on 8/5 with LA-rhythms and adv. "Gomez" till 0600. Qsa 4-5. ID is
"R Dep Handicap alta fidelidad en sonido". The frequency must be
6205 - 48.35. They answer within a fortnight..... jds, ge
- 0330 Colombia: HJGF Radio Bucaramanga on 4845 - 61.92 heard with LA-music.
Qsa 3-4. sew
- 0400 Colombia: HJEZ La Voz de Cali on 6195 - 48.43 heard with news at
this time. Qsa 3, bcxxx. sew
- 0400 Argentina: Radio Splendid, LRS on 11880 - 25.25 heard with jazz.
Reception was qsa 3 with some bcxxx. hs

- 0415 Peru: OAXIA Radio Delcar on 6700 - 44.78 noted on 2/5 with advs. and Peruvian music a.o. "Personalita". Qsa 2-3, cwxxx. ge
- 0800 Japan: NHK noted with a program about Japan on 21620 - 13.87. Qsa 5. gc
- 1105 - 1500 Poland: Polish Boy Scout Radio Station on 6850 - 43.80 heard with music and qsa 5, cwxxx. sew, pä, gc, hs
- 1330 Singapore: BBC FES heard with news in English on 9690 - 30.96. Qsa 3. gc
- 1345 Australia: Radio Australia heard with a transmission in Thai on 11740 - 25.55. Qsa 4. hs
VLA9 carrying home news and world news on 9580 - 31.32. Qsa 4. gc
On 11900 - 25.21 with qsa 4 and music at 1600. br
- 1400 USSR: Radio Tashkent on 11690 - 25.66 heard with news in English and qsa 3-4. hs
- 1400 Norway: Radio Norway noted with news in English on 6130 - 48.94. Qsa 5 nil. pä
- 1445 Philippines: VOA with Music USA and at 1500 Report from America on 11790 - 25.45. Qsa 4-3. No. Luzon or Manila?? gc
Manila only has English at this time. ed
- 1445 Philippines: Far East Bc Co. on 17805 - 16.85. Qsa 4 with news. br
- 1445 Indonesia: The Voice of Indonesia on 9585 - 31.30 heard with a transmission in English and qsa 4-5. mã
- 1615 USA: VOA WDSI noted with Report from America on 21500 - 13.95. Qsa 5 gc
- 1645 Tanganyika: Second Program of TBC on 4785 - 62.70 heard with music. Sign off at 1900. Qsa 4, cwxxx. sew
- 1815 Uganda: UBS, Kampala heard with well-known tunes on 5026 - 59.70. Qsa 3 and cwxxx. the
- 1830 Union of So. Africa: SABC heard with an English program on 4810 - 62.37. Qsa 3, cwxxx. br, pä, mã
- 1830 Belgian Congo: Radio Bukavu heard with home news in French on 4339 - 62.00. Qsa 4. Sign off at 1900. sew, mã
- 1835 Germany: RFE on 17725 - 16.93 with qsa 5 in Rumanian. br
- 1900 Afghanistan: Radio Kabul on 9705 - 30.91 with qsa 5 in English. gc
- 1915 Gabon: Radio Gabon on 4775 - 62.84 heard with radioplay till 2015 when they started playing records, a.o. "Marina". This station can be heard almost every evening till sign off at 2100. sew, ge, br, pä
- 1915 Indonesia: RRI heard in English on 11785 - 25.46 with SINPO 53544 in parallel with 9865 - 30.40. jds
- 1930 Greece: VOA Courier noted with a program in English on 9530 - 31.48 with qsa 4. gc
- 1945 Congo Rep.: Radio Brazzaville heard with the program "Africa day by day. Daily 1930 - 2000 on 15190 - 19.75. Qsa 4 jds, the
- 1945 Japan: Station JJY heard with timesignals. Qsa 3 on 15000 - 20.00. jm
- 1945 Kenya: KBS, Nairobi on 4885 - 61.41 heard with classical music by Chopin. Qsa 3, cwxxx. the

- 2000 Brazil: ZYK33 Radio Jornal do Comercio on 15145 - 19.81, qsa 5.må
- 2000 U.A.R.: Damascus heard with a program in English called "The Magic Carpet" 2010 Native music and at 2015 news in English till sign off at 2030 on 16165 - 19.78. jm,gc
- 2000 Congo Rep.: Radio Congo on 4843 heard with cha cha cha rhythms till sign off at 2100. Qsa 4,cwxxx. sew
- 2000 Belg.Congo: Radio Congo Belge,Studio Leopoldville on 4880 can be heard every evening till s/off at 2030. Qsa 5,cwxxx. sew
- 2015 Cameroun: R Garoua heard on 8/5 with radioplay and waltzes by Strauss on 5010 - 59.88. Qsa 3,cwxxx. the,ge
- 2020 Cameroun: R Yaounde heard with talk in French and wellknown tunes on 4975 - 60.30. Qsa 4,cwxxx. sew,the
- 2030 Brazil: Radio Soc da Bahia on 15125 - 19.83 with qsa 4. hs
- 2030 Windward Isl.: WIPS with politics on 15085 - 19.89. Qsa 3,qsb.sew
- 2035 Japan: Radio Japan heard in Swedish on Wednesdays on 15325 - 19.58 in parallel with 11705 - 25.63. Qsa 4 for both fq's. sew,jm
- 2040 Brazil: Radio Rural noted with LA-music on 15105 - 19.86. Qsa 4.gc
- 2046 Yugoslavia: Radio Beograd heard with news in German on 6100 - 49.13. Qsa 4. the
- 2100 Andorra: Radio Andorra on 5972 - 50.22 heard with qsa 2-4,qsb with commercials and modern dance-music. br
- 2100 Nigeria NBS,Lagos heard with radioplay on 4990 - 60.12,qsa 3. the
- 2100 Canada: CKNC heard in Italian on 17820 - 16.84 with qsa 4. gc
- 2100 Australia: ABC noted with news in English on 15120 - 19.84,qsa 4.gc
- 2105 Monaco: Radio Monte Carlo on 7140 - 42.02 with qsa 4,qsb. br
- 2140 Ghana: GBS,Accra heard with a religious program on 3366 - 89.12, qsa being 4,cwxxx. the
- 2145 Liberia: Liberian Bc.Corp. on 3255 - 92.15 on 3/5 at 2145 news and from 2230 to s/off at 2345 music by request not much different that on 203 m mw. Qsa 3,cwxxx. They did answer Sven. ge
Yes sir,they did indeed. Guess you have it FFF,Congrats. ed
- 2200 Ivory Coast: Radio Abidjan 4940 - 60.73,classicals and qsa 4. sew
pā
- 2215 Port.Guinea: Emissora da Guine: on 7948 - 37.75 heard with their usual program. Qsa 3-4. sew
- 2230 England: MSF,Rugby with qsa 4-5 on 5000 - 60.00. pā
- 2230 Togo: Radio Lome on 5036 - 59.57 heard with non-stop dance-music till s/off at 2255 on easter eve. Qsa 3-4,cwxxx. sew
- 2245 Surinam: AVROS on 15405 - 19.47 heard with a program in Dutch and Talkie Talkie. Classical music noted with qsa 3-4. sew
- 2300 Brazil: ZYH29 Radio Braganca do Mar on 4775 - 62.84 heard with a.o. adv. for Mecoral. Qsa 5,cwxxx. sew

- 2300 Brazil: ZYP33 Petropolis R Difusora on 4815 - 62.31 heard with common Brazilian program. Qsa 3-4, cwxxx, qsb. sew
- 2304 Argentina: Standard Freq. Station LOL noted a couple of times on 15000 - 20,00. Every 4th minute LOL three times in Morse and every minute thereafter timesignal, 2305 "Siete horas y cinco minutos". Qsa 3 and qrm de WWV. ge
- 2330 Cape Verde Isl.: CR4AC Radio Barlavento on 3960 - 75.76 with their usual program. Qsa 4, qsb, cwxxx. sew

Contributors in this edition

ge - Göran Eklundh , gc - Göran Cedercreutz , hs - Håkan Sundman , sew - Sven-Erik Wiik , jds - John D. Stewart, pa - Pertti Ayräs , br - Bengt Rehman , the - Tor-Henrik Ekblom, jm - Jan Mosander

WORLD RADIO HANDBOOK BULLETIN 499-500

Belgian Congo. A station announcing as "le studio de Leopoldville, Poste Provincial de Radiodiffusion" broadcasts on approx. 4880 at 1600-2030 (Sat. 2200, Sun. 2100). Programs are mainly in French & Lingala, some of them // 9210.

Liberia. The new 50 kW transmitter of ELWA is operating on 15180. Beginning on May 4th the weekly Wed. transmission to No. America will be heard from 0100 on 11936/15180/21535. On that day ELWA's interval-signal consisting of talking drums will be heard for the first time.

USSR. Radio Tashkent has replaced 7100 by 9600 and is now using the latter one for all foreign language transmissions // 11690. English is broadcast as before i.e. at 1200-1230 and 1400-1430. Announces "This is the English Language Service of Radio Tashkent". Verifies with letter and qsl-card.

Belgian Congo. Exact sked for R. Leopoldville on 4880 (10kW) is as follows: Mo.-Fri. 1600-2030, Sat. 1530-2200, Sun. 0400-0900, 0930-1500 & 1530-2100.

Guatemala. Radio Nacional, Quezaltenango, on 11700 has news in Spanish at 0315. Reports are urgently wanted.

Mexico. Station XEWW "La Voz de America Latina" is operating regularly on 6165//9500 & 15160. - The sw-outlet XEBT on 9625 has not been heard for several months and is believed inactive; also Radio Independiente on 11860 is inactive at present.

Turkey. Radio Ankara has a newscast in English for Europe at 1815-1830 on 7235.

SPECIAL INFORMATION.

The DX-programme of the Swiss Shortwave Service has been extended to 15 minutes per week. On the first and third Tues. of the month there is a report on foreign broadcasting stations (by monitor Otto Berner); on the 2nd and 4th weeks a Swiss radio amateur (Bob Thomann) gives a summary of propagation conditions and general DX-news. Every DX-programme also includes a mailbag, in which DX-editor Bernhard Leemann replies to listeners letters and acknowledges reports.

The weekly DX-programme is keen on developing closer contact with the listeners and to this end they are invited to send in recorded items of general interest -- descriptions of their equipment and unusual problems and experiences. These items must not be longer than 4 minutes and can be recorded at 3 3/4, 7 1/2 or 15 inc.p.s., on single track tape. Although SBC would prefer to use material recorded by listeners, written reports (which can be read at the studio) are also welcome.

P T T

red. A.N.

Q S L

6. Göran Cedercreutz anklagar med fog red. för att ha underlätit att medtaga alla hans QSL. Det var American T&T i Oakland och PTT Amsterdam som blivit borta. Angående slutet av ditt brev säger jag :Buuu. 17+18=35p.

8. Robbie v. Weissenberg har fått hela fyra nya: PTT Stockholm, PTT Wellington, C&W Bermuda, PTT Athinais. Ursäktat, freq. var i nämnd ordn.: 13942,5 ; 20850 ; 20715 ; 14-585 kc/s. Tnx, Robbie. Och grattis. 13+13=26p.

--Det var allt i QSL-väg. Inte mycket.-- Kondsen för PTT håller eljext på att bli bättre....

GMT:

T I P S. Av A.N.

- 07.10 Kokusai DD, Japan on 19790kc/s, QRK 3-4 ; Jap&Engl. an.
- 07.30 PTT Rabat, Morocco, on 17400kc/sA, QRK 3-4; Fr. ann.
- 07.30 PTT Poona, India, on 20700kc/sA, QRK 2-3; Engl. ann.
- 09.05 PTT Singapore, Malaya, 23450 kc/sA, QRK 2-3; Engl. ann.
- 13.50 PTT Djeddah, Saudi-Arabia, 19450kc/sA, QRK 2-3; En&Arab.
- 14.10 PTT Martinique, on 20750 kc/sA, QRK 2-3; Engl&Fr. ann.
- 15.10 C&W Bahrain, on 20185 kc/s, QRK 2-3; Engl. ann.
- 15.40 PTT Athinais, 24000 kc/sA, QRK 4-5; Gr&Engl. ann.
- 19.50 PTT Argentina, 20600 kc/sA, QRK 3-4; Sp&Engl. ann.
- 22.15 PTT Abidjan, Ivory C., 16500kc/sA, QRK 2-3; Fr. ann.

Tack skall jag ha.

Adresser: Cable & Wireless Ltd., St. George's, Bermuda.

Compania Internacional de Radio, S.A., Balcarce 226, 1^o Piso, Buenos Aires, Argentina.

General Direction of Posts, Telegraphs & Telephones, Djeddah, Kingdom of Saudi Arabia.

Kokusai Denshin Denwa Co, Ltd, Tokyo, Japan.

British Post Office, Telecommunications, London E.C.1.

Hellenic Telecommunications Organisation, 15, Stadion St., Athens, Greece.

Regie des Telegraphes et des Telephones, 42, Rue des Pala, Bruxelles, Belgium.

Centrale Directie der PTT, Radio Secretariaat, de Ruijterstracht 5, 's-Gravenhage, Nederland

Canadian Overseas Telecommunication Corporation, 625 Belmont Street, Montreal, Canada.

Centro Radio Nazionale PT, Direzione, Roma, Italy (R. Radio)

Italcable, Direzione Generale, C.P. 2470-AD, Roma, Italy.

American Telephone Telegraph Co, 32 Avenue of the Americas, New York 13, N.Y., USA.

Adressgivare: R.v. Weissenberg; & red. A. Nygård. Tax. ANDERS.

+++++
 LARPEJÄRDS DX-CLUB - FDXC Local
 Dagsmark, Finland
 +++++

red. Göran Eklundh

S W B C Q S L :

1. Göran Eklundh har bl.a. fått brevsvar från Liberian Broadcasting Company 3255 samt "World Refugee Year-frimärket" 196 - 107 - 305
2. Sven-Erik Wiik har följande nya "mottagningsbevis", Circuito CHQ 9670 kort, HJFW Transmisora Caldas 5020 brev & vimpel m.fl. 159 - 96 - 255
3. Lars Österberg i Råfsbäck har 111 - 61 - 172
4. Magnus Åstrand har R Clube Ribeirao Preto 15415 m.fl. 74 - 48 - 122
5. Bertil Huhtala i Dagsmark som DX-ar med en RAF R1155A har erhållit kort från R Liberty 9660 samt brev från Polish Boy Scout R Station 6850. Bertil har DX-at ungefär ½ år. 71 - 50 - 121
6. Ingmar Ingvesgård. Gratulerar! Ingmar har inte haft tid att DX-a nu, men snart blir det fart på honom. 45 - 36 - 81
7. Dage Groop, Övermark, "pluggar". Dage sänd in en fullständig förteckning över dina QSL så skall jag lista ut dina poäng. 33 - 23 - 56
8. Holger Landsårds har bl.a. fått: R.Sweden & R.Pakistan, båda behagade sända kort. 31 - 23 - 54
9. Lars Snickars 22 - 19 - 41
10. Sture Skog har inte så mycket tid över för DX-ing just nu, men vänta bara... 20 - 18 - 38
11. Torsten Stjernberg i Helsingfors har fått kort från R Pakistan 7010, UN Tangier & R Nederländerland 11730. Tack för brevet, Totti. Hälsningarna har vidarebefordrats. 15 - 13 - 28
12. Karl-Gustav Westerback i Övermark har 8 - 8 - 16
13. Leif Fröberg i Perus har 10 - 8 - 18
(F-lät Kalle och Leif. Ni byter plats, tack)
14. Tor-Erik Sandelin i Näsby har inget nytt. 6 - 6 - 12

+++++

Till de 6 sista i ranglistan vill jag säga följande: Brev är mycket välkomna! Skulle önska en fullständig förteckning över era QSL. Tack på förhand!

+++++

D X - C O C K T A I L

G M T SINPO- eller Q-coden Kc/s - Meter

- 00.30 Colombia: HJEZ La Voz de Cali hördes den 10/5 med SINPO 54454-5. Musicæ de Costa Rica samt följande "Reclamos", Colgate-Palmolive, Alka Seltzer, Fructus del Monte, Expresso Palmira, Ropa el Robe. Anropet lyder: "Estacion Emisora La Voz de Cali en sur canaler HJEY 900 kc/s onda larga, HJEZ 6195 kc/s ondas corta banda internacional de 49 metros desde Circuito Todelar Colombia". Frekvensen är 6195 kc /s - 48.43 m.
- 01.00 Dom.Rep.: HI2LR R Dep. Handicap "alta fidelidad en sonido" den 10/5 med "Presentas sua Orquestas favoritos", SINPO 53444. Frekvensen är 6205 kc/s - 48,35 m.
- 01.30 Peru: En ny station som kallar sig "Radio Universidad" och är belägen i Arequipa hördes med klassisk musik den 10/5 på 6330 A kc/s. SINPO 43433-4. Närmare upplysning om denna station önskvärda. Var vänlig skriv till GE.
- 02.00 Colombia: Oidentifierad colombianare hördes den 11/5 på 6145A kc/s. Programmet bestod av boleros men de spelade även "Fascination" samt Alka Seltzer reklam. SINPO 42332-3. Tyckte precis att de anropade La Voz del Cauca. Vet någon något?
- 03.00 Haiti: 4VEH på 6000 kc/s - 50.00 m med "Listener's corner" (engelska) den 10/5, SINPO 54344.
- 03.30 Colombia: HJKJ Nueva Granada RCN på 6160 - 48.70 spelade "I've got you under my skin", SINPO 54544-5.

(Ovanstående tips svarar red. - GE - för)

+++++

Bertil Huhtala har erhållit följande programschema från

RADIO LIBERTY

Kc/s	Tid i GMT	Kc/s	Tid i GMT
3990	0600-2000	9565	0000-2400
6055	2000-0300	11935	0000-2400
6175	2100-0500	11965	0000-2400
7130	1600-0600	15370	0700-1600
7245	1900-0500	15395	0400-2000
9660	1600-0800	17730	0500-1900
9730	2000-0400	17865	0600-1800

+++++

DELTA I FRIMÄRKSJAKTEN - FYNNA DIG SJÄLV OCH FDXC

TIPS till nästa nummer före den 15 juli. Konditionerna är finfina nu, så i vilken "plåtlåda" som helst borde man kunna höra någonting.

Hasta la vista!

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Poste Restante

Helsingfors

Finland

Ordförande	Marcus Ölander	(tel 626677)
Vice ordförande	Heijke Tallroth	(662898)
I sekreterare	Håkan Sundman	(731473)
II sekreterare	Tor-Henrik Ekblom	(750128)
Kassör	Torbjörn Bäckström	(434602)
Redaktör	Eric Gagneur	(914-11243)
Suppleanter	Sven-Erik Hjelt	(35359)
	Mårten Wikström	(787344)

Representanter i Federation of Finnish DX-Clubs

Marcus Ölander

Daniel Söderman

ATTENTION

Organ för Finlands DX-Club r.f.

Ansvarig utgivare	Marcus Ölander
Redaktör	Eric Gagneur
Red.sekr.	Maj Palmberg
QSL-red	Bob Hielm
Tipsred	Sven Kockberg
MV-red	Sven-Erik Hjelt
PTT-red	Anders Nygård
HAM-red	Henrik Lindén

Attention utkommer omkring den 25 varje månad. Bidragen bör vara senast den 10 varje månad redaktionen tillhanda.

Prenumerationspris (för icke medl.) Helår 500 mk

½ år 300 mk

Lösnummerpris 50 mk, provexemplar mot en IRC.

Eftertryck tillåtes om källan angives.

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Poste Restante

Postgirokonto 15993

Helsingfors

Finland

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Adress: P.R. Helsingfors

Klubbservice:

Logg blad 10 st	20:—
Engelska rapportformulär, 25 st	100:—
Spanska rapportformulär, 25 st	100:—
A-Diplom (för verifikationer från 75 länder)	150:—
B-Diplom (för verifikationer från 50 länder)	120:—
C-Diplom (för verifikationer från 25 länder)	90:—
Klubbmärke	250:—
Medlemsavgift (vari ingår prenumerationsavgift för Attention	600:— $\frac{1}{1}$ år 300:— $\frac{1}{2}$ år

World Radio Handbook och annan tillgänglig DX-litteratur sändes mot postförskott. Övriga inbetalningar bör göras via klubbens postgirokonto nr 15993. På inbetalningskortet bör anges, för vad inbetalningen har gjorts.

Medlemsavgiften för utländska medlemmar är 8 IRC $\frac{1}{2}$ år och 15 IRC 1 år.

Även övriga utgifter kan erläggas med IRC, varvid 1 IRC beräknas ha ett värde av 30 mk.

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Vi har egna kortvågsprogram på engelska över Finlands Rundradios kortvågssändare i Björneborg.

»AROUND THE WORLD», ett DX-program, den första och tredje fredagen varje månad kl. 16.00—16.30 G.M.T.

»MUSICAL MAILBAG», ett musikaliskt önskeprogram alla övriga fredagar kl. 16.00—16.30 G.M.T.

»FINLANDIA MIXTURE», varje måndag (Fr.o.m. mars -60) kl. 18.00—18.30 G.M.T.

OIX7 6120 kc/s= 49,02 m. 15kW,

OIX5 17800 kc/s= 16,85 m. 15kW,

OIX4 15190 kc/s= 19,75 m. 100kW.

Lyssnarrapporter är välkomna till:

Finlands Rundradio, DX-Editor,
Helsingfors

**Allt
för**

RADIOBRANSCHEN

Elektrofoto Oy

HELSINGFORS

Annegatan 16

Tel. 55 658