

MST



DX-STUNDEN



AROS DX CLUB VÄSTERÅS

Nr 36

1989-08-04

Sida 1

KALENDERN

- omg Anmälning till KDXR tävling
- 24/ 8 Stoppdatum för nr 37
- 1- 3/9 KDXR-tävling i DX-ing.
- 8/ 9 Senaste anmälningstid till JSM
- 17/ 9 Klubbmöte hemma hos Rolf Berglund på den nya adressen Högloftsvägen 1, Itr.
- 19/ 9 Stoppdatum för nr 38.
- 22/ 9 Senaste anmälningstid till NM.
- 22-24/9 Junior SM i DX-ing.
- 13-15/10 Nordiskt Mästerskap i DX-ing. Lyssnarträff
- 14/ 10 Klubbmöte i samband med träff.
- 24/ 10 Stoppdatum för nr 39.
- 19/ 11 Klubbmöte hos Lennart Weirell.

INNEHÅLL

Chairman Corner	sid 2
Protokoll	sid 3
Smått och gott	sid 4
Canadian Forces Network	sid 5
QSL - cupen	sid 6
EE - News	sid 10
Tropikbandsland	sid 11
Klipp	sid 14
Bayerische RF	sid 15
Tävlingar	sid 16
DX - Allsvenskan	sid 18
QSL - Jakten	sid 19
Loggat	sid 20
DX - Parlamentet 1989	sid 23

KALLELSE

Detta är en kallelse till höstens första klubbmöte. Det kommer att hållas i H-reds nya lya på Högloftsv 1. Alla är som vanligt hjärtligt välkomna men ring gärna 021/355869 om du kommer. Du kan åxå få en vägbeskrivning. Datumet är den 19 sept klockan 16.00.

NY MEDLEM

Ja dax igen att presentera nya medlemmar. Denna gång är det vinnarna av QSL - Jakten som pris får 1 1/2 års medlemsskap. (se sid 19). Dessa herrar är Roland Sigge från Lindesberg och Björn Fransson, Visby. Grattis och välkomna in i klubben.

DX - MEETING

I förra numret utlovade jag ett reportage från DX - Parlamentet i Juni. Som vanligt var det ett fullspäckat möte och Stig och grabbarna skall ha stort THNX.

TÄVLINGAR

Nummer 36 är mycket inriktat på tävlingar. Främsta orsaken är det Nordiska Mästerskap som anordnas i okt. Läs mer på sid 16.

Sid 2

DX-STUNDEN är AROS DX CLUBS medlemstidning, som utkommer med ca 10 nr/år. Medlemsavgift i ADXC, 20 kronor för resten av 1989, kan inbetalas på klubbens postgiro 12 67 72-3.

STOPPDATUM: näst sista tisdagen i månaden, dock ej maj och juli då det ej utkommer någon DX-STUNDEN.

EFTERTRYCK: tillåtes om källan angives.

HUVUDREDAKTÖR: Rolf Berglund
Högloftsvägen 1, 1tr
724 80 VÄSTERÅS

SPALTREDAKTÖRER

SMÅTT & GÄTT: Rolf Berglund, Högloftsv.1,1tr, 724 80 VÄSTERÅS
tel 021-355869 arb 021-322540
telefax 021-112490 R Berglund avd.BAP

EE-NEWS och KLIPPT: Mikael Sjöberg, Kabelvägen 17, 730 60 RAMNAS
tel 0220-35328

NYBÖRJARSIDAN: Jacques de Laval, Trattbärgarg. 4, 723 53 V-ÅS
tel 021-135716 arb 021-325319

LOGGAT: Bernt-Ivan Holmberg, Österbo, 730 75 MÖKLINTA
tel 0224-81111

QSL-CUPEN: Lennart Weirell, Ringduveg. 38, 724 70 VÄSTERÅS
tel 021-357343 arb 021-328165

UTILITY: Michael Persson, Lokförarg. 66, 722 33 VÄSTERÅS
tel 021-60857

CHAIRMAN'S

O
R
H
E
R

Hej alla läsare av DX-Stunden!

Här har ni nu sensommarnumret i er hand med bl.a. resultatet i QSL-Cupen och DX-P-rapport.

ADXC:s verksamhet för hösten startar med klubbmöte hos RB den 17:e september och innan dess så skall ni ha fått ytterligare en DX-S. Dagen innan mötet, alltså den 16:e september, så har ADXC utställning och information om klubbverksamheten kl 11-16 på Västerås Stadsbibliotek. Titta gärna in om ni har vägarna åt det hållet.

Fr.o.m. detta nr så har vi två nya läsare, nämligen Björn Fransson, kanske mera känd som BEFF, och Roland Sigge. Dom delade på segern i jultävlingen som RB arrangerade och som pris fick dom medlemskap i ADXC för 1 1/2 år. Välkomna till klubben och bi-drag gärna till DX-Stunden.

73 de LWV

MÅNADSMÖTE FÖR AROS DX-CLUB

Plats: Hos Jacques på Trattbägargatan

Tid: 16:00

Närvarande medlemmar: Rolf Berglund
Bernt-Ivan Holmberg
Magnus Jesperson (sekr)
Jacques de Laval
Lennart Weirell (ordf)

§ 1 MÖTETS ÖPPNANDE

Ordföranden förklarade mötet öppnat.

§ 2 DX-PARLAMENTET 1989

Bernt-Ivan valdes att representera klubben vid årets Parlament. Han skriver även om Parlamentet i nästa nummer av DX-Stunden.

Vi beslöt att klubben skall rösta enligt nedan på inkomna motioner (såsom enskild klubbmedlem får man givetvis rösta hur man vill)

Författare	Titel (motsv)	Beslut
Volvo DX-klubb	Stadgeändring vid styrelseval	Avslås
L Eriksson/M Nilsson	Ändring av EA:s distribution	Bifalls
Per Erik Tell	Ang Årets QSL-station/tävlingar	Bifalls
Tibro DX-klubb	Tyska rapportformulär	Avslås
J Ekwall/K Norman	Organisationsförändringar	Avslås
A Lodin	Utredning om ekonomiskt fiffel	Nedläggs
A Lodin	Införande av bidrag i EA etc	Avslås
A Lodin	Funktionärshandledning	Bifalls
A Lodin/P Eriksson	Följebrev för lyssnarrapporter	Avslås
A Lodin/P Eriksson	Förbundets minnesplaketter	Bifalls
A Lodin/P Eriksson	Namnbyte på Eter-Aktuellt	Avslås
E Belrup	Utvidgat samarbete med SSA etc	Avslås

§ 3 DX-PARLAMENTET 1990

Vi fortsättes på den inslagna vägen, dvs försöker på Parlamentet till Västerås nästa år.

Så fort vi får besked härom kontaktar Lennart Lövudden och anmäler vårt intresse.

§ 4 DX-ALLSVENSKAN

Slutrapporterad. ADXC behåller med all sannolikhet sin fjärdeplats.

Vi fortsätter även nästa säsong, förhoppningsvis med två lag.

§ 5 LYSSNARTRÄFFEN PÅ BJÖRNÖN

De som var med betalar in 20 kr/natt på klubbens postgirokonto.

§ 6 KOMMANDE MÖTEN

Kommande möten är närmast 17.9 hos Rolf, 14.10 eller 15.10 i samband med SM/NM, 19.11 hos Lennart och 17.12 hos Magnus. Alla möten äger som vanligt rum kl 16:00 utom oktobermötet som p g a SM/NM kan förskjutas en del tidsmässigt.

§ 7 STUDIBESÖK PÅ KONTROLLSTATIONEN I ENKÖPING

Bernt-Ivan hör efter om vi får komma på studiebesök på radio-kontrollstationen i Enköping vid lämplig tidpunkt.

§ 8 MÖTETS AVSLUTANDE

Ordföranden förklarade mötet avslutat.

Vid protokollet



Smått och gott

Rolf Berglund
Högloftsvägen 1
724 80 Västerås

Qrg är 5075. /MSR

Hej. Hoppas sommaren hittills har varit bra med många fina hörda stationer och många soliga strandtimmar. Själv så har jag den gångna sommaren hunnit med att gift mig, varit på parlamentet i Morokulien, flyttat till ny adress, varit på stranden haft luftvägsinfektion samt besökt vänner och bekanta när och fjärran. M a o så har rx:n fått stått. Mitt nya QTH medför att jag slipper sitta i en varm klädskåp med min utrustning utan har ett EGET RUM med möjlighet att vädra. Återstår att se om aktiviteten kan höjas genom en (aktiv) antenn nu när övriga förutsättningar är större. Nu följer månadens notiser. Alla tider är som vanligt UTC, om inget annat nämns.

ANDAMANERNA

AIR testar igen oregelbundet från Port Blair. Frekvensen är 4760 mellan 12.00 och 17.30 och 0025-0230. /SKY DXK

AUSTRALIEN

R Australia har ersatt 1S140 med 1S24S på eftermiddagen. Ytterligare en tx har satts in på morgonen med s/off 09.00. Det är 21S2S kHz som hörs bra här i U-ås. /SKY MEDIA

BHUTAN

Den nya 50 kW-tx tros nu vara igång på 6035 kHz. Är hörd kl 0600-1000 och 1100-1500 /DXN SKY MEDIA

CANADA

I våras började RCI och R Beijing byta sändartid. Nu är detta utbyte i farozonen då flera ur oppositionen har krävt ett stopp på Beijing - relä. /SKY

COLOMBIA

CARACOL har tagit över Radio Sutatenza.

CYPERN / U.K.

Marconi har fått beställning på 2 nya KV-tx på 250 resp 300 kW för placering i Limasol. Samma bolag installerar f.n. två 500 kW-tx i engelska Rampisham. /SKY

DANMARK

R Danmark har slutat verifiera. Den danska regeringen väntas godkänna att Danmarks utlandsprogram sänds över NRK. De första px:n skulle då kunna gå ut den 1:a sept. /Media

ECUADOR

HCJB fick under 1988 drygt 91000 brev från lyssnare i 127 länder. Merparten (34000 st) kom från spansktalande länder. Den portugisiska och tyska redaktionen fick bägge 16000 brev. 12000 kom till den engelska redaktionen och minst fick den skandinaviska med drygt 4000 st. HCJB skall inom kort börja sända på Makedoniska och Rumänska. /SKY

FALKLANDSOARNA


Enligt innehåll i en kort nyhetsbulletin hos BFBS så har kortvågssändaren på Mount Pleasant på 3958 förstörts i en svår storm nyligen. Någon ny KV-tx är ej aktuell. /SKY

HAWAII

KQMQ har hörts på 11003 kHz USB kl 0500. Anledningen är troligen att US Army vill upprätthålla en frekvens ur strategiskt eller övningssyfte. /MSR

NORGE

Tromsø LV-sändare är nu nedlagd. Anläggningen stod nära flygplatsen i Tromsø och sände på 15S kHz. Ursprungligen var planerna så att alla gamla LV och MV sändare i Norge skulle bytas ut, så också "Tromsø Kringkaster", men kostnaderna är så pass stora att man med undantag av Kvitsøy moderniserar anläggningarna istället för ett totalt sändarutbyte. /DXN >>>>>>> forts sid 19



CFN Canadian Forces Network

RFC Réseau des Forces canadiennes

Most listeners know Radio Canada International through our short-wave broadcasts. Many others hear spoken-word and music recordings that we send to local AM and FM stations around the world. But not so many listeners know the link between RCI and CFN/RFC, the radio and television network that serves Canada's NATO contingent in Western Europe.

For more than 35 years, Canadian military personnel, their families and civilian support staff based in Europe have kept in touch with home through daily broadcasts produced and presented by Canadians.

Regular broadcasts to troops in England, France and Germany began in 1952 with relays from RCI (known then as the International Service of the Canadian Broadcasting Corporation).

In 1970, Canada's forces were consolidated at Lahr and Baden-Soellingen in West Germany. Since then Canadian Forces Europe personnel and their dependants have been listening to CFN/RFC in Lahr, CFNS/RFC in Baden-Soellingen and CFNB in Brunssum-Geilenkirchen. The network also has repeater stations at Heidelberg and Ramstein.

CFN and RFC are each on the air approximately 18 hours a day. About half their programming comes from the Canadian Broadcasting Corporation/Société Radio-Canada. Like you, CFN/RFC listeners can tune to such popular programs as "World at six",

"As it happens", "Radiojournal" and "Présent". Other programs are taped and edited by a small production team at RCI in Montreal, and shipped to Europe by Canadian Forces aircraft.

As well as providing a daily link with Canada, CFN and RFC aim to reflect the Canadian Forces Europe community. Local information and entertainment programs are produced by Canadians in Lahr, Baden-Soellingen and Brunssum.

CFN/RFC began a television service in 1981. Initially, they carried only CBC/SRC programs, but agreements with other Canadian broadcasters, as well as program distributors and performers unions, have allowed the schedule to be expanded over the years. Production facilities in Lahr and Baden-Soellingen also permit coverage of community events.

Ovanstående artikel är tagen ur RCIs senaste programschema. Nedan finns en förteckning över de stationer som CFN/RFC använder:

CFN Lahr	90,5 MHz
CFN Ramstein (repeater)	101,9 MHz
CFN Heidelberg (rep.)	105,4 MHz
RFC Lahr	94,0 MHz
CFNS Soellingen	96,8 MHz
RFC Soellingen	90,5 MHz
CFNB Brunssum-Geilenk.	91,5 MHz
TV Lahr ch 60 (E) och ch 38 (F)	

/LWV/



QSL-CUPEN

Skriv
eller ring

Lennart Weirell
Ringduvegatan 38
724 70 Västerås
021 - 35 73 43

Hej alla glada QSL-vänner!

Så var det dags för slutredovisning av vårens QSL-Cup. Det blev Markku, som åter tog en seger. GRATIS! I Cupens 11:e timme dök det upp en gammal bekant, LHU. Välkommen tillbaka!

EUROPA



DANMARK

R Rhema-88200	b d	DO	<u>NORGE</u>		
Byens Nærmaste R-90200	b	DO	NRK-21730		MKH
Københavnner Kanalen-95500	b	DO	Östlandssendningen-218	k	MSR
R Amager-103400	b	DO	<u>SCHWEIZ</u>		

GREKLAND

RS Makedonias-11595	k	MSR	Swiss RI-9535	k	MSR
---------------------	---	-----	---------------	---	-----

HOLLAND

RN-9915	k	MSR	R Kiev-7400		MKH
---------	---	-----	-------------	--	-----

IRLAND

R Northside-846	b d	DO	R Moskva-9800	k b	LWV
			R Tashkent-11785	k	MSR

ITALIEN

IRRS-9680	b	BIH DO LWV MSR	R Yerevan-11980	k	LWV
			R Peace and Progress-11980		MKH

JUGOSLAVIEN

R Yugoslavia-11735	k	DO MKH MSR	<u>STORBRIANNIEN</u>		
			BBC R Scotland-810		MKH

LUXEMBURG

RTL-1440	k d	MSR	Radio X-89600	b	LWV
----------	-----	-----	---------------	---	-----

			R Dalarna-89400		MKH
--	--	--	-----------------	--	-----

sex på morgonen!!!
89.6 MHz


R Östergötland-94800 b MSR
 R Sörmland-96900 MKH
 Stockholm SO-88900 k MSR
 Sjöbo NR-91100 b DO
 Mora NR-94100 BIH
 R Smedjebacken-96300 b MSR
 Nyköpings NR-96500 k DO
 Ängelholms NR-97800 b DO
 Avesta NR-98600 b BIH
 Umeå NR-102300 b LWV
 Hisingens NR-101100 b LWV
 V Frölunda NR-102600 b LWV
 Göteborg NR-103100 b LWV

VÄSTTYSKLAND

Europe No.1-183 k MKH MSR
 DLF-1269 k d RB

ÖSTTYSKLAND

Stimme der DDR-177 MKH
 Messewelle-729 k MSR

AFRIKA

CENTRALAFRIKANSKA REPUBLIKEN

R Centrafrique-5035 k MJT

EGYPTEN

R Cairo-9900 k MSR

KAMERUN

R Garoua-5010 b BIH

KANARIEÖARNA

REE-17715 k d MSR

LIBYEN

R Jamahiriya-15415 MKH

SEYCHELLERNA

BBC IORS-11750 b DO

TANZANIA

R Tanzania-5050 k BIH

ASIEN

CYPERN

BBC EMRS-21470 k BIH

FILIPPINERNA

VOA-17735 k MSR

INDONESIEN

RRI Kendari-4000 b LHU

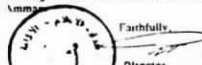
JORDANIEN

R Jordan-9560 k d LWV

 **Radio Jordan**
 P.O. Box 99 Amman

Lennart Weisell Date 7-6-1989
 Ringduvavägen 18, S-724
 70 Yasteraa, Sweden

We have the pleasure to confirm your reception report dated 25.5.89 on the frequency of 99.60 KHz at 19:19 GMT. The programme details mentioned in your report have been checked and found correct. Thank you for listening to our transmission and best regards from Radio Jordan in Amman.

Fairfully,

 Director

KINA

PBS Fuijan-2340 k DO

LIBANON

King of Hope-6280 k b d MSR R Dif Acreana-4880 DO

NEPAL

R Nepal-5005 k DO R Cultura do SP-17815 RB

SRI LANKA

VOA Colombo-15250 k BIH

VIETNAM

VoVietnam-15010 MKH

NORDAMERIKA

CANADA

CJYQ St John's NF-930 b DO

RCI-15325 k LWV MKH

USA

KFMS Las Vegas NV-1410 b d LHU

KGST Fresno CA-1600 b LHU

WHRI South Bend IN-6100 k BIH

KVOH Rancho Simi CA-1775 b d DO

ST PIERRE & MIQUELON

RFO-1375 k d LHU

CENTRALAMERIKA

DOMINIKANSKA REPUBLIKEN

R Amanecer-6025 k b DO

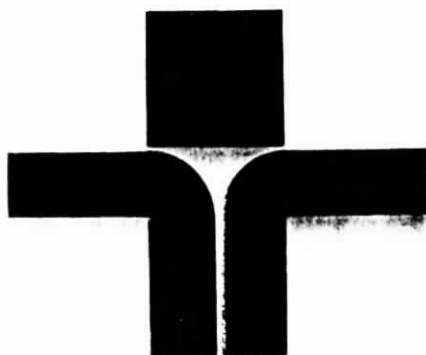
R Clarin-11700 k BIH

SYDAMERIKA

BRASILLEN

R Dif Acreana-4880 DO

R Cultura do SP-17815 RB



TV2-CULTURA
RÁDIO-CULTURA
 SÃO PAULO

M M. ETIQUETAS FONE 275-0630 SP

ECUADOR

R Zaracaya-3395 LHU

HCJB-17790 DO

PARAGUAY

RN del Paraguay-9735 MSR

PERU

Ondas del Huallaga-3330 DO

VENEZUELA

Double Q-760 LHU



CLANDESTINE

LV del CID-6305 MSR

PIRATER

R 807-1614 DO

R Kristal-1620 MSR

FRSH-7315 MSR

R Waves Int-7440 DO

VOTN-7490 MSR

SLUTSTÄLLNINGEN I CUPEN

- 1. Markku Kivioja (MKH) 142 p
- 2. Dan Olsson (DO) 120 p
- 3. Bernt-Ivan Holmberg (BIH) 101 p
- 4. Mikael Sjöberg (MSR) 84 p
- 5. Lennart Weirell (LWV) 71 p
- 6. Rolf Berglund (RB) 43 p
- 7. Magnus Jespersion (MJT) 34 p
- 8. Lars Hedberg (LHU) 32 p

 Det var den 8:e Cupen och redan i nästa DX-S drar vi igång höstomgången. Så spetsa öronen och vässa pennorna så att det blir en intressant och spännande tillställning, så får vi se i januari nästa år vem som lyckas plocka mest poäng och vinna Cupen. Tidigare segrare har varit: BIH (2 ggr), MKH (2 ggr), LHU, DO, RB samt LWV. Skall MKH ta sin 3:e raka eller kommer det att bli någon helt ny segrare? Den som lever får C. I nästa nummer tänkte jag presentera maratontabellen så ni kan se hur många QSL och poäng ni har redovisat i QSL-Cupen genom åren.

/LWV 89-07-20/

TÄVLINGSREGLER FÖR QSL-CUPEN

1. Tävlningen är öppen för alla medlemmar i ADXC genom att insända rapport om inkomna QSL under tävlingsperioden till tävlingsledningen.
2. Endast 1 QSL från varje station (sändaranläggning) per tävlingsperiod.
3. Tävlingsperioder: 1/1 - 30/6, 1/7 - 31/12.
4. Poängberäkning: Varje station erhåller poäng genom att addera landpoäng och effektpoäng enligt nedanstående tabeller:

Landpoäng:

FM- och TV-stationer

1 p för alla stationer utanför Sverige

Övriga stationer

0 p Europa utom Grekland, Spanien, Portugal och Malta

1 p Länder gränsande till Medelhavet, ej Frankrike, Monte Carlo, Italien, Jugoslavien och Albanien

1 p Främre och Mellersta Östern enligt WRTVH

2 p Resterande Afrika och Asien

3 p Övriga världen

Effektpoäng

1 p > 49 kW

2 p 6 - 49 kW

3 p < 6 kW

Undantag: för svenska FM-stationer samt kortvågspirater ges endast 1 p oavsett effekt.

För effektpoäng gäller i första hand uppgift från QSL, sedan WRTVH eller annan säker källa. När uppgift saknas sätts effektpoäng = 1.

5. Endast rundradiostationer räknas.
6. Tävlingsledaren äger rätt att infordra QSL för stickprovskontroll. För tveksamma QSL: kontakta tävlingsledningen.

EE-NEWS

Michael Sjöberg
Kabelvägen 17
730 60 Ramnäs

ALLA TIDER I GMT (SST -2h)

EUROPA



Orge:

Radio Norway International har sina engelska program på söndagarna:

5.00 - 13.30 på 9590 kHz Båda sändningarna är riktade mot Europa.

9.00 - 19.30 på 15220 kHz

Program innehåll: Nyheter, intervjuer, korta inslag och musik.

Adress: Radio Norway International, Bj. Bjoernsons pl, 1, N - 0340 Oslo 3.

Vatikanstaten:

Vatikan radio har t.o.m september sina Europasändningar:

5.00 på 526, 1530 och 6185 kHz

3.45 på 526, 1530, 6248 och 7250 kHz

9.50 på 526, 1530, 6190 och 7250 kHz

Adress: Vatican radio, The English section, 00120 Città del Vaticano.



ORDAMERIKA

Canada:

Radio Canada International med sändningar till "Western Europe":

Nyheter, Sport, väder, 05.15 - 05.30 på 6050D, 6140, 7295D
 och marknaderna 05.45 - 06.00 9750, 11775D och 15225D kHz

Nyheter, Sport, väder, 18.30 - 19.00 på 7235D, 9555D, 15325,
 och trafiknyheter 17875 och 21675 kHz

"World at six" och 21.00 - 22.00 på 15325 och 17875 kHz
 "As it happens"

Söndagar:

Nyheter, Sport, väder, 21.00 - 22.00 på 15325 och 17875 kHz
 "CPL Digest", "Music spot"

och "Innovation Canada"

Söndagar:

Nyheter, Sport, väder 21.00 - 22.00 på 15325 och 17875 kHz
 och "Listeners' Corner"



Radio Canada
International



TROPIK-BANDS-LAND

Hej!

LWV ringde tidigare idag och påminde om att det var/är min tur att skriva Tropikbandsland. Det har han kanske rätt i, men det måste erkännas att jag glömt stoppdatum och att förberedelserna p g a detta kunde varit bättre.

Denna gång kommer det alltså att handla om Colombia. P g a tidsbrist kommer jag enbart att beröra radiosituationen med avseende på ett antal stationer som är överkomliga att höra. Då jag endast äger ett (1) MV-QSL från detta land anser jag mig inte riktigt vara kompetent att behandla situationen på denna band, utan jag håller mig till KV-n.

Vill man höra, och få svar från, Colombia bör man absolut välja 60-metersbandet. För ett antal år sedan var det ett större utbud av fristående stationer på 49 mb, men trenden är tyvärr att CARACOL-kedjan breder ut sig och att de lokala inslagen minskar. Ta t ex La Voz del Huila och Emisora Nueva Granada på 6150 och 6160 respektive, saliga i åminnelse. Nu är de svårare att höra och listas dessutom som CARACOL-stationer. CARACOL betyder förresten Primera Cadena Radial Colombiana. Radio Difusora Nacional går att höra på ett par frekvenser i 19 och 16 mb, men sändarna varierar i frekvens och modulationen för ibland tankarna till något olagligt kring 1610 kHz. Dessutom är svarsviljan inte den bästa. Vill du absolut undvika 60-meterbandet så finns det Radio Macarena, 5975 och Radio Super, 6065 och La Voz del Llano på 6117(v) kHz att välja på. Dessa hörs inte var natt, inte heller var vecka, men är ändå att anse som lätta jämfört med de övriga landsmännen ovanför 60 meter.

CALL - MARZO 3-1961.
RESERVA FORESTAL
PALMIRA - COLOMBIA

THANKS MR. JESPERSON FOR YOUR NICE
LETTER. IS CORRECT, THE STATION THAT
YOU HEARD IS OUR MODERN STATION RA
DIO COLOR 1550 KHZ. NOW I'M WORKING
IN RADIO 24 - 1470 KHZ. IN PALMIRA, NEAR
TO CALI 30 KMTS. MORE OR LESS. NOW I'M
THE DIRECTOR. WE HAVE BALLADS IN SPANISH
ONLY. THIS STATION WAS RADIO PINTA BEFORE
BUT G.R.C BOUGHT IT TO CARACOL 3 MONTHS
AGO. I'LL SEND YOU "TROPICAL" MUSIC OF MY
COUNTRY. PLEASE SEND ME LETTERS TO MY HOUSE.
CARACOL 26 P.O. BOX CALI - COLOMBIA S.A.
GOOD LUCK. CARLOS DUAR SKRIVAREN A.

MR
MACENOS JESPERSON
PROFESOR EN IV
S-95163 LUGNÅ
SUECIA - EUROPA.

RADIO 24 - N: 28 + 28-66. PISO 3º PALMIRA - COLOMBIA

Alltså över till 60-meterbandet:

CARACOL på 4755 hörs ofta och bra men är inte så lustig just p g a den är en "kedje-station".

RADIO GUATAPURÍ på 4815 påstås vara aktiv men det är i så fall på oregeibunden basis numera.

LA VOZ DE CINARUCO på 4865 har seglat fram som en av de absolut vanligaste colombianerna. Dessutom svarar man bra i alla fall för tillfället. Får bli tipset för landjägaren som saknar landet!

ONDAS DEL META på 4885 påstår också vissa vara igång men det har jag inte lagt märke till!

LA VOZ DEL RIO ARAUCA på 4895 hörs bra och ofta men har såvitt jag vet inte släppt ett enda svar. Enligt direktören väntar man på att vimplarna ska bli klara men detta yttrande kom för ett år sedan, så vid det här laget tillåter man sig tvivla om man nu inte gjorde det redan från början...

ARMONIAS DEL CAQUETÁ är långt ifrån lätthörd...4915.

EMISORA MERIDIANO 70 på 4925 är relativt vanlig och svarar.

CARACOL på 4945 kHz är ett faktum som stödjer DX-Radios åsikt "Det var bättre förr". Då hette stationen Radio Colosal och var känd för att höras bra samt ha en otrolig v/s vid namn Fernando Navarro. Bl a var hans kunskaper om svensk populärmusik remarkabla - i sina brev brukade ha be om inspelningar med band som man knappt hört



RADIO
SANTA FE
HJCG-ONDA LARGA-1.670 kcs
HJAE-ONDA CORTA-4.965 kcs
HJKI - F. MODULADA - 97,5 mc
13.200 WATIOS DE POTENCIA
Bogotá - Colombia

THANKS FOR LISTENING

TO OUR STATION

Calle Sur 6

la voz del cinaruco

ARAUCA - COLOMBIA - SUR-AMERICA



namnet på... Navarro var förresten v/s på ovannämnda La Voz del Huila också.

ONDAS DEL ORTEGUAZA tillhör samma kategori som Armonias ovan, nästan. Frekvens 4975 kHz.

ECOS DEL ATRATO på 5020 är re-aktiverad men sänder CARACOL-program dessvärre. På g a den numera stora mängden dylika stationer är det vanskligt att avgöra vilka som sänder parallellt och det gör det lite mindre attraktivt att rapportera enligt min mening. Atrato är ovanlig så tillvida att de sänder på en frekvens som slutar på 0 istället för 5.

LA VOZ DE YOPAL på 5050 förs ibland och svarar sporadiskt, åtminstone har jag blivit utan hitintills...

CARACOL på 5075 hette tidigare Radio Sutatenza. Då som nu är den stark och pålitlig hörbarhetsmässigt. Vad beträffar QSL är det mera tveksamt.

LA VOZ DE LOS CENTAUROS på 5567 kHz tillhör inte heller de vanligaste, kanske till en del beroende på frekvensen som ligger en smula vid sidan av allfarvägarna.

Det skulle vara listan. Som synes är det inte så svårt att få Colombia i pärmen. Att samla på sig många stationer är däremot mer bekymmersamt. Visserligen svarar stationerna med LA-mått mätt ganska bra, vilket betyder att man kan räkna med en svarsprocent på 50 à 60 procent, men utbudet är som synes begränsat. Dessutom krävs det konds för att många av ovan nämnda stationer ska orka igenom.

Det får bli det hela!

73

Ug...

Estimado señor :

Hemos recibido su carta de fecha enero 24/80, en la cual nos informa la recepción de nuestra emisora Nueva Granada.



Huila

25 TELEFONOS: 23857 - 22349 - 249
Neiva, febrero

Att: Ms
LULEA
Prof.
SUB

Radio Colosal

RADIO GUATAPUK
VALLEDUPAR

ACCION
CULTURAL
POPULAR

RADIO SUTATENZA

*divida
policia*

© VLT

ÅRETS KLIPP!?



I Gillberga kyrka har vigsel ägt rum mellan Rolf Berglund och Ann Catrin Karlsson, båda Västerås Tärnor var Cecilia Berghund och Marie Berghäll och brudnåbb Caroline och Madelene. Vigseln förväntades av kommissister Rits Nilsson. Kantor var Susann Isaksson, och Eva Berghäll spelade vallhorn. (Foto: Ateljé Porträttet, Eskilstuna)

VLT 89-06-02

USA-sändare

öppnar kontor i Ungern

WASHINGTON (AP)Radio Free Europe - Radio Liberty meddelade på måndagen att man kommer att upprätta en redaktion i Ungern, den första i östblocket.

Ungern meddelade i mars att den amerikanska radiostationen skulle få ackreditera en reporter som kommer att kunna vara verksam utan förbehåll.

Radio Free Europe och Radio Liberty sänder till Sovjetblocket från studios i München i Västtyskland.

- Hallå, är det Blomgren i Grönskåra?

- Ja...

- Detta är från Sveriges Radio. Vi håller på med en lyssnarundersökning. Har Blomgren apparaten på?

- Nä för tusan, den har jag gömt i vebon så inte polisen ska hitta den.

Björn Olof Wallin
Johanneshov

Sv. Dagbl. 89-07-05

BAYERISCHER RUNDFUNK.

Västtyska delstaten Bayerns egen radiostation, Bayerischer Rundfunk grundades 1949. Södra Tyskland ingick i den amerikanska ockupationszonen efter andra världskriget. Och amerikanerna satte sin prägel på uppbyggnaden av radion. För att förhindra en centralstyrd radio, som ju inte finns i USA, fick de delstater där amerikanerna fanns egna radiostationer. Därför startade i Frankfurt Hessischer Rundfunk, i Stuttgart Sddeutsche Rundfunk, i Bremen Radio Bremen och i München så småningom Bayerischer Rundfunk.

Tidig start.

Men redan på 20-talet började lokala radiostationer att sända i München och Nürnberg. På 30-talet kopplades de tyska stationerna ihop och i Bayern startade "Rikssändaren i München" för att till stor del sända riksprogrammet från Berlin. När kriget var över startade Radio München och ur det och rikssändarna bildades så Bayerischer Rundfunk som finns kvar än idag. 1954 tillkom TV. Verksamheten finansieras med licenser och med reklam.

Bayerischer Rundfunk har det till ytan största området att täcka. Dessutom är ju Bayern också rätt kuperat. Det behövs därför många sändare för att bajrarna ska kunna se och höra sin favoritprogram. Bayerischer Rundfunk har en mängd FM-sändare för sina 4 kanaler. Dessutom finns 4 mellanvägs- och en kortvägs-sändare. Det gör att man kan höra Bayerischer Rundfunk även i Sverige. Försök på mellanväg 801 kilohertz som sänder Bayern 1.

Egen kortvägs-sändare.

Kortvägs-sändaren på 6085 kilohertz är på 100 kilowatt och sänder en kombination av Bayern 1, som innehåller program med tonvikt på förhållandena i Bayern, och Bayern 3, som är popkanalen. Bayern 2 har smalare kulturprogram men också skolradio. Bayern 4 sänder klassisk musik men också program för invandrare. Vissa tider sänder man

lokala program över en del orter.

TV-programmet, Bayern 3, sänds via 14 starka och hela 250 svagare sändare för att nå alla inom delstaten. Dessutom sänder man via kommunikationssatelliten Intelsat V för att kunna nå kabelnäten i resten av förbundsrepubliken och i Väst-Berlin. På TV har man också en egen text-TV-service som heter Bayerntext.

Störst i delstaten.

Bayerischer Rundfunk är liksom de andra stationerna som ingår i ARD, en station som ska stå fri från direkt inflytande från delstatsregeringen. Chefen är ganska självständig inom givna ramar. Det finns ett förvaltningsråd som ser till ekonomin och tekniken. Över allt detta finns Radiorådet med 50 medlemmar som väljer radiochef och som vakar över att stationen håller sig till reglerna. Mer än 3.000 personer är fast anställda. Antalet frilansare är drygt 13.000 under ett år.

Bayerischer Rundfunk var först i Västtyskland med att ha ständiga trafikrapporter dygnet runt.

Det var redan 1971 som man i den tredje kanalen började med ständiga trafikrapporter. Det har sedan spridit sig till radiostationerna i de andra delstaterna. Så turt något inträffar i trafiken ute på vägarna går man in med meddelanden i de regionala programmen. Precis som nu en del lokalradiostationer i Sverige börjat med och som nu även P3 har på dagtid.

Automatiska mottagare.

I Västtyskland har många bilradiomottagare en dekoder som automatiskt indikerar sändare som sänder trafikinformation. Dessutom finns aktuella frekvenser och sändare uppmärskade på skyltar längs de stora vägarna.

De senaste åren har Bayerische Rundfunk fått konkurrens av en mängd privata radiostationer som dykt upp. De flesta är lokala, men en, Antenne Bayern har en hel kedja med sändare som täcker hela delstaten och som nu utmanar Bayerische Rundfunk om lyssnarnas gunst.

Göran Lindmark



MÄSTERSKAPET

kommande höst har vi ett antal tävlingar. Nordiska mästerskapet, Svenska mästerskapet, Junior-SM och Kristna DX-ringens årliga tävling. MJT och RB har p10 placeringar att försvara i SM, LWV vann KDXR's tävling förra året. M a klubbmen har mycket att försvara i kommande tävlingar. Först i ordningen kommer

KDXR - Mästerskapet

för tredje året i följd arrangeras detta mästerskap. I följande hette vinnaren Lennart Sirell, Västerås och året innan Roland Sigge i Lindesberg. Tävlingen är av NM typ men med den skillnaden att det endast kommer att finnas kristna radiostationer på programmet.

KDXR-mästerskapet kommer att äga rum vecka 35 d v s närmare bestämt 1 - 3 september. Tävlingen är öppen för samtliga nordiska DX-are. I tävlingen kommer (om vanligt) att ingå ett specialprogram över någon av de deltagande radiostationerna, där det förekommer ytterligare en tävling i den stora tävlingen. Specialprogram ges ut på denna sändning.

Anmälningsavgiften är 35 kr som insättes på pg 80 59 60-2. Märk talongen med KDXR-mästerskapet. Mer info samt svar på frågor kan erhållas från följande adress: Kristna DX-Ringen, c/o Niclas Eltenius,, PL 12002, 686 05 Lysvik.

Junior - SM

Om du är 18 år eller yngre kan du vara med i J-SM. Tävlingen genomförs under tiden 2-24 september och anmälan skall göras före den 8 sept. Anmälan görs genom att betala in anmälningsavgiften, 25 kr, på pg 1 35 93-9 till Svalans DX Club. Se till att du skriver både namn och adress samt födelseår och klubb. Adress för frågor etc: Svalans DX Club, Box 8022, 250 08 Helsingborg

NORDX CHAMPIONCHIPS 1989

Helsingfors DX - Lyssnare inbjuder till Nordiskt mästerskap i DX-ing 13-15 oktober 1989. Anmälningsavgift för tävlingen är 35 FIM (Mark) som insättes på finska postgirot 1794 20-5 senast den 22 sept 1989,

och denna uppgift skall detta NM även gälla som Svenskt Mästerskap.

Frågor om ställes till: HELSINKI DX-LISTENERS CLUB, P.O. Box 214, SF-00101 Helsinki, Finland

Gissa vilket ordspråk ???

En visuellt handikappad feminin individ av de domesticerade formerna av arter av släktet Gallus kan undantagsvis excellera i lokalisering av diminutiv enhet av ceralt födoämne.



Hur går då ett mästerskap till?

Efter anmälan ska den arrangerande klubben hinna med att skicka ut tävlingsregler och stations-listan.

Stationslistan upptar de stationer som skall avlyssnas samt när och hur länge. Giltiga och / eller lämpliga frekvenser finns även angivna.

Under programtiden skall man notera så många programdetaljer som möjligt. Oftast får man en poäng per godkänd detalj. Godkänd detalj kan vara:

- Musiktitel, kompositör och / eller artister.
- Beskrivning av ett längre musikinslag.
- Reklam
- Beskrivning av inslag och / eller inslagets presentatör.

Ingen godkänd detalj är:

- Nyhetsnotiser
- Programnamn
- Slogans
- Stationsanrop

Du bör också beskriva hur stationen hörs m a p signalstyrka, störningar från andra stationer samt hörbarheten. använd då den s k SIO - koden där 5 är bäst (Mycket stark, störningsfri resp. utsökt hörbarhet) och 1 som sämst (mycket svag, mycket störningar resp knappt hörbar).

En sammanställning med ett blad per avlyssnad station skall skickas till arrangören.

När arrangören räknar resultaten utgår han ifrån hur många av stationerna du hört. I andra hand räknas stationspoäng efter hur många som hört just de stationer som du hört och som nr 3 får man sina programdetaljspoäng. 21 - 100 - 143 som exempel skulle placera dig högt upp i resultatlistan som kommer efter en lång väntan.

Om du tycker det låter intressant så ta och prova en av de nämnda tävlingarna.

73's och lycka till

RB

Förklaring till SINPO - kod n					
	S	I	N	P	O
	Signalstyrka	Störningar från andra stationer	Atmosfärska störningar	Utbredningsstörningar	Sammanfattad hörbarhet
5	Utmärkt	Inga	Inga	Inga	Perfekt
4	God	Svaga	Svaga	Svaga	God
3	Måttlig	Måttliga	Måttliga	Måttliga	Måttlig
2	Dålig	Starka	Starka	Starka	Dålig
1	Knappt hörbar	Mycket starka	Mycket starka	Mycket starka	Ej uppfattbar



DX-ALLSVENSKAN 88/89

Det blev inga omkastningar i tabellen när 4:e och sista omgången sammanräknats. Men det var nära att ADXC avancerat i och med att vi tog etappsegern. Bäste individuella poängplockare i omgången blev Markku med 35 p.

Slutresultat:

Placering	Lag	Kvot-poäng	Bonus	Total-poäng
1 (1)	Halmstad KVK lag 2	8,75	1	117,33
2 (2)	Murgrönans DXK	12,5	5	113,83
3 (3)	Malmö KVK lag 1	16,67	7	105,67
4 (4)	Aros DX Club	21,6	10	102,45
5 (7)	Malmö KVK lag 2	10,5	5	45,50
6 (6)	KMB	4,0		37,34
7 (5)	Halmstad KVK lag 1	1,5		35,25
8 (8)	Radioföreningen i Karlstad	2,67		28,67
9 (9)	DXC Lundensis (r)	0,0		16,83
10 (10)	Tibro DXK	2,5		14,17

Siffrorna inom () markerar placering efter 3:e omgången.

"Skytteligan":

1. Jan Thörnblom, MKVK lag 1	139 p
2. Christian Schell, HKVK lag 2	122 p
3. Arne Åberg, HKVK lag 2	103 p
Markku Kivioja, ADXC	103 p
5. Roland Strid, MDXK	92 p
6. Dan Olsson, MKVK lag 1	85 p
7. Bernt-Ivan Holmberg, ADXC	76 p
8. Ove Fransson, MDXK	75 p
9. Per Erik Tell, KMB	74 p
Lennart Weirell, ADXC	74 p
?. Mikael Sjöberg, ADXC	66 p
?. Magnus Jespersion, ADXC	32 p

ADXC hade 3 man bland de 10 bästa i skytteligan! Det var allt om DX-Allsvenskan 88/89. En ny allsvenska kommer förmodligen att avhållas och ADXC har i så fall för avsikt att ställa upp med 2 lag.

QSL - JAKTEN

Ja då var det dags att redovisa resultatet av QSL-Jakten som inte blev så populär. Endast tre personer har skickat in svar. Men ingen av dessa riskerar att bli utan pris.

LÖSNING.

- 1.) *Ett Rött Lejon.* Här skulle man tänka på Red Lion vilket ingen av de tre missade.
- 2.) *Brecon Beacons - 4.* Som hjälp bör man ha en geografibok där man hittar berget i Wales. $886 \text{ möh} - 4 = 882 = \text{frekvensen.}$
- 3.) *Oslo mitt i landet.* TjeckOSLOvakien.
- 4.) De små bilderna med Björn Borg (+ E) skall betyda Björneborg eller Pori.
- 5.) *Cotopaxi x 3 + 92.* Vid foten av Cotopaxi lär HCJB ha sin station. Bergets höjd var inblandad (tyvärr skiljer sig uppgifterna väsentligt i olika källor) och skulle hjälpa till att få fram 17790 kHz.
- 6.) *+ 9 h, men ej från Afrika.* Japan skulle avlyssnas.
- 7.) *Tvåhundra-trettiosex / Zweihundert sechs und dreizig.* Jo jag tänkte på DLF. Luxembourg sänder ju på franska på qrg:n 236 (numera 234), så Dlf 236 m är rätt.
- 8.) *Schwarzwald till Salina + Graubunde till Hoek v Holland + 1989.* Det var nog inte svårt att lista ut att man skulle lägga ihop Donau och Rhen och 1989. Problemet är nog att hitta officiella längderna. Näväl $2860 + 1236 + 1989 = 6085$. Floderna rinner dessutom genom BRD (och delvis Bayern). M a o var lösningen Bayerische Rundfunk.
- 9.) *Utvecklingsläroman.* Darwin ligger i Australien som bekant.
- 10.) *Merrick - 33.* Ännu ett berg denna gång i Scotland. $843 \text{ möh} - 33 = 810$.

PRISLISTA.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1.) Roland Sigge, Lindsberg | 8 erhållna QSL / 9 rätta stationer. |
| Björn Fransson, Visby | 8 erhållna QSL / 9 rätta stationer |
| 3.) Lennart Weirell, Västerås | 1 av 7 |

Ettorna får medlemskap i Aros DX Club inkl "DX-Stunden" under resterade 1989 samt hela 1990. LWV får ett halvårs medlemskap alt en T-shirt. Grattis till de tre tappra.

Kommentarerna från de som sände in sina lösningar var mycket positiva och ville gärna ha någon liknande tävling igen, vad tycker övriga läsarkretsen?

Synpunkter är välkomna till Rolf Berglund, Högloftsvägen 1, 724 80 Västerås.

73 de RB

Forts. Smått och gott

NYA ZEELAND

R New Zealands nya KV-anläggning kommer att placeras vid Rangitai Taiki c.a 40 km SO om Taupo. Man kommer att installera två sändare på 100 kW
MSR / Media

USA

WWCR är nya på KV. Man sänder på 15690 kHz kl 19.00-23.00. Adressen uppges till 3314 West End Avenue, Nashville, TN 37203. Programmen består av predikningar på EE, spanska och franska. /RB, DXN

VÄSTAFRIKA

Pan American BC, 10201 Torre Avenue, Suite 320, Cupertino, CA 95014 som sänder över R Africa från Ekv. Guinea är också representanter för två kommersiella stationer KUSW och WRNO. Tillsammans planerar de att öppna en ny station i V. Afrika. / DXK

BIDRAGSGIVARE

DXK = DX Kuuntelija nr 4
DXN = DX News nr
Media = Media Network, R Nederland
MSR = Mikael Sjöberg, Ramnäs
SKY = Eurosport, Sky text sid 307.

LOGGAT

BERNT - IVAN HOLMBERG, ÖSTERBO, 730 75 MÖKLINTA. Tel 0224/81111

Hej och välkomna tillbaks efter en, förhoppningsvis, lång och skön semester/sommarlov.

Som många andra har jag varit ganska inaktiv i sommar, men om man ser på loggen så har det hörts en del finingar även denna sommar. Roligt är också att Sierra Leone har återvänt till kortvågen efter en längre tids frånvaro.

*** EUROPA ***

5980	2100	<u>R Yugoslavia</u>	i Belgrad med EE nyheter till Q3	ALM
11200	2147	<u>Royal Air Force Volmet</u>	. London med Wx i SSB Q3	ALM
11755	2102	<u>R Finland</u>	med nx & ID	ALM
21500	1947	<u>BBCWS</u>	hade DX-program på EE till Q4	ALM
21640	1956	<u>R Nederland</u>	rabblade QRGer för sina px	ALM
21705	1959	<u>R Norway</u>	Q3	ALM
25750	1640	<u>BBCWS</u>	med John Tompson som läste The World Today	ALM

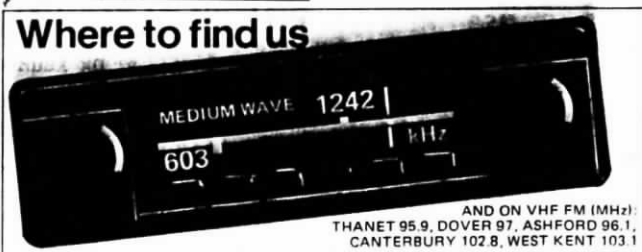
*** AFRIKA ***

3230	2040	<u>ELWA</u>	Liberia snxde om sydafrika till Q3	DO
3260	2025	<u>ORTN</u>	Niger med jordbruksdiskussion	DO
3270	2045	<u>SWABC</u>	Namibia gick till Q3 med lugn mx	DO
3316	2300	<u>Sierra Leone BS</u>	började höras skapligt denna tid med EE nx och fint ID. Ofta hårt störd	BIH
3326	2045	<u>FRCN</u>	, Lagos uti Nigeria lirade mx till Q3	DO

INVICTA

R · A · D · I · O

Where to find us



3366	2035	<u>Ghana BC</u>	spelade reage liknande musik	Q3	DO
!4885	1830	<u>V of Kenya</u>	pratade på EE		DO
4830	1835	<u>Africa Nol</u>	Gabon berättade om situationen i Sudan		DO
4850	2050	<u>R Yaounde</u>	Cameroon lirade orgelmusik för...		DO
4905	2050	<u>R Nac Tchad</u>	talade franska om franskarna		DO
4976	2050	<u>R Uganda</u>	lirade Disco		DO
5004	2055	<u>R Nac Eq Guinea</u>	trevlig instrumentalmx till Q3		DO
5035	2055	<u>R Bangui</u>	Centralafrika		DO
5047	2055	<u>R Togo</u>	pratade om berömda Européer / Tänk om man vore lika slängd i franska som dig Dan! en annan får vara glad om man får ut något mer än musiktillar som px-detaljer till dessa FF-talande afrikaner -ed/		DO
5050	2030	<u>R Tanzania</u>	lirade Afro-mx		DO
11815	2235	<u>SPLAJBC</u>	Libyen med jazzmx till Q3		DO
15335	1840	<u>RTM</u>	Marocco tråkig musik till Q5		DO

*** ASIEN-OCEANIEN ***

9560	2015	<u>R Jordan</u>	- "More music less talk"	Q4	ALM
9740	2110	<u>R Turkey</u>	med en engelsk Press review		ALM
9770	2056	<u>R Bagdad</u>	med politiska komentater		ALM
11875	2100	<u>R Japan</u>		Q2	ALM
12085	2045	<u>R Damascus</u>	med letterbox	Q4	ALM
14990	2030	<u>V of Vietnam</u>			ALM
!13720	2000	<u>KSDA</u>	Guam med ett koreansk px		ALM



15170	2200	<u>R Austral- ien</u>	via tx		
			Darwin med		
			EE nx före		
			ett KK px		
			Q4		ALM
15575	2030	<u>R Korea</u>	me		
		<u>EE px</u>			ALM

*** AMERIKA ***

3230	0230	<u>R El Sol de Los Andes</u>	Peru	Q2	21/5	DO
3310	0045	<u>R San Miguel</u>	Bolivia med tyvärr allt för mycket CW-dynga på sig för att jag skulle orka göra ett alvarligare rapporteringsförsök. Q2			MJT
3340	0205	<u>R Altura</u>	Peru rekade för Frisco	22/5		DO
4518	0009	<u>R Horisonte</u>	Bol tentantivt och fick så förbli pga ett rusigt untility elände alldeles intill			MJT
4600	0210	<u>R La Perla del Agro</u>	Bol tentantivt med Q2. Ny Bolivian!			MJT
4748	0010	<u>Radiodif CVU - La Voz del Trópico</u>	Bol m tidsangivelser och ads för Coca Cola	Q3		DO BIH



4755	0210	<u>Caracol Bogotá</u>	Col	m hurtig mx	DO
4785	0215	<u>R Caiari</u>	Bra	lirade en instrumentalversion av "Strangers in the night" Q3 20/5	DO
4790	0305	<u>R Atlantida</u>	Peru	politiskt snx	DO
4795	0030	<u>R Nueva America</u>	Bol	med stark och ren signal. Rekade för Kodak och...Bastu!!!	för BIH
4801.	0150	<u>R Popular Cuenca</u>	Ecu	Q2-3	MJT
4825	0240	<u>LV de Selva</u>	Peru	Q3	DO
4830	0310	<u>R Tachira</u>	Ven	rekade för Café Mundial	DO
4835	0250	<u>R Tezulutlán</u>	Guatemala	lirade Marimba som vanligt	DO
4840	0040	<u>R Valera</u>	Ven	m fotboll	DO
4845	0314	<u>R Nacional de Manaus</u>	Bra	fotboll	DO
	0120	<u>R Fides</u>	Bol	rekade för Banco Boliviano 5/5 Q3	MJT
4850	0330	<u>R Capital</u>	Ven	poppade för ...	DO
4855.	0020	<u>R Centenario La Nueva</u>	Bol	med rapporterbar styrka, Äntligen !! Tyvärr religiöst till R Pampas!	Q3 LA-QRM troligen från DO MJT
4920	0335	<u>R Quito</u>	Ecu	med Cumbiamx	DO
4936	0330	<u>R Tropical</u>	Peru	rekade för Coca Cola	DO
4970	0315	<u>R Rumbos</u>	Ven	resturangreklam	DO
5050	0110	<u>LV de Yopal</u>	Col	som numera också kör med CaracolID	DO
5055	0245	<u>R Faro del Caribe</u>	C.R.	hörs ju riktigt ofta nu då jag har dem i pärmen!	MJT
5075	0145	<u>Caracol Bogotá</u>	Col	hete numera gamla Sutatenza!	DO
11805	2125	<u>R Globo</u>	Bra	m fotboll förstås...	DO
15140	2225	<u>R Nac de Chile</u>	m	ID till Q3	ALM
15345	2225	<u>R Argentina Exterior</u>		pratade om inhemsk musik	DO
15690	2100	<u>WWCR Nashville TN</u>	USA	med hetsiga religiösa predikningar till Q4	BIH DO
17775	2310	<u>KVOH Los Angeles CA</u>	USA	lirade Simon & Garfunkel	DO
21480	2045	<u>HCJB</u>	Ecu	snxde om skolsystemet i landet	ALM
21615	2040	<u>WYFR Okeechobee FL</u>	USA	m Bible clear Competition	ALM
21640	1940	<u>WCSM Boston MA</u>	USA	m pxet "Letterbox"	ALM

Bidragsgivare denna gång var:

DO - Dan Olson, Furulund

ALM- Håkan Almroth, Kalmar

MJT- Magnus Jespersson, Västerås

BIH- Red.

DX - PARLAMENTET

Årets Parlament som hölls i det lilla "radioriket" Morokulien, gick av stapeln den 16 juni-89. Egentligen kan man väl säga att det började redan på måndagen den 12 juni, då lägerveckan startade och bevistades av en del DXare.

Som vanligt så bevistades Parlamentet av några Aros-DXare vilka denna gång var Lennart, Rolf, Mikael, Markku och utd BIH.

Rolf och jag anlände på onsdagskvällen efter en lång bilkörning och hälsades välkomna av arrangörerna SG, HEJ och TKG. Kvällen ägnades åt div. besök i stugor på de två campingarna som finns i Morokulien för att träffa nya och gamla ansikten.

Torsdagsmorgonen kom och en hel hög DXare gav sig iväg mot Oslo för att besöka NRKs faciliteter. Färden de ca 15 milen flöt ganska bra och vi lyckades följa reseledaren Hermod till målet.

Vid NRK Utlandssändningen delades vi upp i två grupper om åtta stycken då en del av oss endast förstod engelska. Guidningen avslutades med fika och sedan var det ett långt uppehåll i programmet innan NRK TV skulle besökas vid halvfem tiden.

Tiden däremellan åkte en del och shoppade och andra åkte upp till Holmenkollen för att besöka TV/Radiotornet med dess magnifika utsikt över Oslo & Oslofjorden.

Även ett besök i Holmenkollens 90meters hoppbacke hanns med.

TV huset gick igenom från topp till tå och därefter återstod endast hemvägen.

FM-bandet i Oslo var ganska intressant med en hel drös Närradiostationer, och bland dessa AFEBS Oslo på 105,5 MHz med lokala program.

Fredagen, den stora incheckningsdagen då de ca 90-100 deltagarna samlades, startade med en tipsrunda följt av ett föredrag av PärM i grundläggande antennteorier och antennförslag.

Då detta parlament var ett samordnat Nordiskt DXmöte, så hölls största delen av föredragen och evenemangen på det engelska språket. Till parlamentet hade förutom Norskar & Finländare även Danskar, Österrikare, Italienare, Holländare och en Amerikaner kommit..

Vid 1700-tiden sände R Värmland glimtar från Morokulien följt av den officiella invigningen vid fredsmonumentet.

NM i antenndragning arrangerat av Norrmännen innebar att rulla ihop en 100 meters tråd på kortast möjliga tid. Resultatet blev en Finländsk vinst plus en del blödande fingrar.

Senare samma kväll berättade Lasse Karlsson om sin tid som tekniker ute på Radio Nord och visade även film om densamma.



Vid halv åtta tiden hölls RadioCaféet som följdes av en hearing av Förbundsstyrelsen.

DLF bröt alla traditioer med att direktsända redan på fredagskvällen, vilket tyvärr sammanföll med en ordentlig solstorm som omöjliggjorde all avlyssning av p:et.

Fredagen avslutades sedan med en musiktävling i mastodontformat anordnat av våra finska vänner.

Lördagen inleddes vid 09-tiden med årsmötet, som gick väldigt lungt till jämfört med året innan.

Eftermiddagen inrymde en del föredrag, bla av IBRA och om R Sandino / R Botswana. De hurtiga ägnade sig åt en fotbollsmatch mellan Svenskarna och ett Norsk-Finskt lag på Älvsålen i närliggande Eda. Kombinationen Norge-Finland blev för mycket för Svenskarna och nederlaget blev ett faktum 2-6.

Denna Eftermiddag ägnades av utd och flera andra DXare mestadels vid radion då en hel del sydeuropeiska stationer trillade in på FM-bandet.

Vid banketten denna kväll hölls diverse prisutdelningar plus förtjänstplakettutdelning till Sven Ohlson och Meeme Nugin för lång och troget arbete inom förbundet.

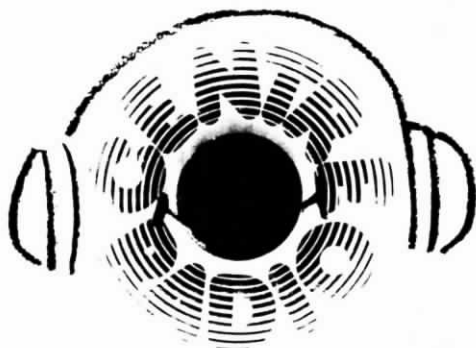
Nisse Jakobsson iklädde sig sedan rollen som auktionsutropare och kammade in en rejäl hacka till förbundet genom att sälja en hel hög DX-prylar.

Vid 22-snåret höll Henrik Klementz ett av de intressantaste föredragen då han berättade och visade bilder från sin nyligen gjorda Latinamerikaresa. Bilder och ljudupptagningar av ett otal stationer kunde avnjutas. Kvällen avslutades sedan med DX-vännernas årsmöte.

På söndagen gav George Wood ett föredrag om DXing och Datorer för de intresserade följt av Anker Pedersens reseinspelningar av västindiska radiostationer, som dock var av väldigt dålig kvalite, ca Q2+ i de flesta fall.

Efter dessa föredrag avslutades årets parlament så smått och alla började dra sig tillbaks för att packa och vända kosan hemåt. Ett trevligt och bra arrangerat parlament var slut och jag hoppas att vi i Aros DX-club ska lyckas lika bra nästa år...

*****73 de BIW*****



SOUNDS GREAT ON 238!

and on 97.1 VHF Stereo

Leicester's Independent Radio Station covering City and County

Leicester House, Granville Road, Leicester LE1 7RU Tel: 05331 551616 Advertising 554071

Hi! Bert - Jan,
 - GLAD TO KNOW OUR
 VHF/MF SERVICE REACHED
 YOU IN Helsinki
 AT 12.20 GMT ON 15.12.81
 THANKS FOR LETTING ME
 KNOW.

Officer

for CHIEF ENGINEER