

DX-SMOCKAN

★★★ nummer 3 ● 1981 ● årgång 2 ★★★

UTKOMMER 12 GÅNGER PER ÅR

STORT DX - LÄGER

I KLÅVERÖD



KOLLA LOGGEN

LEDAREN

DX-SMCCKAN utkommer med 12 nummer per år till ett pris av 4:- styck. En helårs-prenumeration kostar 38:-, medan en halv årsprenumeratior färs för kr 21:-. En prenumeratior till årets slut kostar 32:-.

Provexemplar kan erhållas, dock högst 2 st per person och år, á 3:- per styck.

Betalningssätt. Sker enklast genom inbetalning på vårt postgiro: 454 34 89-1 Även postanvisning, sedlar, IRC's eller frimärken i valörer under 1:50 kr godtages.

Eftertryck med källan tydligt angiven är tillåtet, såvida inget annat anges.

Stoppdatum för nummer 4/1981:

Till huvudredaktörer: Den 10 april

Till spaltredaktörer: Den 7 april

Redaktörer. Sidor och övrigt material till tidningen bör vara oss tillhanda senast en vecka efter det att huvudredaktionens stoppdatum är utgången.

Också denna gång är tidningen lite sent utkommen, men den kan inte jämföras med t ex EA, som "gör" sin tidning en månad innan den kommer ut. DXS görs i samma månad som den kommer ut, minsann!

Jag tror nästan att redaktionen är utökad till 9 personer, och den senare skulle i så fall vara Clas Fridolf, CFL.

Om det är så, så märks det förhopningsvis i ett snart nummer. Har ni några tips på MV, så skicka dem till huvudredaktionen, som får iväg dem till rätt ställe.

Skriv för allt i världen DX-S, C/O GRÖHN på postgiroblanketter.

Om allt löser sig, så är det i dag senast lördag, när ni sitter i favoritfåtöljen och smaskar på något gott ihop med detta nummer av DX-S. Annars är det postverkets fel.

Det var allt, och 73 de BGO.

HUVUDREDAKTION:

Dan Bernhardsson
Skäggebjärsvägen 9
230 30 OXIE

Björn Gröhn
Toftåkersvägen 4
230 30 OXIE

David Strand
Länsmansvägen 1
230 30 OXIE

S T O P P D A T U M T I L L
N U M M E R 4 = 7 A P R I L
G L Ö M D E T I N T E

SPALTREDAKTÖRER:

QSL-Posten, Närradion, FM-Pirater
Anders Klemets
Sikvägen 51
135 41 TYRESÖ
Nybörjartips
Bertil Bladh
Fasanvägen 1
570 02 STOCKARYD

Afrika-DX
Magnus Nilsson
Box 6050
371 06 KARLSKRONA

Mayday(Utility)
Robert Eriksson
Nedre Jäder
610 50 JÖNÄKER

Djungelnytt(LA)
och Pirater
Fredrik Löjdquist
Bangårdsgatan 4
815 00 TIERP

I N N E H Å L L

Ledaren	2
FM-Pirater	3
Afrika-DX	5
Närradion	6
DX-Mötet i Klåveråd	7
Värt att Veta	11
Nybörjartips	14
Programmen	17
Klippet	20
WCBS	22
QSL-Skördens	24
Korsordslösning	26
Heltekniska Sidan	27
Svenska från Utlandet	30
Det Säljes	31
I Sista Minuten	32

G L Ö M E J B I D R A G E N



ska FM-pirater handla om den här gången. Jag har nämligen fått bidrag från DSK vilket består av ett brev från Radio Öresund och dekalier. Jag trodde inte det skulle bli så mycket FM-pirats stoff, men det blev det visst. Jag kanske ska tala om att tidningsrubrikerna i förra numret som jag snott ur DK-Gnistan var nästan en sorts utfyllnad. Men jag ska försöka undvika framöver. Ritningen på 18-Watts FM-sändare finns i Det Säljes. Även en 25 Watts.

Jag ska börja skriva lite om det långa brevet från R Öresund:

Ideen om att starta en fri radiostation i Helsingborg fick man efter att SR hade dragit in alla sina listor och musiken blivit allt sämre. Den första sändningen gick ut i etern i November 1977 med en sändare typ HF 65 som inte nådde speciellt långt, och tillräga på allt drev kraftigt. Efter ett par veckor lade man ner sändningarna och började leta efter en bättre sändare. Man beställde en sändare från England som dock inte fungerade så länge. Sen hade man en lång paus till Februari 1979 då dagspressen började reagera och en liten sändare togs i beslag på en kulle i Helsingborg. Under de där Februari-sändningarna var man 2 dj:s på stationen, Jacky Liberty och Mr. Blackbird. Den sistnämnde är aktiv i Radio MDS nu. Senare under samma år började sändningarna på nytt, men då med en betydligt starkare sändare. Några regelbundna sändningar blev det inte, men de fick en del lyssnare i alla fall, även i Köpenhamn och Malmö där deras signal hördes ibland beroende på antennriktningar mm. Det var då sändningarna började få lite kvalitet och dj:s var Jacky Liberty som presenterade 45 minuter amerikansk disco-soul. Därefter följdes det av ett program som kallades Gary Gordons Pop-Corn-show (mums-AKT). Under Jul-Helgen sändes en top-100-lista som delades upp i flera dagar. Sammanlagt blev det drygt 7 timmar! Top-listan blev ganska populär. Listan var en sammanställning av de populäraste låtarna under 1979, i hela världen. Först i Maj 1980 beslutade man att börja med reguljära sändningar. Alla av Radio Öresunds program har sänts på Lördagsnätter kl. 00.00-01.30, allt sedan starten 1977.

MER RADIO ÖRESUND PÅ FM-PIRATER

Första Lördagsnatten i varje månad presenterade Jacky Liberty en top 20-lista över de populäraste disco-soul-låtarna i USA och England. Listan kopierades, så intresserade kunde beställa den genom att skriva till Box 153 i Ljungby. Tidigare använde man en adress i Esbjerg, men så var det någon som hade skickat ett brev som de aldrig fick. Då övergick de till Ljungby. De regelbundna sändningarna blev ganska populära, men det var dock få som skrev. Myndigheterna reagerade inte förrän på sensommaren. Sen startade 2 andra stationer Radio MDS och Station Q (som nu är raidad) Sista helgen i September raidades Radio Öresund i södra Helsingborg. Någon person fick man dock inte tag på, men ändå en utrustning värd ca 2000 kr som man beslagtog! Helgen därefter gjorde de ett avskedsprogram under 45 minuter där de tackade alla som skrivit under den tid Radio Öresund sätts. Responsen efter att de lagt ner sändningarna blev väldigt stor och många skrev till tidningarna med insändare där man undrade om inte hade något annat att göra! Tom entonårsamma tyckte att de gjorde myitta. Istället för att ungarna reste till Helsingör för att supa, stannade man hemma hos varandra för att lyssna på sändningarna! Detta värmede något enormt för operatörerna som kände att man trotslått gjort något för fri radio och ungdomarna i nordvästra Skåne. Radio Öresund har försökt producera program som speglar en radio med fart och fläkt, en fri radio som underhåller och ger ungdomar en radio som dom vill ha!

Radio Öresund har finansierats helt av egna medel och har varit helt opolitisk.

Någon reklam har ej förekommit. De har försökt att sprida glädje men har krossats av myndigheterna som påpekar att de har begått ett "brott". Alla lyssnare som skrivit har varit positiva till verksamheten.

"Kanske kommer vi tillbaka, vem vet..."

Så avslutas brevet från Radio Öresund som DSK= David Strand i Käglinge skickat mig.

Pirataktiviteten i Stockholm har gått upp sen jul och nyårs-helgen. Det var tydligent något sorts uppehåll då. Även i Tyresö har en ny pirat startat. Först hette man Radio Action sen Radio Tyresö och nu Radio Ten-Two! De har bytt sändare 3 ggr och därför också namn 3 gånger. De sänder Lördagar 14.00-14.30. Ovanligt kort tid i veckan för att vara en "Tyresö-pirat". Telefon har man inte heller.

SOUL POP
» 100*5
RADIO ÖRESUND!

Jag har fått tag på en del nya inspelningar, på bla RMB och en del mer eller mindre bra på R 101, som ni som vanligt kan få av mig för en kassett och svarsporto eller 10 kr.

73 de AKT

★★★★★★★★★★★★
★ Skånes Egen ★
★ MUSIK RÄDIO ★
★ 100 mhz ★
★ R A D I O ★
★ Ö R E S U N D ★

AERIKA-DX

Hej!

Så var det dags för en ny omgång av Afrika-DX. Denna gången är det lite flera bidragslämnare än förra gången. Jag vill gärna tacka dem för fina bidrag. Bidragsinlämnarna är CFL, DSK, DXB och jag. Nej nu kan jag inte hålla mig längre, jag måste säga det. Jag fyller 15år imorgon (imorgon är den 12 Mars). Nej nu får vi börja med tipsen.

ALGERIET

Radio Algiers sänder engelska kl. 20.00-21.30. Frekvenserna är: 11.740, 15.365 och 21.635 kHz.

Adressen är: RADIODIFFUSION-TELEVISION ALGERIENNE, 21, Blvd. des Martyrs, Alger, ALGER IET. /SÖ-DX

BURUNDI

La Voix de la Revolution, har hörts med engelska mellan kl. 17.00-18.00 på 6142 kHz.

Adressen är: LA VOIX DE LA REVOLUTION, B.P.1900, Bujumbura, BURUNDI. /SÖ-DX

MADAGASKAR

Radio Nederland sänder på engelska kl.

15.30-16.25 på 11735 och 21480 kHz.

19.30-20.20 på 6020 och 15220 kHz.

21.30-22.20 på 9715 och 15220 kHz. programmet heter Happy Station på söndagar!

Adressen är: P.O.Box 222, 1200 J G Hilversum, Holland. /DSK



TIPSSPALTEN

3931 2347 A Voz do São Vincente, Kap Verde, mycket svagt. CFL

4770 2205 La Voix de la Renovation, Gabon med franska. CFL

4845 0035 Radio Nouakchott, Mauritanien, hörs nästan dygnet runt här och med QRK3 eller starkare. DSK

4870 0030 ORTB, Benin, med franska och Jazz och Blues för ogillande. DSK

5026 1940 R Uganda. MNK

5047 2340 R Togo, svagt. CFL

7255 0615 V O Nigeria, SIO-444. DXB

9715 2130 RN/Madagaskar, har engelska till 2220 och ett bra program// med 15220 kHz. DSK

9805 2215 R Cairo, hade engelska till Europa och "Quiz time". DSK MNK

11740 2200 R Alger, med engelska och ett program typ Luxemburg. DSK

11815 1900 R Mozambique, med eng och ibland med svåra störningar. DSK

15120 2200 Nigeria, med eng och musik SIO-444. MNK

15155 2200 R RSA, med eng och DX-corner. DSK MNK

15220 1453 RN/Madagaskar, med Mailbag. SIO-322 DXB

15365 2100 R Alger, med franska. CFL

15415 1530 Libyen, med en massa snack på arabiska. Vilket liv. MNK

Därmed var det slut för denna gång. Men jag hoppas att vi ses i nästa nummer. 73/de MNK.

Närradion med Lokalradio.

Hejsan på er igen. Allt är en enda röra hos mig. Nan ska tape-tsera och målå mm. Alla mina viktiga papper har råkat bli över-täckta med skynken så jag inte kan hitta dem igen. Men trots allt ska jag försöka skriva ihop något. DXB skrev 2 sidor om Lokalradio i förra numret, fast jag också har hand om Lokalradion. Men för er läsare spelar det väl antagligen ingen roll om vad det är för redaktörer som skriver varje sida?



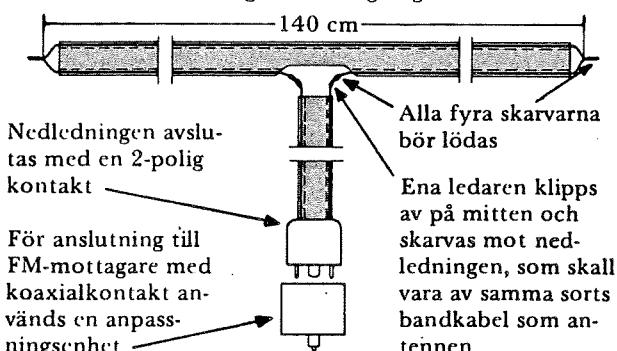
LYSSNARRÅD

Om man inte kan ta emot rätt lokalradioprogram med bra resultat kan det bero på att

- mottagaren eller antennen är felplacerad
en bärbar mottagares placering kan behöva ändras vid mottagning av olika stationer och dess antenn bör vanligen fallas ner i horisontellt läge för bästa mottagning
- bättre antenn behövs
en enkel och relativt effektiv antenn kan man lätt tillverka själv av en bit bandkabel (se figur nedan)
centralantennen är i allmänhet försedda med ljudradio-del (för anslutning av mottagaren till uttaget krävs en speciell anslutningssladd)
utomhusantennen ger i allmänhet den bästa mottagningen
- bättre mottagare behövs
enkla transistormottagares egenskaper är ibland otillräckliga
- mottagningsförhållandena är dåliga
mottagningsförhållandena för det egna lokalradioprogrammet kan i enstaka fall vara så dåliga att man är hänvisad till mottagning av ett annat lokalradioprogram

Bandkabelantenn

som kan användas vid goda mottagningsförhållanden



Radio Kristianstad
Box 505
29125 KRISTIANSTAD



Gasverksgatan

044-10 01 30

Forts. Det är ju bara bra då blir ju mitt jobb avlastat.

Jag har fått massvis med bidrag från DXB och även från DSK. TACK! (Fast det blir extra jobbigt.)

DX-MÖTE I KLÅVERÖD

Den 13:e - 15:e mars var det ett stort skåne möte i den lilla orten : Klåveröd. Det var synnerligen välbesökt och lyckat. 14 DXare hade ställt upp från olika klubbar, Svalan, MKVK, Svalövs DX-klubb samt två yra DX-are från Oxie, dvs BGO och DXB.

På fredagen åkte DXB och jag till Mötet i min ärade faders bil . Efter några underliga karttydande , hittade vi stället. DXB och jag satte genast igång med att sätta upp antenn. Vi drog först ut ca 90 mtr FK-tråd 1,5 mm, i riktning asien . Efter det kopplade vi ihop en tåt på 50 mtr till FK1 samt därefter en bamse tåt på sirkus 190 mtr emmallerad koppartråd 0,4 mm. Summa summarum: 330 mtr long wire.

När vi kom tillbaka från antenn drageriet hade MKVK-arna anlänt. Och efter någon timme var vi alla församlade. Radio apparater smäldes upp, och antenner drogs fram till rxarna. Kaffe lagades naturligt-vis också.

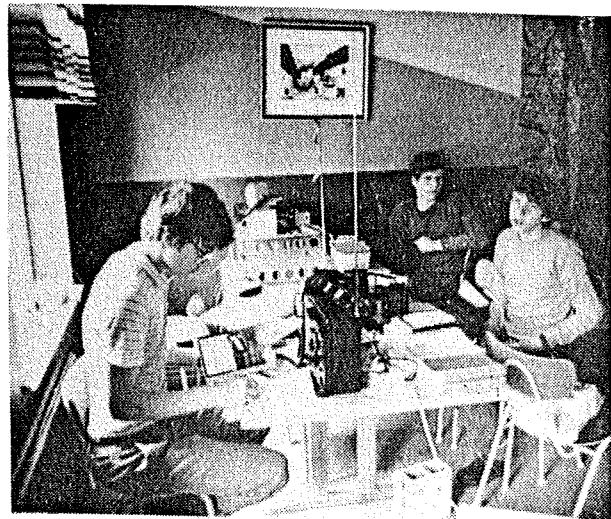
Första natten avlöpte bra, men det konstaterades att det kunde varit bättre.

Nästa dag skulle det ätas middag någonstans på någon bar inärheten , trodde vi (MKVK+DXB och BGO). Vi åkte först till Ljungbyhed och skulle försöka hitta något matställe där. Men där var det dött såsom om hela ortens befolkning hade gått och lagt sig. Nåväl vi fortsatte till Klippan, en ort några km längre bort där det var precis lika dött. Dock hittade vi en öppen kiosk där vi intog hamburgare och därmed stillade hungern något.

Vid hemkomsten blev det DX-ing för hela slanten. Här kan vi se DXB:



Svalövsgänget var med här också dvs Niclas Hedhman , Per Olof Johansson och Anders . Här ses de i full



På "Söndagsmorgonen" satt Ces NH AP jag uppe till klockan var halvju . Då var det verkligen konditioner, kolla gärna loggen ! Bland annat gick Suriname väldigt bra in. Vi blev naturligtvis lyckliga över att de hade så bra och kända låtar.

Tilläggas kan att DXB på fredagkvällen isjuknade i feber och var därför tvungen att lägga sig kl 0200 de följande dagarna. Mycket lägligt !!! Men även han fick in några verkliga finingar såsom Nya Zealand, Oman, Gabon och många andra.

Om det syns på kortet så kan jag berätta att det var här vi sov. Mycket tr evligt. Med döa flugor på golvet och andra onämbara saker.



Här nedan ses två av nybörjarna på nybörjarvägen i full färd med att lyssna. En har redan hoppat ner i sovsäcken. Originellt på min ära.



...Och här har ni alltså loggen:

frekvens	tid(SNT)	SIO	Station, Land, Kommentar, mm	sign
4635	0220	Dushanbe'	USSR	DXB
4735	1641	342	OID	?
4740	1638	444	R Afghanistan med snx	AP
4740	e.m.		Kabul USSR	NH
4750	2105	353	R Bertova , Cameroon	NH AP
4765	? !		ELWA med mx	NH
4765	0231	243	OID LA (R Nac. del Cruzeiro do Sul, Brasse)	Ap
4770	0000	433-4	FRCN Kaduna Nigeria	RO
4770	0212	222	R Mundial Bolivar	DXB
4780	e.m.	444	Petrozavodsk snx nx	NH
4785	1911	444	Baku'USSR med ,konstigt nog,tarmgnid	NH AP
4800	1548	221	R Lesotho	BGO
4800	0100	333	R Lara Venezuela med lamx	NH AP DXB BGO
4807	2215	322	R NAcional Sao Tomé	RO
4810-12	2030		Yerevan	NH
4810	2200	444	Africa No 1 Gabon	NH AP DXB BGO
4815-17	natt	222	R Guatapuri Colombia	BGO NH
4825	2302	211	Yakutsk USSR	DXB
4837	2340	232	R Mali CW-QRM	BGO RO
4833	0414	222	R Reloj Costa Rica	BGO
4840	0330	222	R Valera Venezuela	AP BGO
4845	2200	344	RNRIM Mauretanien med koranläsn.	NH AP DXB BGO
4850	0530		SRS Suriname	NH
4853	2040	342	Yemen Arab rep. tarmgnid	NH
4860	1652	223	Chito USSR	DXB
4865	0200	333	La Voz del Cinaruco , Colombia	AP BGO NH
4865	2230	444	Gansu, Kina pling plång	NH
4885	0130	443	R Clube de Para,Brasilien	BGO NH
4895	2240	333	Ashkabad USSR	NH AP DXB
4905	0158	222	R Aquuaia Brasilien	NH
4930	2250	353	Tbilisi snx nx	NH
4930	0140	222	R Mil , Dominikanska rep,	BGO
4940	0310	333	Yaraquy Venezuela	NH BGO
4940	0540	454	R Kiev USSR	DXB NH AP
4845	0300	333	R Colosal	RO AP NH BGO
4965	natt	222	R Santa Fe'	NH
4975	0215	444	OID tarmgnidare	AP
4975	0130	222	R Timbira , Brasilien	BGO
4977	0249	222	Kampala Uganda	DXB
4980	0100	333	Ecos del Torbes Venezuela	DXB AP BGO
4985	0145	333	R Brasil Central	RO DXB BGO NH
4990	0243	222	R Barquisimeta, Venezuela	NH BGO
4990	2330	444	Vo Nigeria , lagos Nigeria	RO
5005	0430	333	R Apintie, Surinam	BGO CES AP NH
5010	1955	433	R Garoua , Cameroon	RO AP NH
5030	0220	333	R Reloj Continente,Venezuela	DXB NH BGO
5035	0050	322	R Bamgu,Central af. rep (?? !)	DXB
5047	0152	212	R Togblekope , Togo	DXB
5058	0533	333	R Pakistan	POJ DXB
5027	2211	252	R Uganda med klassisk mx	AP
5075	0100	333	R Sutatenza, Colombia	BGO aP
5095	0100	444	R Sutatemza, Colombia	POJ AP NH BGO DXB
6005	2138	433	RIAS Berlin ganska trängda	AP
6075	2135	454	Deutche Welle , med snx på GG	AP
6090	0117	545	Luxembourg spelade "its a heartache"	NHAP DXB

frekvens	tid(SNT)	SIO	Land Station , mm	sign
6120	2317	444	R finland	AP
6165	2315	444	Swiss R Int med tyskt DX px	BGO
6195	2315	444	BBC	AP NH RO
6220	2100	444	R Andorra	AP NH RO
6230	1310	343	Vo Good hope	BGO NH Ro
7325	1123	444	Ffee R Sce	RO
7327	1147	222	R FRS	DXB
9022	2130	454	Vo Iran	AP
11442	1300	333	R Benelux , pirat	NH AP DXB BGO CES
11580	1155	433	East Coast Comm Radio	RO
11600	2323	444	OID Spansktalande	DXB.
11620	2311	555	AIR INDIEN	AP
11650	1914	545	R Kuwait	AP DXB BGO
11680	2200	333	BBC W	DXB
11710	0105	433	RAE Argentina	DXB AP BGO
11795	2315	555	R Dif Portugal	POJ
11805	2310	333	R Globo , Brasilien	POJ NH
11920	1717	555	REE Spaniem	DXB
11955	0050	443	BBC	DXB
15012	2139	554	Vo Vietnam	AP
15045	0145	344	Vo Free Grenada	BGO NH
15060	2139	555	SaudiArabië, med arab-gnäll	AP
15084	2138	554	NIRT, Iran med persiska	AP
15120	2140	333	Vo Nigeria	DXB
15205	2141	454	Vo America	AP
15335	2250	444	OID arab med liteasiatisk mx	AP
15433	2143	554	OID fransktalande med bra mx	AP
15440	2020	333	SPLAYBC Libyen arabiskt px	DXB
15495	2144	444	OID Arab	AP
15470	2145	444	R Pakistan med underligt språk	AP
15475	1259	222	R Gairo med "Happy birthday"	DXB
15485	0900	322-3	R New Zealand	DXB RO
15540	1301	333	R Peking med nx	DXB
15570	1313	454	R Korea med spanska	AP
15725	1302	333	R Peking	DXB
17616	1307	333	Tel Aviv Israel med eng nx	DXB
21470	1030	454	BBC	DXB
21685	1245	333	R Kuwait	BGO

Över till mellanvåg:

567	0315	444	Sender freiss Berlin	NH
686	2115	444	R Yugoslavia	POJ
711	0300	333	Süddeutcher Rundfunk	NH
730	2120	444	Sveriges R	POJ
747	2123	353	R Nederland med POP-mx	AP
774	2120	333	Sveriges R	AP
783	2114	554	R DDR POP-mx	AP
801	2310		München (?)	NH
801	0320		Bayrischer Rundfunk	NH
812	2237	444	R Scotland med nx	POJ
936	2244	555	R Bremen	AP
963	2243	555	R Finland ee-nx	AP
972	0250		NDR	NH
981	2318	455	Sveriges Radio över Göteborg	DXB AP

frekvens	tid(SNT)	SIO	Station, Land, kommentar, mm	sign
1107	0240		AFN med disco	NH
1017	0310		SWF	NH
1179	1720	444	R Sweden med EE	NH
1179	0235	333	R Murcia	DXB
1179	0230	333	R Miraner	CES
1220	2000	544	R Sofia	CES
1245	0407	555	BBC med nx	AP
1260	0215	3-4	R San Sebastian	AP
1278	0205	3-4	RTE 2	Ces
1303	0210	243	R Mi Amigo Int	CES
1318	0230	555	R Sender Dolfin	CES
1327	0110	255	OID Holländare	RO
1398	1009	344	BBC WS m nx	CES
1422	2246	555	Saarländischer Rundfunk med POPmx	DXB
1440	1000	111	Yugoslavien	AP
1440	1425	555	R Luxemburg	DXB
1593	0953	344	BRD Langenberg	NH
1602	0952	344	DDR med 1 kW	DXB
1614	1738	353	R Stopkruik spelade Maywood	CE-S AP
1632	1750	222	OID Pirat	DXB
1635	0000	444	R Z. Arona	CES
1751	1751	333	OID Pirat	DXB
1696	1750	222	Stirrig Pirat smxade	DXB
1708	1756	123	OID Pirat	DXB
1717	1757	222	OID Holländsk Pirat	DXB

Över till Långvåg:

155	1146	555	Tromsö med pompa och ståt-mx	
164	1158	444	Allouis France	DXB
181	2236	555	DDR	AP
192	2238	555	Sveriges Radio , Motala	AP
200	1149	545	Droitwich UK	DXB
200	1152	111	Burghead UK	DXB
200	1200	111	Leningrad USSR	DXB
200	1156	344	München med snx på tyska	DXB
218	2240	433	NRK Norge medpjäs på norska	AP
225	1154	555	Warzawa,Polen med disco mx	DXB
245	1201	555	Danmarks R Kalundburg	DXB

Människorna och deras maskiner:

Niclas Hedhman , Radio: Collims R 390 A /URR Ant: 200 m lw 260°
 Anders Pettersson, Radio:National Panasonic DR-29 Ant: spröt/lw
 Per Olof Johansson, Radio:National Panasonic DR-28 Ant: spröt
 Dam Bernhardsson, Radio: Centrum från 1953 Ant: 330 m lw
 Björn Gröhm, Radio: GRUNDIG Satellit 1400 Ant: spröt/ 10m sw
 Robert Ohlsson , Radio National Pamasonic DR-29 Ant: spröt
 Carl-Erik Stridh, Radio : SPR-4 Ant: loop/ 250 m lw

VÄRT • ATT • VETA

David Strand
Länsmansvägen 1
230 30 OXIE
tel. 040/54 92 30

HEJ!

Vaaaaaaaaad????? Redan nu igen? Man vet aldrig när DXS drabbar ens brevlåda. Och nog blir det lite sammanpressat med 6 nummer innan sommar, om vi inte trycker själv under sommaren. Förresten har jag ytterligare förbättrat mina sidor, genom att skaffa ett nytt band till skrivmaskinen å kr 14:85 utan rulle...

Och så en sak rörande i första hand alla andra spalter i tidningen: Själv är jag glad att slippa alla bidrag, eftersom jag har fullt upp med mottagaröversikter rapportformulär, korsord, svenska språkiga program, klippet, framsidan, rubriker, utskickning av tidningen, radiohistoria, programmen mm. De två sistnämnda spalterna ska i fortsättningen skrivas av BGO respektive DXB, och därfor sänks kvalitén ytterligare (hi, hi, hi, ha - nu blir de arga!). Nog tjabbel; igång med sidorna:

AFGHANISTAN: Radio Afghanistan har provat bl a 6065 kHz kl 0225 enligt... (NBV)
Den 7 december 1980 meddelade Radio Afghanistan att sju mottagare med offentliga högtalare har utplacerats i Kabul. Ytterligare ett antal högtalare ska monteras i såväl Kabul som provinsstäder. Allt för att höja antalet lyssnare. (DXG)

ALBANIEN: Radio Tirana har kl 2030-2055 hörts med tyska på den nya frekvensen ; 5985 kHz. (NBV)



ALGERIET: I samband med lokaltidsändring har Radio Algiers ändrat sändnings-tiden för sina engelska program till kl 2000-2130. Man hör på 11740, 15365 och 21635 kHz, vilket motsäger deras schema som är på 9510, 11810 och 17740 kHz. Här har inget hörts på sista tiden. /Red upplyser om att de hörts på 11740 kHz, långt bakom en ryss. Därigenom S10-212 el. bättre/ (EA)

ANGOLA: Nya reguljära utlandssändningar från Radio Nacional de Angola har noterats på 7245, 5935 och 11955 kHz kl 2300-0000. Första halvtimmen på franska, och resten engelska. På samma frekvenser kan andra utlandsprogram höras på engelska 1200-1230 och 1230-1300. Den inkorrekt frekvensen 9660 kHz annonseras. (SCDX)

ANGUILLA: Radio Anguilla sänder inte längre på 1505 kHz. (DXG)

ANTIGUA: VoA planerar en ny reläsändare på denna ö, dessvärre bara på MV. (DXG)

ARGENTINA: Engelska från RAE på 11710 kHz hörts enligt följande: 0200-0230, 1230-1300, 1630-1700, 1730-1800, 1830-1900, 2030-2100 samt 2300-2330.
Deras nya adress lyder: RAE, Box 555, 1000 Buenos Aires, Argentina. (SCDX)



BANGLADESH: Radio Bangladeshs utlandsservise har engelska sähär från 1 mars:
0545-0615 7220, 15400, 21685 kHz
1330-1400 15285, 21670 kHz
1915-2000 11765, 15285 kHz
2000-2015 11765, 15285 kHz
(för Slow-Speed News) (SCDX)

BRASILIEN: En ny station på mellanvåg är Radio Inconfidencia, Umuarama på 1330 kHz och med 5 kW. (EA)

BELGIEN: BRT har fått en ny 300kW-sändare, främst ämnad för BRT3 på 1512 kHz. (NBV)



Tyvärr kom något fel på förra sidan.

BURUNDI: Engelska program från La Voix de la Revolution, Bujumbura, har hörts på 6142 kHz kl 1700-1800 SNT. (EA)

Enligt SCDX hörs de inte på 6142, utan bara på 6140 kHz. (SCDX)

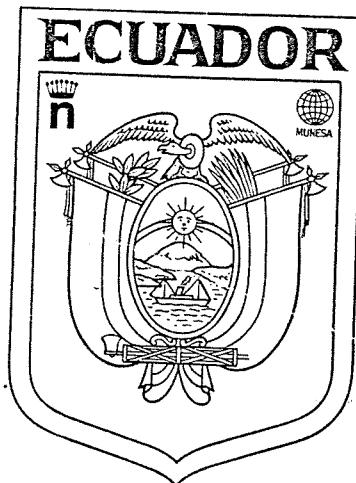
COSTA RICA: Den nya adressen till Radio Noticias del Continente lyder; Apartado 876, Centro Colon, San José. (SCDX)

CUBA: De engelska programmen till USA, "Voice of Cuba", sänds från kl 0600 på 550 kHz i stället för på 600 kHz, medan Moskva-reläet fortfarande ligger kvar. (DXG)



DOMINIKANSKA REPUBLIKEN: Radio Clarin är tillbaka på 11700 kHz sen den 4 december med Cadena-Roja-kedjans nationella program. ORU (BRT, RTB etc) i Belgien har då byttat frekvens i sin NA-sändning, eftersom Clarin bara har en kristall. (DXG)

ECUADOR: Vem vill missa HCJBs senaste schema för svensksändningar? Titta:
0600-0700 11900, 15415 kHz
2100-2130 15295, 17790, 21480, 26020 kHz
2200-2230 17790, 26020 kHz (DSK)



EGYPten: Engelska till NA är nu på 12000 kHz i stället för 12050 kHz från Radio Cairo. Den gamla fq:n annonseras fortfarande. (SCDX)

FINLAND: Från 1 mars ersätter 15265 kHz fq:n 9655 kHz. Detta gäller sändningen 2030-2100, och 11835 kHz används ännu mot Africa. (SCDX)

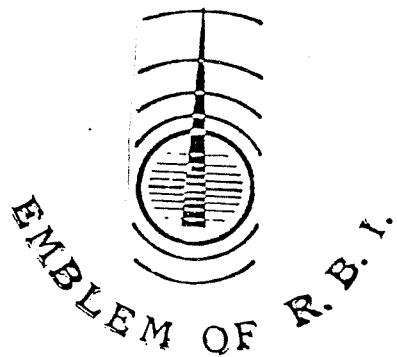
GOUDALOUPE: FR3 har slutat att sända på 1420 kHz. (DXG)

GUAM: KTWR sänder sitt engelska program 1530-1600 på 9510 kHz (ex 15365 kHz). (DSK)

HONDURAS: HRPC, Radio Luz y Vida, sänder religiösa program 2300-0500 på 1600 och 3250 kHz med 250 Watt. Adress: Donald Moore, Apartado no. 303, San Pedro de Sula, Honduras. (SCDX)

INDONESIEN: The Voice of Indonesia sänder på 117 och 150 kHz kl 0200-0400 och 0900-1800. Engelska har de 0200-0300 och 0900-1000 samt 1500-1600. (DXR)

IRAK: Radio Baghdad har hörts på den nya frekvensen 9570 kHz. (NBV)



ISRAEL: Galei Zahel har hörts på 14728.1 kHz med AM kl 2300, 0127 till s/off 0608. (SCDX)

Samma station har också hörts på SSB med samma sändningstider som på AM och frekvenserna: 5893, 6420 och 18128 kHz. (DXR)

IVORY COAST: Rdifff Ivorenne har på senare tid åter börjat sända på 11920 kHz. Signalen är väldigt klar 2130-0030 parallellt med 7215 kHz på franska. Sändningen är listad 0700-0100 med utlandsprogram på engelska vardagar 1930-2100. Det franska programmet har noterats runt 0800, 1800 och 2300-2330. (SCDX)

IRLAND: Adressen till Cork City Local Radio lyder: 2 a French Church Street, Cork. En annan station har adressen: Radio City, Broadcasting House, 27 Parnell Place, Cork, Irland. (DXG)

JUGOSLAVIEN: En ny station har öppnat på 1143 kHz (Zagreb-Nova Gradiska) med 100 kW. (EA)

KAMPUCHEA: Phnom Penh har hörts 0100-0115 med engelska och 0115-0130 med fra-

nska på 11938 kHz. (DXR)

Schemat från V o Kampuchean People, Phnom Penh, lyder:

Inlands sce 0000-0100 6090, 7373 kHz
0500-0600 6090, 7373 kHz
1200-1430(Lör-1500) 6090, 7003, 7373 kHz

Utlands sce 0100-0215 9695, 11990 kHz
1300-1415 9695, 11990 kHz
(EA)

SCDX föreslår istället för 7373: 7383kHz och 7008 i stället för 7003. (SCDX)

KUWAIT: Engelska mot Europa:

1900-2200 11650, 15345 kHz
1700-1900 6055, 7120, 9840, 11650 och 15140 kHz
(NBV)

LESOTHO: Radio Lesotho, som är tillbaka på 4800 kHz, använder sig där och nu av en sändare på 50 eller 100 kW, ex 10 kW. s/off 2135, utom på ons-/söndagar då det är 2215 och fredagar kl 2305. (DXG, EA)

BBCs relästation har hörts med test 0500-0730 c:a, och det på 11720 kHz. (DXR)

LIBERIA: Enligt Vatikanradion så ska en nationell katolsk radiostation öppna den 8 mars, dvs den ska ha öppnat. (SCDX)

MOCAMBIQUE: Radio Mocambique har ändrat frekvens i 31 mb, eftersom de stördes av SWABC. Nu används 9531 kHz ex 9650 kHz. (NBV)

Deras sändare på 4865 kHz har drivit ner mot 4859 kHz, och stör därför deras eget utlandsprogram på 4855 kHz. Den driver fortfarande. (SCDX)

NAMIBIA: SWABC, som ju störde Mocambique, har adressen som följer: P.O.Box 321, Windhoek 9000, South-West Africa/Namibia. (EA)

NEPAL: Radio Nepal använder sig av deras nya frekvens på 9590 kHz. 1150-1720 med Nepali och engelska kl 1435-1520. (SCDX)

NICARAGUA: La Voz de Nicaragua kan man nu höra på 5950 och 11870 kHz kl 0100 - 0700. (DXR)

NIGERIA: V o Nigeria har hörts på den nya frekvensen 17800 kHz // med 15120 och 15185 kHz, där man sände sitt utlands-program till Afrika och Europa kl 2000 - 2100. Det verkar som om det är en ny 500 kW-sändare. (EA)

NYA ZEELAND: Schemat från the External Service gäller -7 mars, men de skickade det den 9 mars:

0640-1030	A	11945 kHz
0830-1215	B	11945 kHz
1045-1215	B	6105 kHz
1800-2100	A	15485 kHz
1800-2145	A	11675 kHz
2115-0815	B	15485 kHz
2155-0630	A	17860 kHz

A=Pacific Service, B=Australian & North West Pacific Service

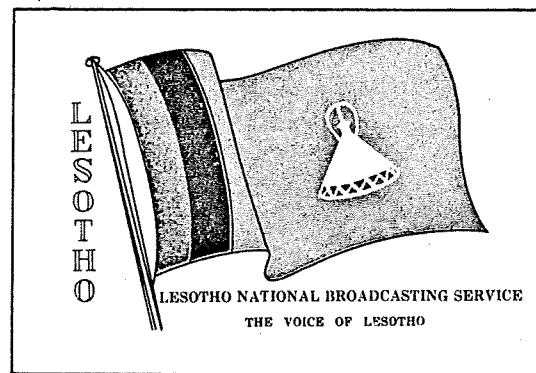
DX-programmet "New Zealand Calling" sänds den första och den tredje måndagen i varje månad. Det sänds en halvtimme klockan 0530 (A) och 0845 (B). Ang. A & B, se ovan.

För att svara på en rapport kräver de 4 IRC, 6st för bandreturnering.

De vill gärna ha upplysningar om de trakter i vilka de har hörts, och om de personer som hört dem. (DSK)

PAKISTAN: Radio Pakistans adress i GB: Radio Pakistan, P.O.Box 363, London, Storbritannien. (NBV)

PANAMA: HO.. Radio Provicias, Chitré är ny på 630 kHz med 10 kW. HO.. Radio La Existosa, Chitré på 800 kHz har nu 10 kW. HO.. Radio Mía , David(:) på 980 kHz har nu 10 kW. (EA)



PARAGUAY: Den sedan länge planerade utlandsservicen från Radio Exterior del Paraguay verkar ha börjat. Program är hörda 0005-0100 på 11913 kHz den 14 februari i Sverige. (SCDX)

PIRATER: Nu har EMR helt lagt av sändningarna, även över FRSN menar... (DXB)

Rykten om Radio Caroline säger att de ska börja sända till påsk i år och det finns en båt, "My Young America", med all studioutrustning ombord. Tyvärr har man varken antenn eller pengar, och det är oklart om man över huvud taget har sändaren. För tillfället ligger båten i Irland.(EA)

VÄRT ATT VETA fortsätter på sidan 16

NYBÖRJARTIPS

Hejsan.

Bertil Bladh
Fasanvägen 1
570 02 STOCKARYD

Ett hjärtligt tack till alla som har sändt in tips till denna spalt. Det var det enkla antalet av 2 personer. Den tävling som jag utlyste i förra numret, är öppen för alla läsare av denna tidning. Så sätt i gång och skriv ner dina tips, men ni lyssnar kanske inte på radio, vad vet jag. Men av dom inkommna tipsen har jag pusslat ihop följande sidor. Eftersom vi har fått sommartid till nästa nummer, så ange tiderna i sommartid eller GMT. Tack

Alla tider i svensk normaltid.

Tid	Khz	SIO	Spr	Station, kommentar, mm., mm.	
0000	11710	443	tys	RAE, Argentina med Nachrichten.	DSK
0022	15150	343	spa	VO Chile med massor av musik hos	DSK
0045	6090	444	tys	Radio Luxemburg, med önskeprogram	DSK
0050	11710	433	tys	RAE Argentina, skall enligt DXF avsluta en EE sändning,	DSK
0050	11880	232	spa	REE, Radio Exterior de Espana.	DSK
0116	11637	222	eng	IBA Jerusalem	DXB
0200	4800	342	spa	Radio Lara svagt med LA-musik	DSK
0205	4980	343	spa	Ecos del Torbes, Venezuela med mx& snx,	DSK
0210	5035	232	spa	Aparecida, Brasilien, med spanskt snack.	DSK
0210	4990	242	spa	Radio Barquisimeto, Venezuela med QRM från tidsignalstationen på 4995 khz.	DSK
0225	4970	222	spa	Radio Rumbos, Venezuela spelade glad musik hos	DSK
0225	5000	433	oid	OID station, störd av tidsignal-stn. på samma fq.	DSK
0245	6090	444	e/t	Radio Luxemburg, (RTL) övergick från engelska till tyska. Självklart med 1440.	DSK
0300	5095	444	spa	Radio Sutatenza, Colombia// med 5075	DSK
0330	4990	343	spa	Radio Barquisimeto, med mx-px var en av de få ryssar som hördes denna natt.	DSK
0355	4770	333	spa	Radio Mundial Bolivar, Venezuela	DXB
0420	4940	211	spa	Radio Yaracuy, gömd bakom en ryss	DSK
0425	11935	344	nor	NRK, Fredrikstad, med norska och musik	DSK
0425	4930	332	spa	Radio Mil. Dom. Rep. med "musik"	DSK
0430	4800	432	spa	Radio Lara, Venezuela, med musik och CW hos	DSK
0430	6200	444	eng	Radio Tirana, Albanien, med EE ID	DSK
0435	6005	455	tys	RIAS-Berlin, hat die Nachrichten gesnacket	DSK
0440	5040	444	rys	Tibilisi, USSR, med ryskt snack hemma hos	DSK
0445	11710	444	eng	AFRTS/Bethany måste ha bytt fq (ex 11790)	DSK
0615	7255	444	eng	V O Nigeria	DSK
1130	11910	454	eng	Radio Budapest, läste ur Daily News för	DXB
1140	9505	444	int	Radio Praha, med ett internationellt program på tjeckiska/slovakiska, tyska, franska, och engelska spelade mycket musik.	DSK
1200	21655	433	eng	Radio Pakistan med News Bulletin im slow-speed //med 17665 khz.	DSK
1200	15300	433	fra	RFI, med musik ur Star Wars.	DSK
1230	6065	555	eng	Radio Sweden.	DXB
1230	21665	433	tje	RFE med ett språk liknande tjeckiska	DSK
1231	7285	544	sve	Radio Polonia, Polen, med dagens första sändning på detta ädla språk.	DXB
1430	5955	544	eng	RN, Hilversum, med Mailbag	DXB
1445	6020	433	eng	RN, Bonaire, med samma program	DXB
1453	15220	322	eng	RN, Madagascar -- tydligent någon form av samsänd.	DXB
1515	5985	222	eng	Tashkent USSR //även på 11785	DXB
1600	9560	222	eng	Radio Jordan, med EE till Europa	DSK
1705	17730	343	eng	WINB hade ett roligt program	DXB
1707	21485	333	eng	Pakistan med nyheter	DXB
1805	11855	544	eng	BSKSA, stängde klockan 1900	UXB
1806	15105	444	eng	BBC World Service	DXB

Tid	Khz	SIO	Spr	Station, kommentar mm, mm,	Sign
1817	15300	434	eng	Radio France med Paris calling Africa	DXB
1845	9860	433	eng	Radio Peking	DXB
1900	11855	333	eng	BSKSA med tarmgnid & QRM från 11850	DSK
1905	5050	222	swa	Radio Tanzania med swahili eller något liknande	DXB
1908	8969	422	?	Englamd Wick, DE GKR utility	DXB
1930	10040	344	eng	V O Vietnam	DXB
1950	15185	322	eng	V O Turkey, Turkiet	DXB
2015	11855	444	eng	BSKSA, med en engelsk låt	DSK
2031	12175	?	?	Island, med SSB	DXB
2040	6480	?	?	KBS, Seoul, gick dåligt enligt	DXB
2045	9510	444	eng	IBRA Radio Portugal	DXB
2100	6020	444	eng	Radio Kiev, med massor av korta px. // med 9460 & 7620 khz, tipsar	DSK
2100	17195	444	eng	Radio Bukarest, Rumäniens med EE till Europa	DSK
2115	5935	555	sve	Radio Riga USSR, med en svenska sändning	DXB
2115	11840	343	eng	REE Spanien med ett trevligt program	DXB
2119	7175	444	eng	Kiev, om industrialiseringen.	DXB
2120	7195	343	eng	RTA Algeriet,	DXB
2129	15125	444	eng	Radio Nal Brasilien, ball program med mycket musik	DXB
2130	9610	443	eng	IBRA Radio/Portugal med ett kristet program	DSK
2130	17695	343	eng	Radio Nederland/Bonaire med s/off 2220. sänder på 15220 från Madagaskar.	DSK
2130	6220	444	eng	AWR Andorra med tråkigt talprogram enligt	DXB
2139	21615	444	eng	WYFR med tråkig musik,	DXB
2140	15185	433	eng	WINB med en skrikande predikant tyckte	DXB
2200	11740	212	eng	Radio Alger med ett bra program, väl gömt bakom ryssen men som tittade fram ibland hos	DSK
2200	7115	233	eng	Radio Moscow World Service med senaste elände(nyheter)	DSK
2200	15105	333	eng	Radio Free Granada	DXB
2207	6575	333	eng	KCBS Pyongyang med tarmgnid och engelska	DXB
2215	15115	433	eng	VOA Poro/Tinang Filippinerna	DXB
2219	11770	333	eng	Radio Australia	DXB
2230	11760	454	eng	Voice of Amerika med snx om slavar	DSK
2245	4980	222	eng	Ecos del Torbes	DXB
2300	11710	333	spa	RAE Argentina	DSK
2313	7215	333	eng	TRT Ankara Turkiet	DXB
2313	11700	232		Radio Clarin, Dominikanska Republiken, med pompa och ståt musik. C/d 0000	DSK
2315	15165	443	eng	AIR Indien, med tarmgnid.	DXB
2326	15150	122	spa	Radio Nac de Chile	DXB
2330	9760	333	eng	RCI Montreal	DXB
2346	9805	444	eng	Radio Cairo, med Mailbag	DXB
2357	7345	333	spa	Radio Prag, med ID	DXB
2358	7350	333	eng	Radio Peking med ID även dom	DXB
2359	7395	333	eng	Tel Aviv, även dom med ID	

Så det var kortvägstipsen för denna gång, det blev lite mer än förra gången. Men helt nöjd är jag förstås inte eftersom signatutspalten bara innehåller två olika signaturer, men jag hoppas att det blir fler i nästa nummer. men nog om detta och över till dom andra delarna.

Tid	Khz	SIO	Spr	Station, kommentar mm. mm.	Sign
0004	1494	544	eng	Radio Moskva, med nyheter	DXB
0005	1179	545	eng	Radio Sweden, Hörby	DXB
0006	1062	344	dan	Danmarks Radio, med nyheter	DXB
0008	1152	344	eng	Radio Claude	DXB
0017	1026	344	eng	Downtown Radio	DXB
1044	1598	333	eng	Radio Forth	DXB
1508	1548	333	eng	Capital Radio	DXB
1942	567	322	eng	RTE Tullamore, Eire	DXB
1945	1440	555	eng	Radio Luxemburg, Arild Edwardsen sänder sitt religösa program här varje Måndag, ganska bra px.	BBS
2000	1494	555	sve	Radio Moskva, Sovjet, med ett DX program	BBS
2100	1359	554	sve	Radio Berlin International, om en visfestival	BBS

tid	khz	sio spr	kommentar, station mm.mm.	
2130	1269	544 sve	Deutschlandfunk, om ett charkuterimuseum	BBS
2205	1035	544 sve	Radio Tallin, Sovjet, med brevlåda	BBS
2230	576	555 sve	Radio Riga, Sovjet, med önskemusik	BBS
2245	1467	444 eng	TWR Monaco, med ett religöst program	DXB
2307	1152	444 eng	London BC	DXB
2315	1359	444 eng	Radio Tirana Albanien	DXB
2320	1440	544 eng	Radio Luxemburg	DXB

Det var mellanvägen det, men över till FM tipsen med en gång.

0645	89500	555 sve	Radio Malmöhus med gomorrön program	DXB
0645	99000	555 sve	Radio Jönköping	BBS
0700	98000	555 sve	Radio Malmöhus	DXB
0715	97000	555 sve	Radio Kristianstad	DXB
0730	97700	444 sve	Radio Blekinge med schack	DXB
1200	97700	555 sve	Radio Blekinge, DXB yrkar på S10 10, 10, 10, eftersom han vid den tidpunkten var i studion på stationsbesök men jag har aldrig hört så höga S10, unikt.	DXB
1337	98200	555 sve	P3, spelade Banana Republik	DXB
1700	96000	544 sve	Radio Kalmar med nyheter	DXB
1707	97000	544 sve	Radio Kristianstad	DXB
1715	95600	444 sve	Radio Kalmar, med väder,	DXB
1720	94700	333 sve	Radio Kronoberg, med fredagsblandning	DXB
1745	99750	343 sve	Radio Kronoberg	DXB
2145	90200	444 sve	Malmö Närradio (10 watt)	DXB

Det var allt för i dag, men glöm nu inte som vanligt att sända in era tips utan spräng min brevlåda med era tips.
poängställningen är efter detta numret följande:

DXB: Dan Bernhardsson 80 Poäng
DSK David Strand 76 Poäng

73, BBS

FORTSÄTTNING PÅ VÄRT ATT VETA från sidan 13

SAUDI-ARABIEN: Utlandsprogrammen från Riyadh på 11855 kHz nedan:
Engelska
 1200(Tors/fredagar)1100-1400, 1900-2200
Franska
 0600-0800, 1700-1800 (EA)

SEYCHELLERNA: FEBAs senast (av oss) kända schema:
 0145-0245 6140, 9670 kHz
 0300-0400 11855, 15405 kHz
 0800-0845 15170 kHz
 1310-1705 11865, 15325 kHz (DXR)

SINGAPORE: SBC har hoppat från 9530 till 9636,5 kHz. De fadear in omkring kl 0900 och hörs bra till s/off 1730. (SCDX)

SPANIEN: REE har engelska till Europa kl 2000-2145 på 7275, 9765 och 11840 kHz. (DXR)

Ex 1503 kHz, så använder Radio Tarragona nu 1521 kHz. (EA)

REEs sändning 1000-1100 och 1630-1830 på spanska har nu hörts på 21595 kHz i stället för 21555 kHz. (SCDX)

SRI LANKA: Voice of America, Colombo har ändrat fq till 11715 kHz för deras sändning på engelska 0200-0500 (SCDX)

STORBRITANNIEN: "World Radio Club" från BBC har gjort uppehåll på obestämd tid, och det ska ersättas av ett nytt, kortare DX-program kallat "Waveguide". (NBV)

SYD-AFRIKA: Radio Fives schema:
 0600-0845 3250 kHz
 0850-1815 9680 kHz
 1820-0100 3250 kHz (EA)

SYD-KOREA: KBS ska inom kort starta ett DX-program vid namn "DX-ers Hour". (EA, NBV)

VANUATU: Radio Vanuatu sänder med 2 kW på 3945 och 7260 kHz. Deras adress är: P.O. Box 49, Port Vila. (EA)

DXR=DX-Radio nr 3, DXG=DX-Gnistan nr 1, EA=Eter-Aktuellt nr 2, NBV=Nybörjarvägen nr 14 och SCDX=Sweden Calling DXers nr 1621, 1622, 1623 & 1624. DXB=Dan Bernhardsson nr 1, DSK=m ej. 73 de DSK.

PROGRAMMEN

David Strand(DSK)
Länsmansvägen 1
230 30 OXIE

Och vad är nu det här...? Jo, det är en spalt, som ska handla om programmen från en viss station, den här gången om Radio Australias px. Men vem i hela världen är det då, som är dum nog att dels skriva och dels hitta på en så här dum sida som förstör hela tidningen? Jo, en ung man = tonåring, som har sign... DSK. Nej, DXB eller...? Jovisst, visst var det väl DSK jag hette förkortat å bra? Då så.

Jag ska, som sagt, skriva lite om Radio Australiens engelskspråkiga program, och detta schema gäller t o m den 3 Maj 1981 och fr o m den första mars nu, samma år. Nu tändar jag stubinen, var så goda:

OFFENTLIGA ANGELÄGENHETER CCH NYHETER:

Alla dagar:

World News - alla heltimmar (i 10 min.)
World and Pacific News - (10 minuter) kl 1000, 1100, 1900, 2000, 2100 på frekvens er mot Pacific.

Australian News-In-Brief - Varje heltime 10 minuter efter heltimmen, med undantag av kl 0910 och 1210.

Australian News - (10 minuter) 0930, 1230 och 1330.

Vardagar:

International Report - 0112, 0312, 0512, 0712, 0912, 1312, 1512, 1712, 1912, 2112, 2312 SNT.

Business Program - 0120, 0920, 1320, 1520, 1720, 1920, 2120, 2320. (Tider)

Focus on Australia - kl 0612, 0812, 1210, 1412, 1612, 1812, 2012 SNT.

Editorial Opinion - kl. 0212, 0412, 0624, 0824, 1224, 1424, 1624, 1824 & 2024 SNT.

VARDAGLIGA PROGRAM:

Lyssna till Radio Australias vänliga hal-lämän som glatt tar er genom dagen (eller natten). Måndag till fredag hörs:

0100-0600 Mary Adams
0600-1000 Rob Hoskin
1000-1200 Countdown
1200-1600 Dick Paterson
1600-2000 Nyheter, offentligheter, mx
2000-0100 Rick Dowling

AUSTRALIAN COUNTRY STYLE:

Eric Scott presenterar ett sammandrag av Country & Western musiken i Australien av i dag. Fredagar 0230, 0730 & 1630 SNT.

CALLING ANTARCTICA:

- med Mary Adams. Fredagar 0400 (15260 kHz), 0500 (15240 kHz) och 1015 (6045 kHz) SNT.

LETTERS TO THE EDITOR:

Ett urval av de mer intressanta breven som har förekommit i den Australienska pressen denna vecka. Fredag 1340, 1940 SNT, Lördag 2110 & söndag kl 0312.

THE WEEKEND:

Från 2140 SNT Fredag till 2100 SNT söndag presenterar Radio Australia något som ligger inom allas intressen. Där är nyheter varje heltimme, musik och -

THIS AUSTRALIA:

Reportageserier fredagar 2240, lördagar kl 0440, 0940 & 1640 samt söndagar kl 2040 SNT.

PICK OF THE WEEK:

Ett varje vecka återkommande magasin-program, utarbetat och framställt av Rob Hoskin, fredagar 2340, lördagar kl 0540, 1210 & 2010 och söndagar 1640.

PROFILE:

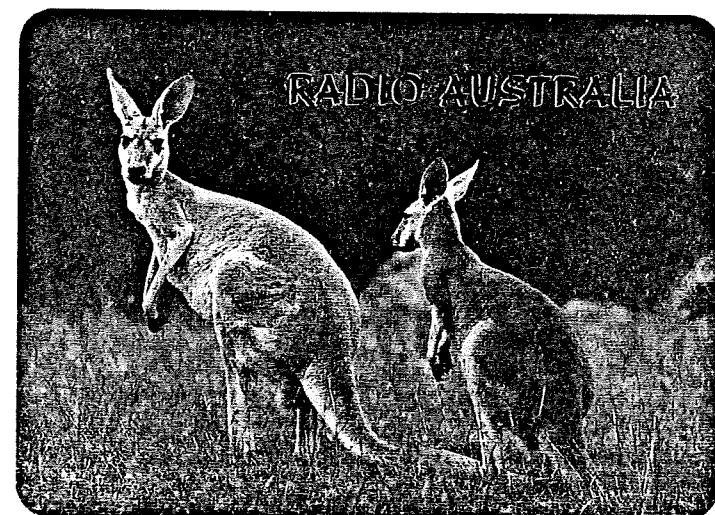
Australianer berättar om deras liv och deras arbeten. Lördagar 0040, 0640, 1240, 1840 SNT. (ett av de få px red avlyssnat)

WORDS AND MUSIC:

Russel Wescombe recenserar musikkomposition runt landet. Lör kl 0212, 0730, 1840.

THIS WEEK IN SCIENCE:

med Radio Australia's David Ellyard. Lör kl 0240, 0840 & 1740, sön 1540 SNT.



BOOKS AND PUBLISHING:

En titt på nutida Australiens förlägning. Lördagar 0340, 1540, söndagar kl 1940. Alternerande veckoslut från 7 mars.

THEY CAME TO AUSTRALIA:

Människor från andra länder, som har gjort Australien till sitt hem. Lör kl 0340, 1540, sön kl 1940. Alternerande veckoslut från 14 mars.

SATURDAY SPORT:

Reportage på platsen och kommentarer angående alla större sporthändelser runt Australien. Kl 0300 - 0830 på 15240 och 21680 kHz.

INTERNATIONAL TOP HITS:

De mest populära topplåtarna från hela världen. 1012 - 1200 SNT.

AUSTRALIAN INVENTOR:

Keith Smith rapporterar om nya Australienska uppfinningar. Lör kl 1340 & 2240, Söndag kl 0440, 1840 SNT.

AUSTRALIA FAIR:

Tim Cousens pratar med folk om populära Australienska exporter till världen (???.led). Alternerande veckoslut från 7 mars. Lördagar kl 1430 & 2140, Söndagar klockan 0340 och 0940 SNT.

MATTERS OF FAITH:

En översikt över religiösa nyheter i och omkring Australien. Framställt av Russell Wescombe. Alternerande veckoslut från 14 mars.

Lör kl 1430, 2140, sön kl 0340 & 0940.

YOU ASKED FOR IT:

Ni ställer frågorna och vi försöker besvara dem. Lör kl 2040, Sön kl 0240, 0840 samt 1340 SNT.

SPORTING MAGAZINE:

- V.M. Chakrapany. Lördagar kl 2340, Söndagar kl 0540 & 1740 SNT.

SCIENCE:

Söndagar kl 0040, 0640 & 1240.

THE ABC SHOWBAND:

Ett storbandssound, karakteristiskt för ABC Melbourne Showband.
Söndagar 0130, 0730 & 1430 SNT.

REPORT FROM ASIA:

Söndagar kl 0212, 0512, 0812 & 1312.

AUSTRALIAN TOP HITS:

De populäraste låtarna i Australien. Söndagar 1012 - 1200 SNT.

Så, det var alla deras program.

Och nu tänkte jag pränta ner lite om Radio Cairós px. V G höj blicken.

Januari-Juni 1981. 9805 kHz (30.60 m).

23:15 - 24:45 SNT, och programmen:

Dagligen

23:17 News Headlines
23:30 News and Commentary
24:40 Weather Report
24:43 News Headlines

Måndag

23:18 Oriental Music
23:20 The Way We Say it
23:40 Focus
23:50 A Look at Ancient Egypt
24:10 Egyptian-European Relations
24:25 Favourite Melodies

Tisdag

23:18 Oriental Music
23:20 World of the Pharaohs
23:40 Spotlight on the Middle East
23:50 Cairo Magazine
24:15 About Arabic Books
24:25 Time and Music

Onsdag

23:18 Arabic Songs & Music
23:25 Quiz Time (Del I)
23:40 Palestine This Week
23:45 Quiz Time (Del II)
23:50 Cairo Diary
24:00 Career Women
24:15 You ask...We answer
24:25 Hit Parade

Torsdag

23:18 Oriental Music
23:20 Here and There
23:45 Arabic Song
23:50 Dialogue for Peace
24:05 Films and Plays
24:20 Science in Egypt
24:25 A Theme in Songs

Fredag

23:18 Oriental Music
23:20 Ancient Egyptian Civilization
23:45 Listeners' Club
24:15 From Mecca to Medina
24:25 Down Memory Lane

Lördag

23:18 Oriental Music
23:20 Stamp Collectors' Club
23:40 Press Review
23:50 Music Around the World
24:05 City of the Thousand Minarets
24:15 Meeting in Cairo
24:30 Cultural Talk

Söndag

23:18 Oriental Music
23:20 This Week in History
23:45 With the Listeners
24:15 Political Encyclopedia
24:25 Album Review

V G Ta en titt på nästa sida också...

PS och OBS! En tidning lever på bidrag - jag tror jag döööör.

Jag fortsätter med Radio Baghdad's program här nedan. Inga tider var utsatta på deras "Programmes scheduel" som de själv skrev på deras dito. V G glo:

Dagliga program:

The News Bulletin
The political programme
the press newsreel

Program i veckan:

Måndag: With The World Press

Tisdag: Varieties

Onsdag: The Cultural Programme

Torsdag: Voice of Palestine

Fredag: Post-Bag Corner

Lördag: Tour in the Iraqi Cities

Söndag: The Economic Programme

Program varannan vecka:

Question and Answer,

Iraq and March of the Future.

Som kan höras tisdagar på alternerande veckor.

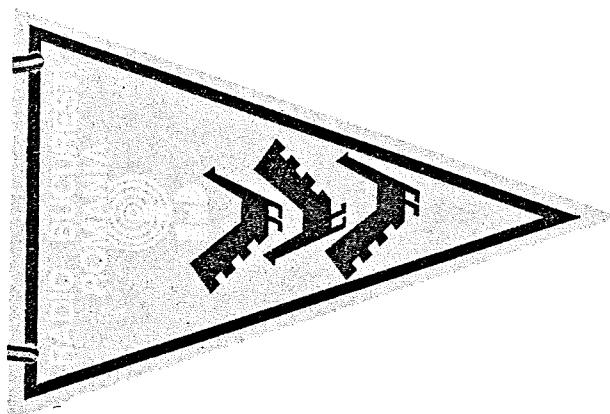
Därtill har de Arabmusik och sånger.

De sänder dessa program som nedan till Europa, och självklart på Engelska:

22:30-23:30 SNT 31 mb . 9745 kHz
04:00-05:00 SNT 25 mb 11925 kHz

Dessutom, så sänder de även på tyska och franska till Europa. Mindre om det och mer om adressen:

The General Establishment of Broadcasting and T.V., English Section, Baghdad, Irak.



Man kan ju även nämna Radio Rigas ständande programinslag ang. svenska program:

Tisdagar: Idrottssidan

Torsdagar:

den första - Ungdomsprogrammet

den tredje - Lyssnarklubbens hörna och DX-px om sovjetiska radio stationer.

den sista - Kulturkrönikan och DX-time

Lördagar: Brevlådan och Pressöversikt

Söndagar: Musiksidan och Brevlådan

Och adressen: Lettlands Radio, P.O. Box 266, Riga, Lettiska SSR.

Efter denna ryss kanske en Rumänsk station skulle smaka fint, såsom Radio Bukarest. Deras program mot NA och Europa:

Först fq:s mm:

14:00-14:30	11940, 15250, 17850 kHz
20:30-21:30	7195, 9690 kHz
22:00-22:30	7195, 9690 kHz

Stämmer inte det, så gör följande det:

Måndag

14:00	Sports Round-up
20:30	Youth Club & DX-program
22:00	Ideas in Action, Sports Roundup

Tisdag

14:00	Philatelic News
20:30	Favourite Tunes; Tourist News
22:00	Ideas in Action
	Romania today and tomorrow

Onsdag

14:00	Home News
20:30	Romanian Musicians; Let's Talk it Over; DX Mailbag
22:00	Friendship and Cooperation

Torsdag

14:00	DX Mailbag
20:30	The Skylark, Pages of History
	Sports Magazine
22:00	Listeners Letterbox

Fredag

14:00	Tourism
20:30	Youth Club & DX Program
22:00	Women. Addressing Women/ Science Magazine

Lördag

14:00	Homenews & Music
20:30	Cultural Survey
22:00	Tourist News

Söndag

14:00	The Skylark
20:30	Sunday Studio - inkluderar Listeners Letterbox, Interviews
	Philatelic News, Music.
22:00	Cultural Survey

Dagligen

14:00	Romanian Press Review; Sports
20:30	Commentary; Newsreel

Jag lyssnar just till deras sändning kl 20:30 SNT och 9690 kHz hörs knappast pga QRM & QRN, medan 7195 går med QRK 4.



Då var det slut för första gången. Vi ses garantierat nästa gång med, men då lär någon annan red ha tagit över, trotsigen DXB. Skicka ev. tips till DSK nu. 73 de DSK

KLIPPET

Till hösten kan det bli verklighet:

Engelsk sport, underhållning och film i din TV-apparat — om du har en stor parabolantenn.

Med den antennen kan du redan i dag se TV-program från Frankrike, Spanien, Sovjet, Saud-Arabien och Afrika.

Det behöver inte kosta dig mer än några hundralappar om ni blir tillräckligt många.

Medan politikerna bråkar om den nordiska TV-satelliten Nordsat — den kan inte bli verklighet förrän i slutet av 80-talet — håller utvecklingen på att rusa förbi dem.

Allt fler länder skickar upp TV-satelliter och några av dem kan du redan i dag ta in på din TV-apparat.

Allt du behöver är en stor, skälförmad antenn — parabolantenn — plus några tillsatser.

Svindlyrt

Tänker du skaffa utrustning själv blir det svindlyrt.

Men om du går samman med grannarna i bostadsområdet — förutsatt att ni är uppemot 500 — behöver det inte kosta mer än ett par hundralappar.

Mac Palomäki, en av landets ledande satellitingenjörer, säger till Expressen:

— Parabolantennen måste vara cirka fem meter i diameter och stå på en stor, öppen plats. Den kan i dag köpas i Sverige och kostar närmare 50 000 kronor.

— Men man kan också bygga antennen själv. År man härdig behöver den inte kosta mer än 5 000 kronor.

Omvandlare

— Man behöver också en converter som omvandlar de ut-

ländska signalerna till svenska mottagare. Den ansluts också till många hushåll. Kostar 11 000 kronor.

— Slutligen behövs en lågburssförstärkare för cirka 9 000 kronor.

Calle Johnsson på Öckerö, utanför Göteborg, har byggt sin egen parabolantenn.

— När jag höll på att justera utrustningen fick jag plötsligt en rysk hallåman på TV-rutan, berättar han.

Han kan nu med lätthet titta på Sovjets TV.

— Jag köpte den defekta antennen för 500 kronor av försvarset och byggde om den. När den var klar kostade den bara 1 000 kronor, berättar Calle Johnsson.

För att få perfekt bild och ta in de flesta satelliter — ett 20-tal kanaler för Europa — behövs en antenn på fem meter.

Mac Palomäki till Expressen:

Onsdagen den 11 mars 1981 • EXPRESSEN

Påkostat

— Rysk TV låter tråkigt, men det är fel. Bortsett från en del propaganda som sänds har man oerhört påkostade och fina underhållnings- och kulturprogram — kanske de bästa i Europa.

Om du skaffar en komplett utrustning kan du ta in följande TV-satelliter:

Den ryska Horisont, de franska OTS 2 och Symfoni samt den internationella Intelsat.

— Intelsat är en kommunikationssatellit som finansieras av USA samt en rad andra länder. Den är inte avsedd för privat TV-tittande utan ska egentligen förmedla program till större mottagarstationer.

— Spanien använder den för att sända till Kanarieöarna tex. Och vissa afrikanska stater har gått med för att slippa sätta upp länkstationer på marken, berättar Mac Palomäki.

Om några år kan du se program som sänds över ytterligare en rad satelliter, bl a en västtysk.

och till hösten kan engelsk reklamfinansierad TV bli verklighet.

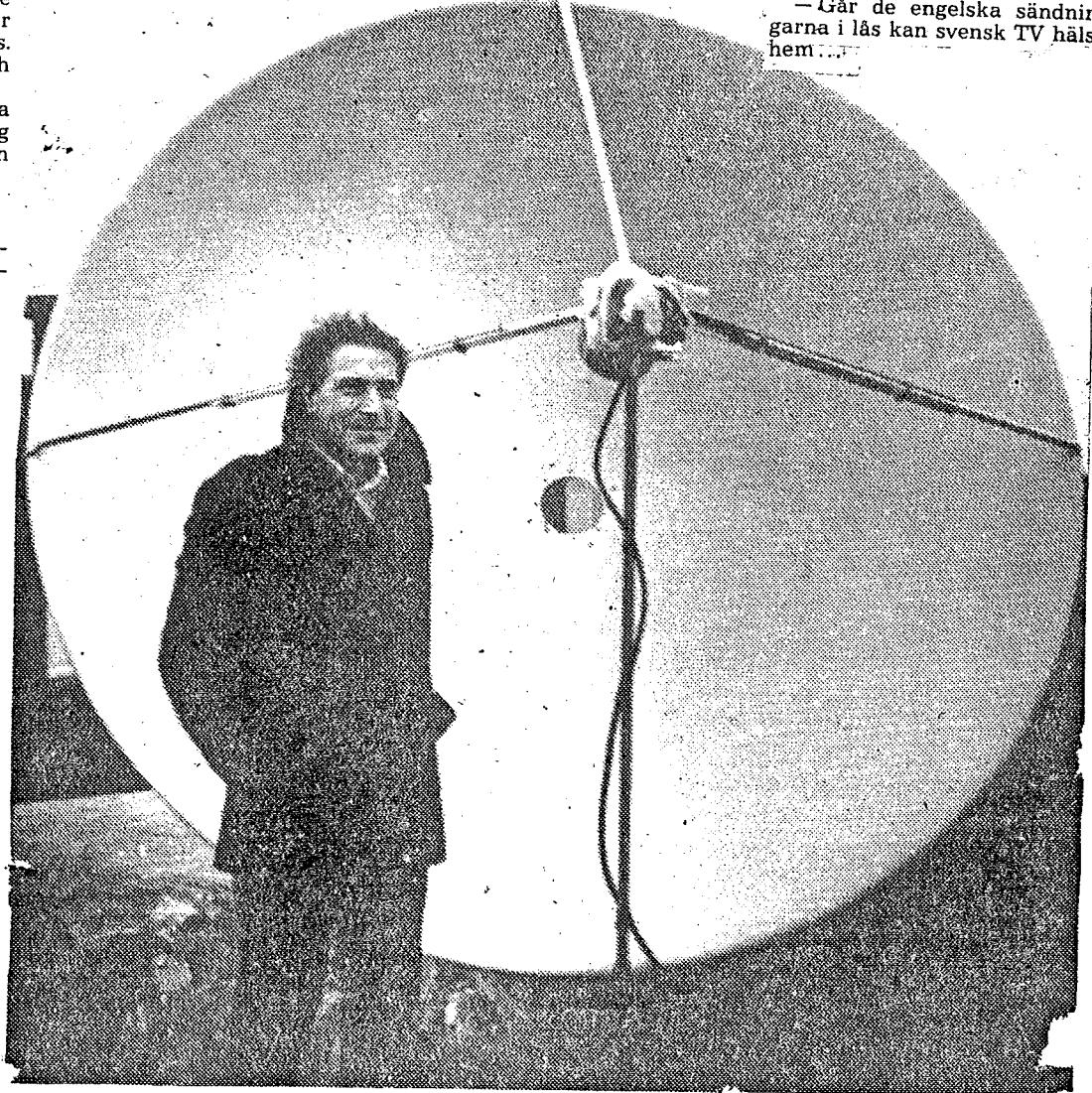
Det engelska bolaget Thames förhandlar just nu om att få sända över den franska OTS-satelliten — med riktning Sverige.

Förhandlingarna väntas under mars. Blir det klartecken börjar man sända till hösten.

Det blir nyheter, underhållning, långfilmer och mycket mer blandat med reklamsnuttar. I går kväll hade du kunnat få se ett program om Jack Lemmon, fotboll, Marlene Dietrich, Cilla Black, ett par populära TV-serier och mycket annat.

— TV-bolaget visar alltid "vad folk vill ha". Det får man reda på genom ständiga tittarundersökningar. Mac Palomäki:

— Går de engelska sändningarna i läs kan svensk TV hälsa hem?





Hördes i hela Skåne

Fräck kupp av radiopirat

HELSINGBORG

Inga radiopirater i Helsingborg gör sig besvärliga i fortsättningen. Redan på måndagskvällen vidtog televerket åtgärder för att förhindra en upprepning av den fräcka kuppen av Radio MDS mot P1-sändaren på Olympiafältet.

Genom att gå in på rätt fredkvens och simulera sändningssignal kopplade piraterna på lördagskvällen på sändaren, som stängts av från Hörby, och sände sen sitt program i tre timmar.

– Jag tycker det är fel att kalla det en kupp mot televerket, säger radioingenjör Sven-Åke Sjöstedt på televerkets radiokontor i Malmö.

– Det handlar i stället om en kupp mot licensbetalet, för det är av deras pengar de 10 000 kronor måste tas, som utgör årsnyran för en kabel från Hörby till Helsingborg.

– Slavsändaren i Helsingborg startas och stängs nämligen av via speciella signaler på en viss frekvens i stället för via kabel som på de större sändarna. Man

kan också före över signalerna t ex via en telefonledning. Då är sändaren rejält blockerad.

– Polisen står lite mellan två hotappar, säger Gösta Gillander hos Helsingborgspolisen. Varför skall det som är tillåtet i Stockholm och Malmö vara förbjudet i Helsingborg? Jag syftar på närradiotrafiken.

– De som sysslar med det här är tre Helsingborgsgrabbar, som är tokiga i radio. När vi var hemma hos en av dem, hittade vi inte en hel apparat någonstans utan allt var söndertagen. Det är beslagtaget fyra utrustningar vid lika många tillfällen – senast för fjorton dagar sedan.

Att bygga en utrustning är inte så dyrt. Största biten går till en hygglig bandspelare. Själva sändaren kostar ett par hundralappar om man bygger den själv.

– Deras byggen ser rätt så bra ut. Sändaren kan man ha i fickan. Sedan krävs ett mc- eller bilbatteri.

– Det var ju ett spektakel att sända via slavsändaren, men vi är faktiskt förvånade, att det inte har skett förut. Det är så enkelt, säger Gösta Gillander.

GUNNEL ARBIN

NEW YORK

Förra året var jag på DX-möte tillsammans med Malmö kortvägs-klubb och Svalans DX-klubb. Där lyssnade jag på 19 meterbandet, och hittade en station som sände nyheter som de kallade "CBS news". Gröhn som jag var, förstod jag inte att det inte var stationen som hette CBS, utan nyhetskällan. Nåväl — jag letade i WRTH, men fann inget från början. Efter ett par letningar till, så hittade jag WCBS.

-Ja, varför inte? tänkte jag.. jag kanske hörde fel. Så jag skickade min rapport som beskrev att jag hade lyssnat till deras station på frekvensen : 15430 kHz. De måste ha kliat sig i huvudet några gånger, för det var ju faktiskt inte WCBS jag lyssnat till, utan AFRTS. Efter ca 2½ månader kom det ett vänligt brev som löd :

Dear Bjorn,
It was good to receive your postcard and information concerning your WCBS reception.

If you ever get a chance to visit America, please stop by and visit our station.

Sincerely,

(Kråkfötter)

Jaha, tänkte jag, som fortfarande trodde att jag hade hört dem.

Jag skrev till Robert Eriksson i Jönåker och berättade händelsen för honom. Han berättade då att det var troligast att jag hade hört AFRTS. Ett lätt surmulet leende spred sig i mitt ansikte när jag läste detta.

Eftersom nu brevet innehöll så mycket fakta och information, så tänkte jag göra en artikel om det hela.

FAKTA OM WCBS:

Effekt/Frekvens: 50 kW / 880 kHz.

Räckvidd: 19 län - 42 län i 6 stater; Nattetid: från Florida till Stora sjöarna.

A CBS Owned Station
Represented by CBS Radio Spot Sales

Program-innehåll: Övervägande nyheter....24 timmar om dygnet, hela veckan igenom. Sammanfattningar, Rubriker, aktuella händelser, analyser, utredningar och mycket mera.

Det sändningsschemat som stationen bifogade, var så noggrannt skrivet, att man t o m skulle kunna skriva en rapport efter schemat. Här nedan finns en liten bit av schemat avbildat:

MON-FRI AM		
ANCHORMAN: JIM DONNELLY	5:00	CBS NEWS/ CHARLES OSGOOD
WEATHER NORM MACDONALD NEWS	5:06	WEATHER NORM MACDONALD NEWS
SPORTS ED INGLES NEWS	5:12	SPORTS/ ED INGLES NEWS
FOOD & RESTAURANTS ANTHONY DIAS BLUE NEWS	5:18	FOOD & RESTAURANTS ANTHONY DIAS BLUE NEWS
REPORT ON MEDICINE LOU ADLER NEWS	5:25	REPORT ON MEDICINE LOU ADLER NEWS
WEATHER NORM MACDONALD NEWS	5:36	WEATHER/ NORM MACDONALD NEWS
SPORTS ED INGLES NEWS	5:42	SPORTS/ ED INGLES NEWS
	7:00	CBS NEWS/ CHARLES OSGOOD
	7:06	WEATHER NORM MACDONALD NEWS
	7:10	HELICOPTER TRAFFIC REPORT
	7:12	SPORTS/ ED INGLES NEWS
	7:25	HELICOPTER TRAFFIC REPORT
	7:28	WEATHER/ NORM MACDONALD NEWS
	7:35	WEATHER/ NORM MACDONALD NEWS
	7:36	HELICOPTER TRAFFIC REPORT
	7:38	MOVIE REVIEW: JEFFREY LYONS NEWS
	7:42	SPORTS/ ED INGLES

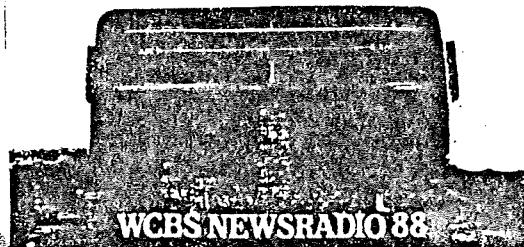
Jag tittade för skojs skull i några äldre nummer av EA. Där jag endast hittade en enda person som hade fått WCBS verifierade. Inte för att jag tror att Hans svar är en VM-1, men stationen verkar inte vara speciellt vanlig att höra i Sverige.

Jag hoppas verkligen inte att det kort jag fick, skulle se lika dant ut ifall jag verkligen hade lyssnat till deras stn. Där stod nämligen bara:

THANK YOU FOR YOUR REPORT OF THE RECEIPTION OF WCBS. OUR TRANSMITTER IS LOCATED ON HIGH ISLAND, NEWYORK. THE TRANSMITTER HAS A POWER OF 50 KW ON 880 KHz

Framsidan ser ut så här:

THE BIG NUMBER FOR NEWS IN NEW YORK-88.



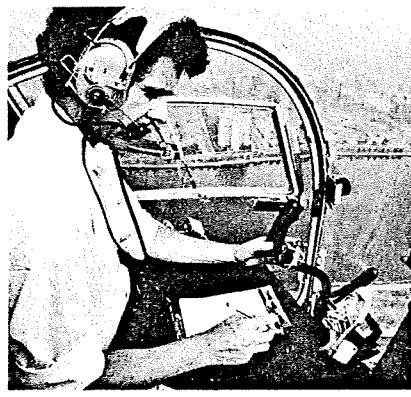
AM DRIVE



Anchor Team: Lou Adler & Jim Donnelly



Reporter Art Athens



Neal Busch

NEWS

Summaries, reports, headlines: a continuing Newsradio 88 service. CBS News on the hour.

SPECIAL NEWS REPORTS

First Line Report: 6:31
World News Roundup/Dallas Townsend: 8:00
Newsbreak/Charles Osgood: 8:37

DOCUMENTARY REPORTS

Enterprise/investigative series by Newsradio 88 reporters: 5:38, 7:19

SPORTS

Twice an hour at :12 and :42
Ed Ingles is the featured reporter.

SPECIAL SPORTS FEATURES

Sports World Roundup/Win Elliot and Jim Kelly: 6:40

WEATHER

Norm Macdonald provides the rain-or-shine report 16 times each morning.

HELICOPTER TRAFFIC

Neal Busch surveys the roads. Eight full reports plus 6 Traffic Watch briefings each morning.

BUSINESS NEWS

Gordon Williams reports 3 times each morning at 6:50, 7:49, 8:53

EDITORIAL/REPLY

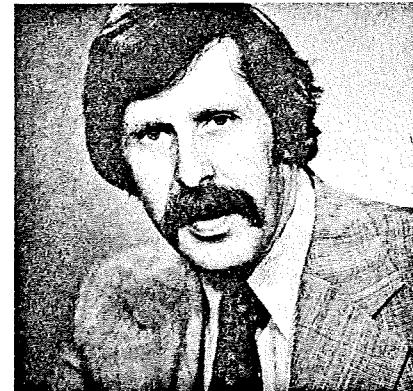
Opinion on Newsradio 88: 5:51, 9:18

SPECIAL FEATURE REPORTS

Restaurant Review/Anthony Dias Blue: 5:18
Report on Medicine/Lou Adler: 5:25, 9:21
Looking at the Law/Neil Chayet: 5:48
Movie Review/Jeffrey Lyons: 7:38
Consumer Report/Joe Durso, Jr.: 9:38
Travel/Steve Birnbaum: 9:51



Ed Ingles



Gordon Williams



Norm Macdonald

WCBS NEWSRADIO 88

QSL SKÖRDEN 1981

Hej alla läsare! Jag ska berätta att jag har fått bilder från en person som heter David Strand. Här ni hört det namnet förut? Det vita i kanterna på bilderna är DSK som spilt korrigeringslack. Skämt å sida, det är blixten som blänker. (Åskväder inomhus) DXB skrev att han hade SM-1 på Oxie Närradio, men det kan man inte ha då det är över Malmö Närradio. Just nu sitter jag i vardagsrummet och lyssnar på Radio SUS medan jag skriver det här. Allting är en enda stor röra. Om 45-60 minuter måste jag vara klar med QSL-Skörden och med att ha skrivit ett ursäktande brev till DSK. Uff. Bla Bertil Bladh har bidragit. Tack.

Europa 1

Bulgarien

R Sofia-7115 Special-QSL 10v DSK

Belgien (Äsch, den här kom fel)

BRT-6010 k och b, v, mailbag, 2 stickers, sch,rpt-forms, mm i 3 brev
(I brevet stod det att han inte skulle få ngt kort, men det fick han ändå) 3v DSK

Italien

R Roma-9710 k 6m DSK

Luxembourg

RTL-1440 k(DSK-810224)(AKT-810225)30v

Monaco

TWR-1467 k,info,mm 2v DSK

Polen

SDXF/R Polonia-1503 k 1v BBS

Sovjet

R Tallin-1535 k 7v BBS

R Tashkent-11785 k,sch,alm,julhälsn
3m DSK

Spanien

REE-11840 sch,k,aereog,alm 4-5v DSK

DXB



R Swedens QSL.

Sverige

R Blekinge-97700 k 1v DSK

R Jönköping-99000 k 5v AKT

R Kalmar-95600 96000 k info sti 3d-
1v (1p) DXB

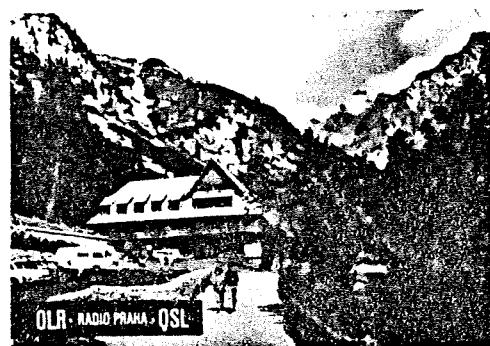
R Kronoberg-94700 A4-QSL,info 1-2v
DXB BBS

R Malmöhus-89500 k 4d DXB

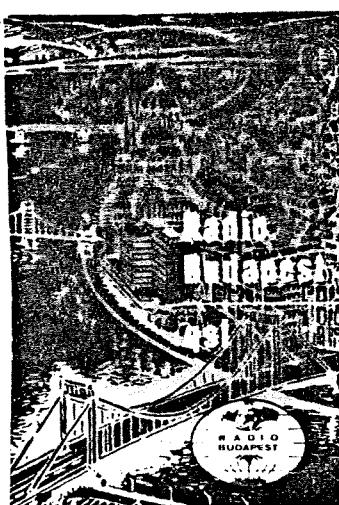
R Sjuhärad-97900 k 1-4v BBS AKT

R Stockholm-93800 b,bro 3m AKT

R Sörmland-98700 k 1m AKT



Radio Prahas QSL.



och R Budapests.

Väst-Tyskland

Deutschewelle-9545 k 1v BBS



Här ser ni det special
QSL man fick om man
deltog i SM-et.

Déutschlandfunk-

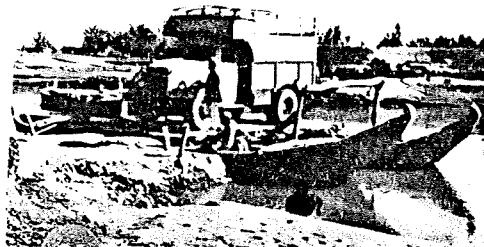
1269 Special-QSL 10v DSK

Öst-Tyskland

RBI-1359 k,väggalm 4v BBS

Asien 2

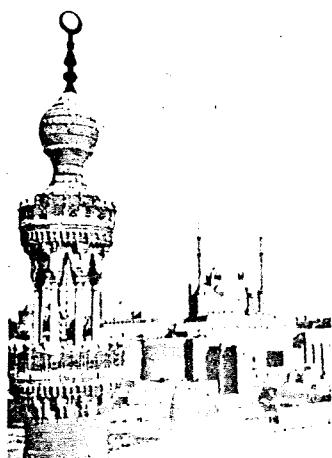
Här brevid ser
vi R Agfanistans
QSL.



QSL SKÖRDEN FORTSÄTTER

Afghanistan

R Afghanistan-15077 k 3m AKT
Tillslut har jag lyckats få ett 50:e land.



R Cairo's QSL ser ut så här

Israel

Kol Israel-15584 k, Jerusalem post, sch, rpt forms 2m DSK



Dette är R Pyongyangs QSL.

Afrika 3

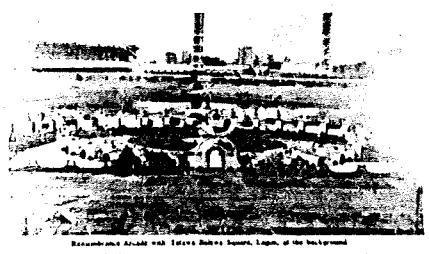


RADIO NEDERLAND

Det här är undernämndas QSL.

Madagaskar

R Nederland/Madagaskar-15220 k 1v DSK AKT



Här har vi Vo Nigerias QSL.

NA 4

Canada

RCI-15325 "riktigt" kort, sch, info, tidn om satelliter, planch 103X125cm 15vDSK USA

VoA-?? k 6m AKT

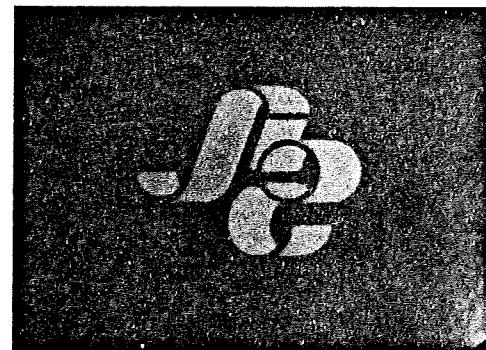
Oceanien 6



Här ser ni ett lite dåligt avfotat kort från R Australia. DSK har 2 st sådana dumma kort nu.

Filipinerna

AFRTS-26000 k 3v DSK



Och här ser ni Singapores QSL. Är det uppochner?

Singapore

R Singapore-5052 k 8v Special-QSLDSK

CA 7

Cuba

R Habana Cuba-17705 k, pers brev, bild, 8alm, sch, info, 3bros, 3m AKT

Grenada

R Free Grenada-15105 Special-QSL DSK 10v

Pirater 3

R FM-101000 b, medlemmskort, sändar-schema
(Inget QSL edyl, Op) 4m AKT
R Special-101200 lapp, presentkort på singel VM-1 3v AKT
R 101-101700LB, lapp, LP VM-1 3v AKT

Nu över till ställningen:

- | | |
|-----------------------------------|-----|
| 1. David Strand, Käglinge DSK | 57p |
| 2. Anders Klemets, Tyresö AKT | 52p |
| 3. Magnus Nilsson, Karlskrona MNK | 15p |
| 4. Dan Bernhardsson, Oxie DXB | 12p |
| 5. Bertil Bladh, Stockaryd BBS | 5p |

Precis samma uppställning som förra gången.
Den enda skillnaden är poängen.

Jag får ursäkta mig för allt kladd, men
alla mina korrigeringa ptylar är oåtkommliga
under helgen, precis som alla andra
saker i mitt rum.

Glöm inte att skicka bidrag!

Hejdå! 73 de AKT.

LÖSNING

Och vad är detta?

Jo, det är lösningen till korsordet i nr 1/81, och ni som inte har
det numret kan få ett tomt korsord och frågorna till det. Skriv
bara till DSK, Länsmansvägen 1,
230 30 OXIE. DSK=David Strand.
Att det inte kommit några rätta
lösningar kan bero på att jag har
upptäckt två stycken små kluriga
FEL. Vilka då, frågar ni genast.
Jo, tvärstrecket på raden med siffran
39 efter 4 rutor ska sitta en
rad upp. Nr 26 ska stå lodrätt, &
inte vågrätt, som jag skrev. En sänklarver
jag är. Vi CES:

1	2	D	R	A	K	E	3	T	4	K	O	R	T	V	Å	G
D	A	●	5	6	F	F	S	●	Q	7	8	L	W	9	I	I
10	V	O	I	C	E	M	I	R	R	O	R	●	11	Å	12	13
14	C	15	N	B	16	G	G	17	G	M	T	18	W	R	T	H
14	C	E	T	20	A	21	N	A	22	23	T	N	X	24	V	A
	A	S	E	26	K	27	A	E	G	28	Y	L	29	S	I	M
L	●	30	R	P	T	31	L	S	B	32	33	34	A	A	●	35
36	M	U	F	R	37	R	S	T	38	A	F	Q	F	E	●	W
39	T	H	E	O	40	X	T	A	L	41	Q	T	R	42	P	O
F	43	F	R	V	R	44	Y	A	G	I	45	H	T	46	C	W
F	D	47	E	E	48	L	R	49	50	S	I	D	51	S	I	G
F	E	52	N	X	53	U	K	V	54	B	F	O	55	R	X	●
56	A	F	C	●	57	F	A	M	7	●	58	A	G	C	●	●
V	59	M	E	Z	●	●	60	1	3	61	Q	S	Y	●	●	●

HELTEKNISKA SIDAN

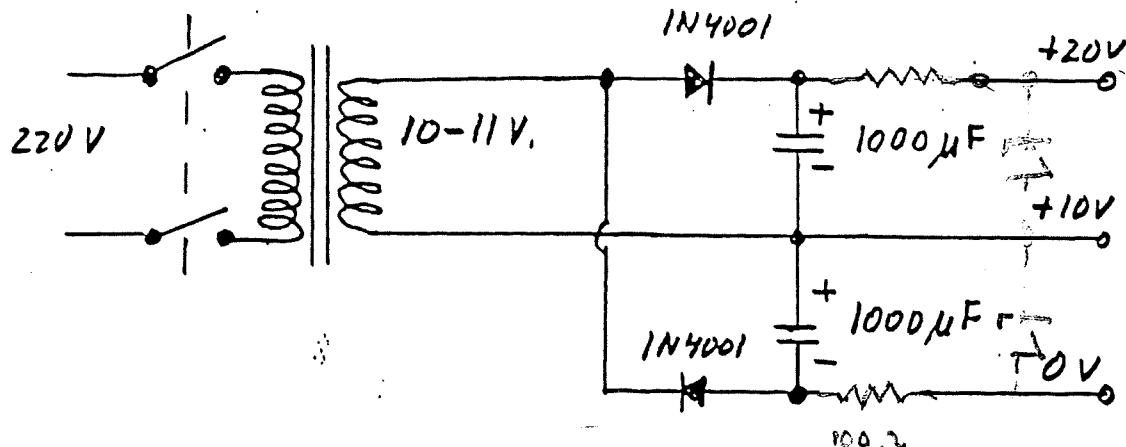
Hejsan !

Den här gången tänkte jag presentera en ritning på ett s k notchfilter. I konstruktionen finns inte bara ett notchfilter, utan också ett högpass och ett lågpass - filter. För att göra en lång förklaring lite kortare, så kan jag tala om att ett notchfilter är ett filter som kopplas in efter LF-steget, dvs på högtalar-utgången el. på bandspelare-uttaget. Själva notchfiltrets uppgift är att plocka bort ett interference-tjut, som ofta förekommer vid kortvägsslyssning. Ett högpassfilter, är ett filter som bara släpper igenom frekvensområdet över en viss (variabel) audio frekvens. Man kan således sälla bort störningar som ligger på en lägre audiofrekvens än själva stationens tal, musik etc. Ett lågpassfilter är ett filter, som till skillnad från ovan nämnda filter, sällar bort frekvenser högre än en viss (variabel) audio frekvens.

Filterkonstruktionen är uppbyggd kring 2 st LM 324 och 4 st 741, (allihop är s k IC-kretsar) de 4 741'orna kan utbytas med en st LM 348. Konstruktionen byggs lämpligtvis på ett universalkretskort eller med andra ord, ett veroboard med 2,56 mm delning. Först monteras IC-hållarna på kortet, sedan motständen och kondensatorerna. Efter det löder man dit alla ledningstrådar. Sedan sker montering i lådan efter det att man har testat konstruktionen.

Komponentlista på strömförsörjningen:

- 1 st Trafo 10-11 Volt
- 1 st 2 polig omkopplare
- 2 st 1N4001 (Dioder)
- 2 st 1000 μ F elktrolyter 40 V
- 2 st 100 ohm motstånd



Komponentförteckning Pre.Amp.

- 1st 270 ohm
- 2st 1,8 Kohm
- 2st 3,6 Kohm
- 3st 11 Kohm
- 1st 24 Kohm
- 2st 100 Kohm

- 2st 100 Kohm potentiometer lin.
- 1st 500 Kohm potentiometer lin.
- 1st LM 349
- 1st IC-hållare 14 pin.
- 3st rattar

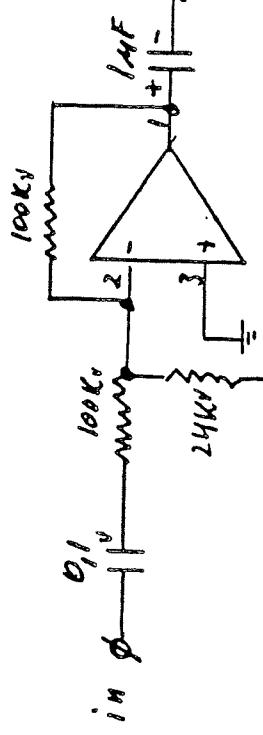
- 1st 0,001 μ F
- 2st 0,005 μ F
- 1st 0,022 μ F
- 1st 0,05 μ F
- 1st 1 μ F tantal



55 and 703 from LGA

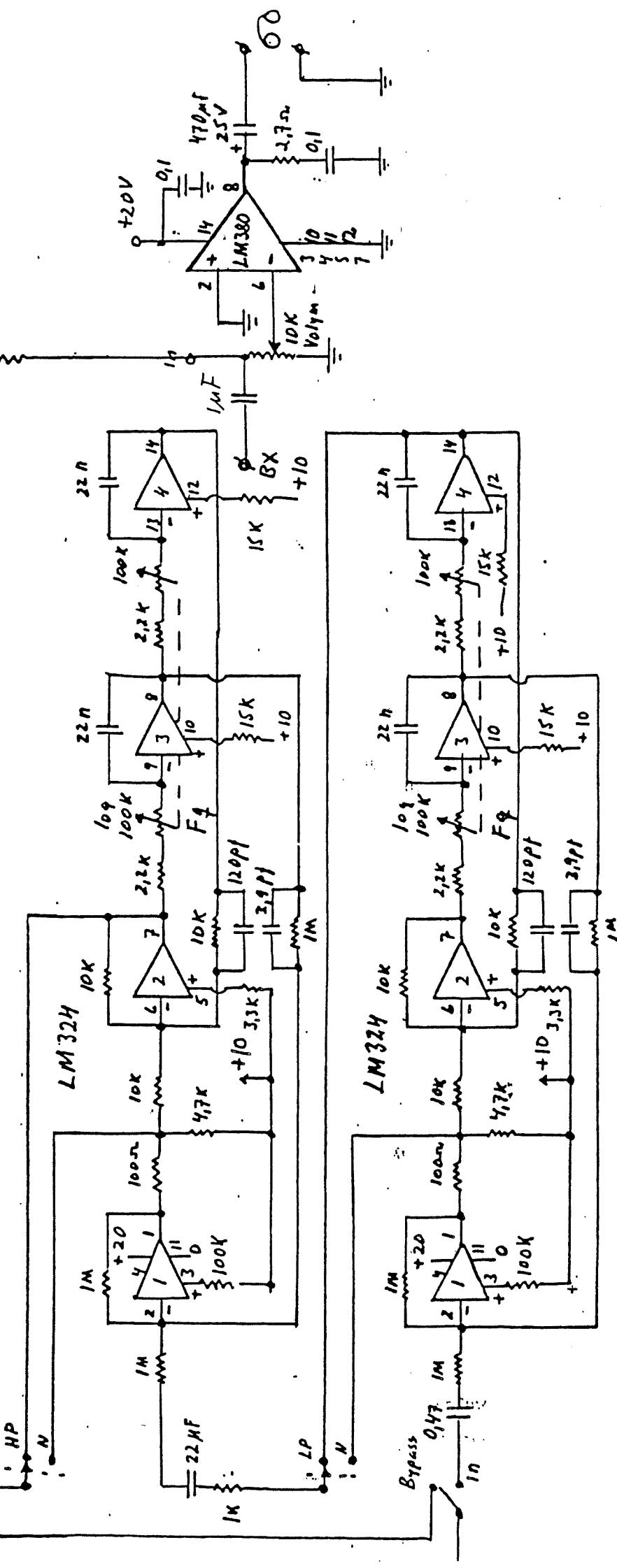
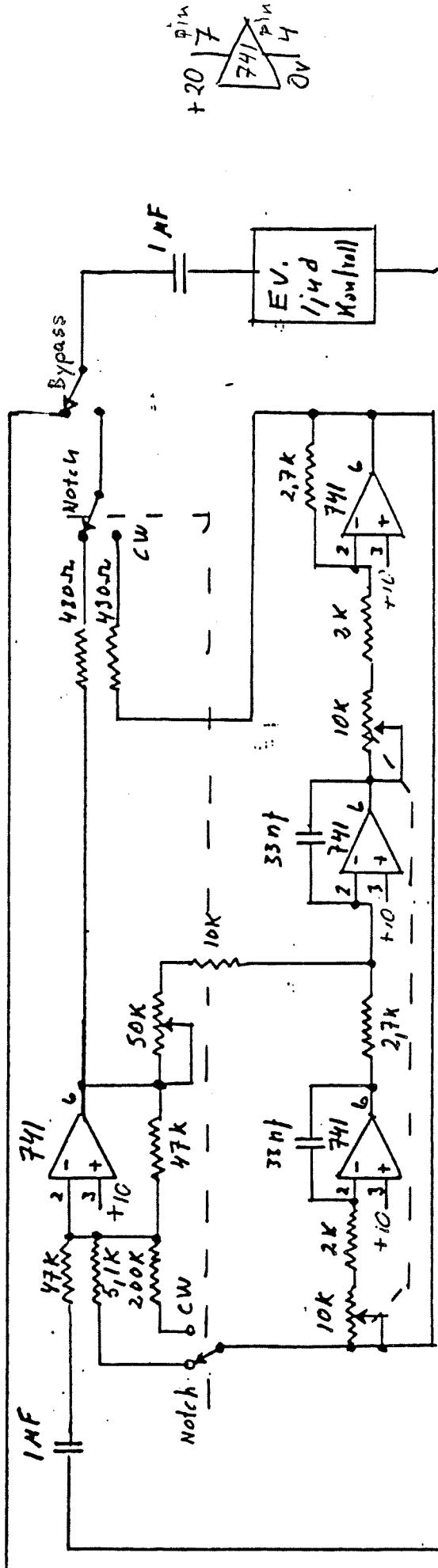
Pre. Amplifier

LM349



28 Komponentförtreckning över filteret.

1st	2,7 ohm	1W	1st låda
2st	430 ohm	1/8W	5st rattar (ev. fler)
1st	1k "	"	2st 3,9 pF ker
2st	100 ohm	"	2st 120 pF Ker
2st	2k "	"	4st 22nF 60V
4st	2,2k "	"	2st 33 nF 60V
2st	2,7k "	"	2st 0,1uF skiv
2st	3,3k "	"	1st 0,47uF 60V
2st	4,7k "	"	3st 1uF 60V
1st	5,1k "	"	1st 22 uF 16V tantal
7st	10k "	"	1st 470 uF 25 V
4st	15k "	"	2st LM 324
2st	4,7k "	"	1st LM 348 el. 4st
2st	100 k "	"	741
1st	200k "	"	1st LM 380
6st	1M "	"	3st IC-hållare (ev. 4)
2st	2x100k log	"	2st 2pol omkopplare
1st	2x10k lin	"	2st 1pol omkopplare
1st	50k lin	"	
1st	10k lin	"	
1st	hörtel. uttag	"	
2st	audiouttag	"	
1st	kretskort	"	



Svenska från utlandet

David Strand
Länsmansvägen 1
230 30 OXIE

SNT	Dag	Frekvens (kHz)	Station
0530-0600	Dagl	7310, 9375	Radio Tirana
0600-0700	Dagl	11900, 15415	HCJB
0730-0745	Dagl	17870, 21610	Radio Japan
0900-0930	Sönd	576, 5935	Radio Riga
0930-0945	Sönd	9670	Hoppets Röst/Portugal
0930-1000	Sönd	1035, 6085	Radio Tallinn
1230-1300	Dagl	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1600-1630	Dagl	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1700-1730	Dagl	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1715-1800	Dagl	6080, 6115, 7260	Radio Berlin International
1815-1830	Tisd	9670	Norea Radio (TWR)
1830-1900	Dagl	1494, 6090, 7100, 9730	Moskvaradion
1900-1930	Dagl	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1915-1930	Tisd	9615	Norea Radio (TWR)
1915-1945	Onsd	1260, 9625, 11715	Vatikanradion
1930-2000	Dagl	7310, 9375	Radio Tirana
1930-2015	Dagl	6080, 7300	Radio Berlin International
2000-2030	Dagl	1494, 6090, 7100, 9730	Moskvaradion
2030-2100	Dagl	6095, 7285	Radio Polonia
2100-2130	Sönd	6220	Hoppets Röst/Andorra
2100-2130	Dagl	15295, 17790, 21480, 26020	HCJB
2100-2145	Dagl	1359, 6080	Radio Berlin International
2101-2120	M-O-F	7275, 7290, 9575	Radio Roma (RAI)
2120-2150	T-T-L	576, 5935	Radio Riga
2130-2200	ejSön	1269	Deutschlandfunk
2200-2230	Dagl	17790, 26020	HCJB
2200-2230	Dagl	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
2205-2235	Dagl	1035, 6085	Radio Tallinn
2230-2300	T-T-L	576, 1350, 5935	Radio Riga
2330-2400	Dagl	9480	Radio Tirana

Som ni kanske ser, så har HCJB och Radio Moskva bytt frekvenser, dock inte med varandra. T-T-L betyder Tisdag-Torsdag-Lördag och inte Transistor-Transistor-Logik. Hoppets Röst = AWR och Norea, som jag nu behagar skriva, är detsamma som Kyrkliga Förbundet. Som sagt är EMR raidad och sänder en kortare tid fortfarande ett engelskt px över lånat tx 0930-1030 på 6250 & 7325 kHz. Ska man rekommendera frekvenser, så hörs Polonia bäst på 7285 medan HCJB hörs sämst på 26020 pga svagare tx vad jag vet, som lär vara i gång dygnet runt. Nya WRTH har anlänt safely och här nedan kan ni se vad som fick plats av sidan 576:

DET SÄLJES !!! DET SÄLJES !!! DET SÄLJES

- § 1. Order understigande 10kr expedieras ej.
- § 2. Alla priser inkluderar porto.
- § 3. Icke prenumeranter betalar 10% mer.
- § 4. Eftertryck på ritningsarna får endast göras för privat bruk.
- § 5. Priserna kan utan förvarning ändras, dock ej på beställningar som kommit oss tillhända minst 2 dagar innan ändringen.
- § 6. Betalning sker via postgiro, frimärken, IRC's o.dyl.
- § 7. Beställningar skickas direkt till DXB
- § 8. Vid beställning, skriv ut varunummer pga databokföring.

Varu-nummer	Varans namn, användningsområde mm	Pris/st
001	Ritning på 3 watts förstärkare	Kr 5.00
002	Ritning på Tonkontroll	Kr 5.00
003	Ritning på FM-tuner	Kr 5.00
004	Ritning på FM-sändare (18 watt)	Kr 5.00
005	Ritning på FM-sändare (25 watt)	Kr 5.00
006	Ritning på Antennförstärkare FM-VHF 10-300 MHz	Kr 5.00
007	Ritning på Antennförstärkare FM-VHF-UHF 25-850 MHz	Kr 5.00
008	Ritning på Antennförstärkare bredbands	Kr 5.00
009	Ritning på Tongenerator	Kr 5.00
010	Ritning på DNL enhet (Dynamisk Noise Limiter)	Kr 5.00
011	Ritning på ANL enhet (Audio Noise Limiter). Lättinkopplad,	Kr 5.00
012	Ritning på BFO. (Beat Frekvens Oscillator). LSB-USB	Kr 5.00
013	Ritning på AGC enhet (Automatisk Gain Control)	Kr 5.00
014	Ritning på Fototimer	Kr 5.00
015	Ritning på S-metrar (2st)	Kr 5.00
016	Ritning på Transistorlämpetestare	Kr 5.00
017	Ritning på Elektronisk törning	Kr 5.00
018	Ritning på 1 kanals ljusorgel	Kr 5.00
019	Ritning på 3 kanals ljusorgel	Kr 5.00
020	Ritning på 4 kanals ljusorgel	Kr 5.00
021	Ritning på Frekvensräknare (100Hz-40MHz)	Kr10.00
022	Ritning på Kristallkalibrator (1,0.5,0.1,0.05,0.025 MHz)	Kr 5.00
023	Ritning på 1MHz Kristallkalibrator (För FQ-räknar test)	Kr 5.00
024	Ritning på VHF converter (100-200 MHz)	Kr 5.00
025	Ritning på Noise Blanker	Kr 2.50
026	Vridkondensatorer 500pF	<u>Kr10.00</u>
027	Kretskort med IC kretsar. Innehåller mest 74LS serien	Kr12.00
028	Kretskort med transistorer, dioder mm	Kr 1.00
029	Lista över radio o TV rör	Kr 1.50
030	Lista över svenska elektronikföretag.	GRATIS
031	Korrigeringsvätska	Kr 8.00

DET SÄLJES \$\$\$ DET SÄLJES \$\$\$ DET SÄLJES

032	Emaljerad koppartråd, 0,2 mm Ø		
033	Emaljerad koppartråd, 0,3 mm Ø	45 öre/m	12.00/hg
034	Emaljerad koppartråd, 0,5 mm Ø	45 öre/m	11.00/hg
035	Emaljerad koppartråd, 1,0 mm Ø	80 öre/m	10.00/hg
036	Kopparlaminat av glasfiber ("Etsplatta") ca 20x20 cm		Kr12.50
037	Kopparlaminat av pertinax	ca 20x20 cm	Kr 7.50
038	Svenska rapportblad	25st	Kr 2.00
039	Svenska rapportblad	50st	Kr 4.00
040	Engelska rapportblad	25st	Kr 2.00
041	Engelska rapportblad	50st	Kr 4.00
042	Spanska rapportblad	25st	Kr 2.00
043	Spanska rapportblad	50st	Kr 4.00
044	Loggblad A4	25st	Kr 5.00

OM RADIO VILNIUS

En av de vanligaste ryssarna i etern. Har världens fulaste QSL -består av en vit kartongbit med någon ful text på baksidan. De har som alla andra ryssar extremt tråkiga programm fyllda med propaganda och lögner. Som alla andra ryssar sänder de på hundra olika Qrg:s med över tio KHz bandbredd för att kunna störa så mycket som möjligt.

Radio Vilnius broadcasts in English every day at 10.30 p. m. GMT on .666, 1104, 1531...

.....6100..... khz.
At 11.00 p. m. GMT the broadcast is transmitted on ...1143S,
...1518C,...1524S....1540S...
.....1784K..... khz.

Radio Vilnius confirms reception reports with QSL cards. Only those reception reports are considered valid, which indicate reception date, time, frequency and programme details correctly.

Listeners' comments and suggestions are most welcome.

Best wishes from
Radio Vilnius

I SISTA MINUTEN

Den häg gången tänker jag börja med en mycket kort men desto mer välkommen "Jag-en DX are" presentation. Det är CLF (Clas Fridolf Lyckeby) som har haft vänligheten att glädja mig med ett brev.

Tack !

CLF:

Jag är 15 år (16 i Juni) och har DX-at sedan 1978. Jag använder en National DR 28 och en bäverantenn på ca 100 meter. Min QSL samling består av 73 verifierade länder. Första station: Polens radio Första QSL: Radio Moskva Svåraste verifierade station: Radio Sanaá, ORTB Benin, Radio TOGO (jag vet faktiskt inte vilken som är svårast). Svårast hörda: R. Cosmopolita, Ecu.

Det var det det. Jag måste upplysa er om att Nya Zeeland går fint omkring vid åtta-draget på deras senaste utomlandsfrekvens; 15485 kHz. Man kan börja lyssna vid sju-halv åtta tiden, och om man har tur/DX-öra, så får man iväg en rapport, liksom jag och DSK. Glöm inte då att bifoga ¼ IRC.