

D X - S M O C K A N

nr 2 - 80

utkommer 12ggr/år pris: 4kr helårspris: 40 kr

Drar Björn

World Music Radio

Transmitted by
Radio Andorra International

Date 14/9-80

Frequency 1220 kHz

Time 2100 2200 GMT

Detta nummer innehåller

KV-tips

Piratsidor

tyskspråkiga program

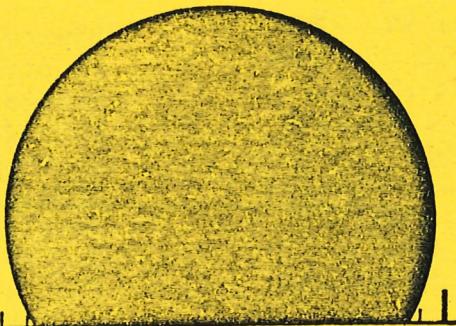
QSL

Nybörjarsidor

m m

+++

73s Förläne



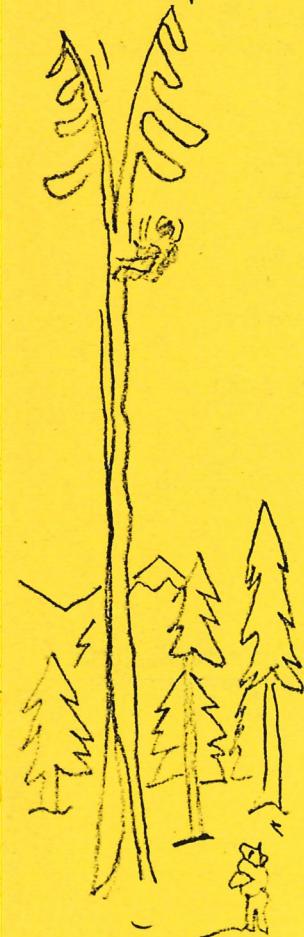
WMR - World Music Radio thanks you for your
reception report, which we are pleased to verify.

+++WORLD MUSIC RADIO'S QSL+++

MARCONI



God Jul!



Nej, nej Oskar !
På tvären !

LEDAREN

Hej alla DX-are. Nu är det dags för en ny omgång av DX-Smockan. Eftersom det gick bättre än vi hoppats, är det här numret fetare och (förhopningsvis)bättre. Nu när vi har det här att göra tidning som Fria Aktiviteter i skolan, kommer vi att få använda AV-centralens kopiösa apparater. Det medför att vi får bättre kvalitet på tidningen och att vi får trycka mer p.g.a. det blir billigare för skolan. Det medför i sin tur att vi kommer att utöka sidantalet till max. Tyvärr fick vi inte så mycket tips som vi hoppats på. Ni får bättra er.

Vad skulle ni tycka om vi förminskade tidningen till A5 format (typ EA). Skriv och klagga. Vi skulle gärna vila påpeka att beställningar till "DET SÄLJES" skickas till DB, prenumerationer till DSK och Klagomål till BGO (han gillar att få post). Helårs prenumeration kostar för 1981 40kr.

Redaktion

Redaktör
Dan Berghardsson (DB)
Skäggebjärsvägen 9
230 30 Oxie

Redaktör
Björn Gröhn (BGO)
Toftåkersvägen 4
23030 Oxie

Redaktör
David Strand (DSK)
Länsmansvägen 1
230 30 Oxie

LA och pirat redaktör
Fredrik Löjdquist
Bengårdsgatan 4
815 00 Tierp

Utility redaktör
Robert Eriksson
Nedre Jäder
Jönåker

I nästa nummer kommer vi troligt
vis att upp dela området pirater
i 2 delar. Nämlig FM och AM pi-
rater. Eftersom vi har 2 sökande
till pirat avdelning här på
DX-SNOCKAN.

Som ni kanske har sett så har vi fått
Två nya redaktörer. LA och Pirat red-
aktör: Fredrik Löjdquist. Utility DX
BGO's brevvän: Robert Eriksson. Enligt BG
är han 13 år och har ca50 länder verf-
ade (förkortning för verifierade).
För mig som endast har 21 länder verf-
ade verkar det som en erfaren kille.
Så här en dag före tryckning verkar
det inte som om det skulle bli nå'n
utility spalt. Men vi låter hans namn
stå kvar så att Ni kan skicka bidrag.
Förresten, vi har fått så många red's
att vi inte kan få plats med dem här.
Men hav tålamod det kommer i nästa nr.
av D X S M O C K A N.

INNEHÅLLSPEKTLARATION

Djungelnytt	3
FM pirater.....	6
Piratsidan.....	8
Närradion.....	9
Stationsbesök.....	10
Sändningar på tyska.....	11
Återblick.....	13
QSL-skörden.....	15
Värt att veta.....	17
Radiohistoria.....	20
Mottagaröversikt.....	21
Heltekniska sidan.....	22
Sändningar på engelska.....	26
Program på svenska.....	28
I sista minutem.....	29

Nu när det snart är jul, och
snön yr där ute, får ni inte
glömma att knäppa på radion
lite då och då. Det kan bjuda
på mer än ni tror. Den nya mo-
tionsarten bör ni också pröva
på: Antenn uppsättning i meter
d i j u n s n ö .

Jag vill bara tillägga en sak:
GOD JAH!

Nästa nummer kommer inte ut förrän den 20:e Januari. Skyll inte på mig !!

73°^s

6000
BB
SS

STOPP. DATUM

DJUNGEL-NYTT

En dx-tidning utan en la-spalt är ingen dx-tidning, därför beslöt sig en trettonårig psykopat till dx-are att ringa till David Strand för att ansöka om platsen som LA-redaktör på DX-Smockan, och i brist på annat så tog David denne lätt paranoide man-som LA-red. Och denne vansinniga mänskliga det är jag det. Jag heter alltså Fredrik - Löjdquist. Och av namnet av döma är jag en av det manliga könet och enligt mamma är jag tretton år. Och av dessa tretton år har jag i ett och ett halvt år försökt att dx-a, och för er som inte vet vad dx:ing är; det består mest av att svära över rysar och morse och ibland BBC, och en hel del rotande efter "avancerade" stationer - som säkerligen endast sänder på en massa obegripliga språk, och dessutom skicka en massa brev till dessa stationer för att sedan få ett litet löjligt kort nä fyphaen. Mina intressen utöver dx-ing är segling flickor musik och lite annat. Mina idoler e Sune Martinsson (en ganska vild skåning) Rolling Stones och 5001 olika musikgrupper till. Jag lyssnar på en JWC kassettradio och en Centrum Bordsmottagare (skratta inte) Inga super rx:ar alltså men det duger båda har 60mB, men jag hoppas att jultomten - ska komma med lite bättre apparater. Mina älsklingsstationer är BBC och Ecos del - Torbes. Ni tycker jag har blivit ganska tråkig nu, "tjong i buljongen nu rullar vi igånge" Om ni inte gillar min uppläggning så kom med andra förslag.



Ett stort problem vid latinamerikalyssning är rapporterna som bör vara skrivna på programspråket (spanska/portugisiska) det bästa är om man får tag på en lärare eller andra skumma typer som kan översätta brevet, men om så är omöjligt ska jag försöka dela med mig av mina kunskaper i spanska. Ej att rekommendera är rapportblanketter på spanska p.g.a att det är ju inte så -

trevligt och personligt. Ni ska absolut inte skicka med IRC - därför att de är väldigt svåra att lösa ut i Sydamerika, om ni nu prompt ska skicka med svarsporto gör det med landets egna

frimärken. En diskuterad fråga är om det hjälper att skicka med mutor, personligen - tror jag det hjälper. Nu till lite spanska fraser:

1. Soy un niño seúco de 13 años a quién le intereda el DX-ing
2. He escuchado a vuestra estación
3. Les envío una casset como prueba del hecho que les he escuchado
4. Aquí está un relato
5. A. Tiempo B. Fecha
6. A. Habla un hombre B. Habla una mujer C. Música de ABBA D. Trozo de música E. Música, pueños trazos mezclados con la palabra hasta 21.23 AM.
7. La cinta que les envío tiene su grabación en el lado A
8. Sería muy feliz si ustedes me enviaran QSL de Vuestra estación.
9. Muchas gracias,
10. Escriban a:
11. Uso una radio JWC
Vilket i ordning betyder:
1. Jag är en trettonårig svensk pojke som är intresserad av dx:ing.
2. Jag har hört er station.
3. Jag bifogar ett kassetband som bevis på att jag har hört er station.
4. Här är en rapport.
5. A:Tid B:Datum
6. A:En man pratar (habla un hombre de colombiana)=en man pratar om Colombia. B:En kvinna pratar C:Musik av ABBA D:Musiktudilutt E:Korta prat och musiksnuttar blandade pågår till 21.23
7. Inspelningen av er station är på sidan A
8. Jag skulle bli jättelycklig om jag kunde få QSL från er station
9. Ett stort tack.
10. Hjärtliga hälsningar ifrån Varså god blanda och knåpa ihop själv.

4 Djungelnytt forts...

Fortsättningen av detta nummer kommer att gå i Columbias tecken som börjar gå bra nu när vintern och vintermörket närmarsig med stormsteg. Att sitta och logga Colombianer till morgon teet eller kaffet, det är något det! Colombia är ett ganska fritt land, man har ingen "riktig" militärdiktatur. Men radiostationer har man, 285 stycken både på - mellanvågen och kortvågen så det finns stationer för alla. Vanligast på kortvågen är ju Radio Colosal 4945 kHz och Radio Sutatenza 5095 kHz båda går väldigt ofta. Sen finns det ju:

4805	kHz	Radio Guatapuri	6067	kHz	Radio Super
4845		Radio Bucamaranga	6095		Radio Centro
4865		La voz del Cinaruco	6115		La voz de Llano
4875		Radio super de Medelin	6150		La voz de Huila
4965		Radio Santa Fe	6176		La voz de Selva
5010		Radio Supercolombiana	6195		La voz de Cali
5040		Rádip Cinco	1100		Radio Reloj
5955		La voz de Centauros	(en liten varning; det finns många Radio		
6000		Radio Super	reloj på denna QRG så 100%Id och inget-		
6015		Radio Mira	annat)		
6026		Ecos del Combeima			
6045		Radio Melodia			
6055		Radio Pacifica			

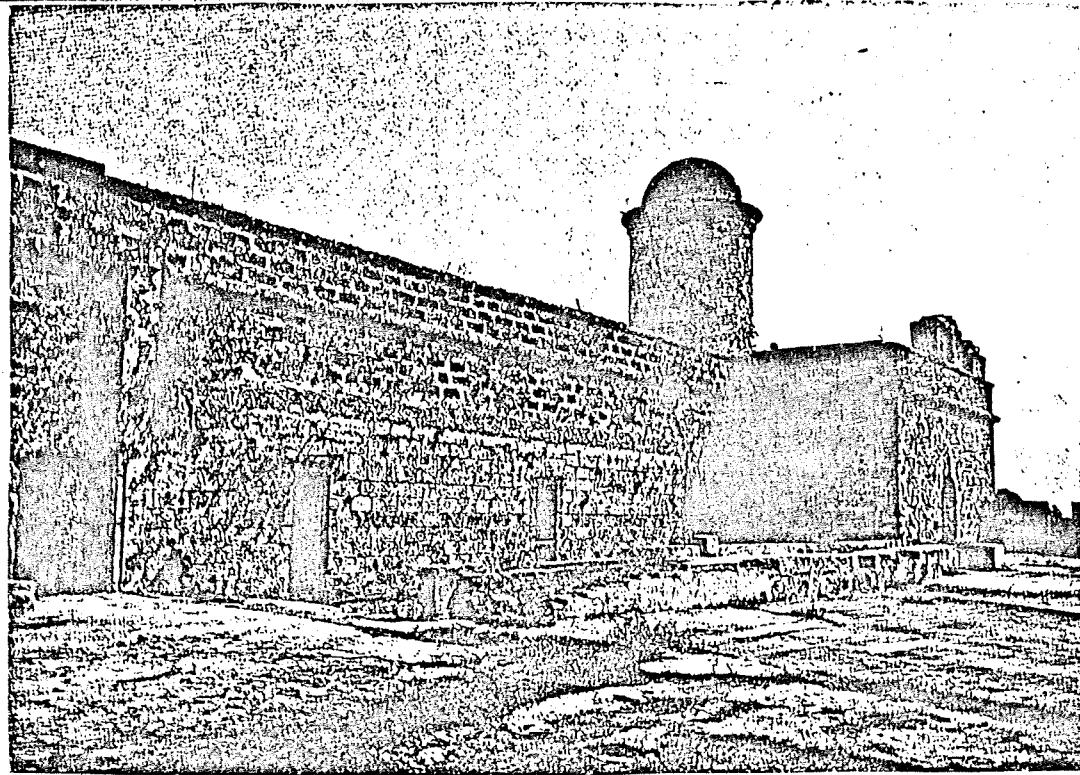
Som ni ser ligger de flesta på 49mB och 60mB, 90 och 120 metersbandet används inte - i Colombia. Colombiastationerna hörs bäst 05.00-07.00. Så någon tidig uppgång behöver det inte bli bekvämt. Det finns flera stationer som tillhör någon stationssammanslutning, Todelar eller Caracol är de största ibland kan stationerna sända samma program från t.ex Caracol. Nu över till en statinsreportage.

RADIO

COLOSAL

När det är kallt och mörkt ute, då går R. Colosal som bäst. Som bekant ligger R. Colosal i Colombia, och Colombia går ju bäst på vintern. R. Colosal ligger i staden Neiva i landsdelen Huila. Huila ligger i södra Colombia. Neiva har en medeltemperatur på 27grader (puh!), i Neiva bor ca 300000 människor (en stad i Uppsalas storlek). Neiva ligger 32 mil söder om huvudstaden Bogotá. 23 mil söder om Neiva ligger Sydamerikas största arkeologiska utgrävningar, i staden San Augustin. Alla som brukar tillbringa vinternätterna med att rota i 60 mB har väl hört R. Colosal, de ligger på 4945 kHz (= 60.67 m) där har dom enligt WRTH 20 kw, men enligt deras kuvert så har dom endast 2.5 kw och enligt deras vimpel 12.5 kw, jag skulle tro att WRTH har rått. Dom har även än mellanvågs. frekvens 1010 kHz (+ 5kHz) jag vet ej själv hur bra dom hörs där men efter en blick i ett nr av EA så verkar dom höras hyfsat där. På 1010 har man 15 kw (1010 kHz=297 m). Deras kortvågsprefix är HJDH och deras MW prefix är HJJR, man använder ej sitt prefix i sina ID:n, som f.ö är väldigt vanliga och pampiga. Deras QSL består utav mx snx ID:n och kanske lite nx. Den vanligaste mx:en är Cumbia, för den som ej vill fördjupa sig i hur cumbia låter; ungefär som all annan LA MX, för er som vill fördjupa sig i ämnet; lyssna på R. Colosal. Stationen är med i en columbiensk stationssammanslutning som heter TODELARtillsammans med 10 andra stationer. Adressen till TODELAR är Ap. A 1972 Cali, men bi som skickar in rapporter ska skicka in dom till R. Colosal:s egna Adress: Ap. A 274 Neiva Huila. Dirren heter Luis Fernando Navarro, han har fö en oläslig namnteckning. Man sänder dygnet runt men kan (tyvärr) ej hörs här i sverige dygnrt runt, man går bäst vid 0400-0800. Den är alltså som alla andra columbianer; sen. Eftersom man var med i SM-79 och är vanlig här i sverige, känner R. Colosal till oss rätt väl (det vittnar min adress på kuveret om, där står Sverige med stort s och på svenska!) Dom är väldigt snabba och säkra svarare, deras QSL består utav vyk, v, b. Alla rapporter bör skrivas på spanska.

Buenos días!



på att jag är trött och det beror på att jag hade en lyssnarnatt inatt, ni undrar förstås vad jag hörde Svar:inget. Jag tycks jämnt pricka in de dåliga kondsen.

NOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNOTICIASNO

BOLIVIA Dä stationer som hörs sedan militärkuppen är Radio Chaco 3280 kHz, Radio 27 de-Diciembre 3350 kHz, Radio Camargo 3390 kHz, Radio Movima 4467 kHz, Radio Riberalta 4697 kHz, Radio Abaroa 4720, Radio La voz de Frontera 4708, Radio Mamore 4739, Radio los andes 4775,- Radio Florida 4830, Radio Sararenda 4887, Radio Juan XXIII 4965, Radio Batallón Topater-4980, Radio Robore 5312. De här stationer är alltså de enda som sänder i tropikbanden.

BRASILIEN En ny station är Radio Inconfidencia som sänder på 1330 kHz. En annan ny är - Radio Nacional de Cruzeiro sud på 4765 kHz.

COLOMBIA Radio Guatapuri har bytt QRG från 4815 till 4805 kHz. Radio Nac. De Colombia - har hörts på 6208, 6250, 6115, 6065, 6125, 4875 kHz.

COSTA RICA Radio Faro del Caribe hörs nu på 6180 kHz.

GUATEMALA La voz de Guatemala kan även dom höras på 6180 kHz/välutnyttjad QRG/

NICARAGUA La voz de Nicaragua "Voz de Oficial del Gobierno de Reconstrucion Nacional" kan höras på 5920 och 11845 och 5950 kHz från 01.00-05.00 (ca)

PERU En ny station är Radio San Martin som ligger i Tarapoto på 4810 kHz.

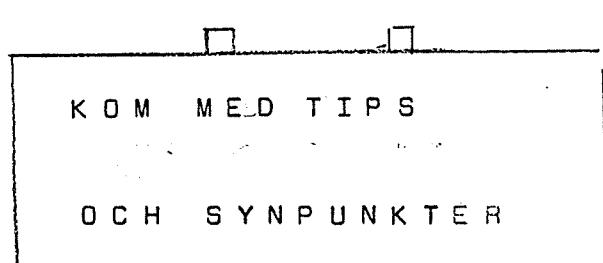
SURINAM Radio Apintie (50:wattarn) använder sig nu (ochså?) av 4950 kHz.

Alla tips ifrån SCDX

Jag hoppas spalten har gett i varje fall lite till både novisen och expert, själv vill jag kalla mig novis men freak. Nu får jag en-hurra-va-ja-e-lycklig-min när jag ser att det är slut.

73:de löjdquist ""Mi amigo"" Adios

Ja de är sant jag ska pina er med en sida till. Ett litet tips till innan jag börjar med nyheterna; kom med tips och bidrag, det kan vara vad som helst från stationsrapportage till sånt ni har hört, eller ta sånt som ni tror intresserar läsarna. Och ju mer bidrag ni kommer med desto mindre av mitt pladder behöver ni läsa. Till vänster ser ni "grand hotel" i Bogota, skänt och sida så är det en gammal borg. Och framförallt glöm inte bort Kortvägen nu när mellanvägen slår igenom. Om ni tycker att spalten är kladdig beror det



FM-PIRATER

Tyresö, 20/11/80

Hejsan! I den här spalten tänker jag svambla lite om FM-pirater. Min signatur är AKT och det står för Anders Klemets i Tyresö. Jag började DX-a i slutet av Maj -80, och när ni läser detta har jag mer än 51 QSL från 47 stationer i 39 länder.. Jag har nu skickat 103 rapporter. Min utrustning är en DR-29:a, 2 kassettspelare, kasetter, DX-tidningar och en del kopiersladdar mm. Jag föddes den 21 November 1968, så jag tillhör nog en av de yngsta kategorierna av DX-are i Sverige. Förutom DX-ing gillar jag astronomi, disco, göra (enkla) program på datamaskiner och att få post. Däremot gillar jag inte att skriva brev, fast det gäller inte rapporter, brev till DSK, bidrag till tidningar och spalter i tidningar, utan inriktar sig mest till att skriva till de sex (hittills) brevvänner som R. Sutatenza skaffat mej.(Det var så att min pappa kladdade dit på min rapport dit att jag ville brevväxla med trevliga Colombianer, men det ville jag ju inte alls) Visserligen kan jag spanska, men det gör inte brevskrivandet lättare eller roligare. Men nu ska jag sluta tjafsa och istället berätta om en station som heter:

Dirty Looks heter en station som sänder varje Söndag mellan 18.00-20.00 på 103.8-104.65 MHz. Frekvensens skifternna beror på att de har olika sändare. Men sändarna är väldigt svaga, de kan inte ligga på många Watt. Hur vågar de då sända så länge? Jo, de sänder från Tyresö och den omtalade förorten ligger så långt från Sthlms city, och då sändaren är så svag när signalerna helt enkelt inte upp till Hässelbytorntet där televerket sitter och pejlar. Det mest fantastiska med denna station är att de har telefon i studion! Så det är bara att ringa och önska låtar. I de 2 första sändningarna hade de "filmfrågan" där de spelade en låt från en film och sen fick den som ringde in först ett presentkort på en LP-skiva. Av dom få som lyssnade dem första gångerna var ingen särskilt duktig på bio-musik för jag vann bågge gångerna. Fast andra gången ville de inte ge mej ett presentkort på en LP, för jag hade ju vunnit en gång förut, så jag fick ett presentkort på en singel istället.

Efter en liten undersökning hos televerket så visste jag var de bodde, så jag gick och hälsade på dem en dag. I lägenheten fanns inte särskilt mycket utom ljudutrustningen, vilken består av: 1 kasettdäck med inbygd eko, 1 kassettradio, 1 skivspelare, 1 mixer, 1 mikrofon, 1 par hörlurar, 1 telefon, 2 jätte högtalare, 2 d.j:s vid namnen Kai och Lasse, 2 meter kasetter, 1 ölbäck (utan öl i) med LP-skivor, 1 ölbäck (utan öl i) med singlar och slutligen 1 sändare.

Vidare kan jag väl säga att dj:arna är av den där typen som bara gått i grundskolan. Det ser man på deras skrivstil och stavfel.

Oj då, nu tog visst all min information om " Smutsiga Blickar " slut, så jag får skriva om en minst lika bra station, nämligen:

Radio FM har kört hela hösten nu utom den 19/10, av någon anledning, jag har dock bara hört dem den 21/9, 5/10 och nu den 16/11 det verkar som om de sänder mer norr om stan, för jag har en kompis som bor i Täby, ett ställe norr om Stockholm och han hör dem jämt med sin DR-28.

Dj:n heter Mr Kermit, vid mixern sitter en person kallad Mr Mixman, han säger bara en replik då och då, av någon anledning. Sen finns där en person som heter Docent Emil Fummelfjant, som håller på och förstör i studion.

Det här de tagit från R 98 som körde under 1978.

Där hette marodören, Örjan Katastrof. Sen har det dykt upp två nya typer som heter Mr Break och Doctor James.

Det ni ser här är framsidan på ett väldigt bristfälligt QSL från den omtalade Dirty Looks.

Var vänlig vänd på sidan!

Söndagar 18⁰⁰-20⁰⁰
104MHz

Dirty

Looks.

With two heavy D.J.
Kai & Lasse.

FORTSÄTTNING PÅ FM-PIRATER

Radio FM kör mest disco och funk och programmen brukar vara 25 till 30 minuter långa. De får massor av brev som de sen läser upp i programmen och då de inte gör det så har de disco-frågan istället, det går ut på att de helt enkelt spelar några låtar och sen ska man sätta 1, X eller 2 på tre alternativ om vad gruppen heter. Jinglar har de gott om, de kan låta så här: " Stenåldersradio, Nej Tack!, Sändaren är olaglig, varför ska då inte mottagaren vara olaglig? Bojkotta radio-licensen! (?!) eller Radio FM piratradiostationen på 101 MHz.

Då var det visst slut här också, då går jag över till:

Radio Disco sänder Söndagar kl 19.00 på 101 MHz och jag hörde dem den 5:e, 12:e och den 19 October. FM stationer hörs ju bättre med antennen sidledes men Radio Disco hörs lustigt nog bäst med antennen räkt upp. Programmen är lugna och inte alls lika hetsiga som R FM:s. I början av sändningen den 12:e uppmanna dj:n Mr Freakman alla som hade sändare att "sätta en timer och köra järnet" och att det "bara är att ploppa in någon stanns mellan 101 och 108 MHz" och i slutet höll dj:n på att brista ut i gråt därför att de inte får några brev. Lyssnarskaran verkar tydligt inte vara så stor fast de har sändt ungefär 25 gånger nu.

Nu blev det slut här också. Så istället tar jag in

ETT SCHEMA PÅ PIRATSTATIONER SOM HÖRTS I HÖST (fast alla sänder inte regelbundet och det är bara Stockholm det gäller.)

Fred. 101 01.30-02.02 22/11 R Klanten med dj:n Rosa Pantern. Knappast något snack alls. Stängde av och satt på sändaren med jämna mellanrum.

Lörd. 101 20.00-20.42 ? R Kicks

Sönd. 101 19.00-19.31 veck. R Disco med Mr Freakman, Ärtan och Sekreterar'n.

Sönd. 101 20.00-20.30 veck. R FM med Mr Kermit och andra. Disco.

Sönd. 101 19.50-20.10 12,19/10 Anarkistradio utan ID. Om att smälta bomber och att klubba ner polisen.

Sönd. 101 20.30-20.50 19/10 R Bandit spelade punk och fjantade sei.

Sönd. 101 21.00-21.18 ? Frasses Radiostation International

Sönd.ca.104 18.00-20.00 veck. Dirty Looks med Kaj och Lasse och lite jinglar ibland.

DX-Gnistan stog för lite info. Ni kanske tycker att den här spalten är lite tungläst men jag ska försöka ändra på det till nästa gång. Här kommer

DX-SMOCKANS PIRATRADIO-KASETTSERVICE

Följande inspelningar kan ni få om ni skickar kasetter och svarsporto till mej eller om ni inte har kasetter kan ni skicka 10 spänn till mej per kasett, svarsporto är då innäknat. Här har ni listan:

R Klanten 22/11 30 min. QRK-5.

R FM 21/9 17 min. QRK-4

R FM 5/10 30 min. QRK-4

R FM 16/11 23 min. QRK-5

R Disco 12/10 30 min. QRK-4

R Bandit 19/10 20 min. QRK-4

Dirty Looks 26/10 omkr. 90 min. lite ihopklippt inspelning. QRK-5

Dirty Looks 2/11 omkr. 120 min. lite ihopklippt inspelning av 3 timmars sändning QRK-5
En inspelning med de bästa D. L. bitarna omkr. 90 min. QRK-5

En inspelning från närradion om pirater de spelar snuttar från bla R 98, R 88 och R Angelika. 60 min. QRK-4

Inspelningarna från R FM kan jag verkligen rekommendera. Min adress är Anders Klemets, Sikvägen 51, 135 41 Tyresö. Ifall ni gillar att ringa rikssamtal (vilket en viss red. i den här tidningen tycks gilla) så kan ni göra det till mej på 08/712 41 57 Torsdagar-Lördagar 17-22.00.

Kom gärna med kommentarer till mej om spalten, för den är kanske lite tungläst. 55:or, 73:or, 88:or, 99:or och allt vad det heter de.

AKT

PIRATSIDAN

Hej igen (ja det är sant, tyvärr är det jag som även skriver denna piratspalt) ja, ja ta tårarna ur ögonen och läs istället. Slå er ner i bästa fåtöljen, ta fram den fina lådan med cigarrer för här ska det bli PIRATRADIO. En liten presentation om piratradio för er som inte vet vad det är. De flesta pirater ligger på kortvåg emellan 6200 kHz-6300 kHz och emellan 7300-7400 kHz och ett nytt "piratband" har kommit till före 25mB emellan 11400-11500 kHz. Det finns gott om pirater på mellanvågen 227 mB runt 1333 kHz samt några lokala stationer på FM populära frekvenser är runt! 101 MHz berömdast av alla FM-pirater är väl Radio Öresund som tyvärr har blivit raidade. Sånt är ju beklagligt men det får man ha i beräkningarna när man sysslar med något så olagligt som piratradio. Om ni nu hör en piratradio och skickar in en rapport, skicka alltid med två IRC p.g.a att det är deras enda inkomst. Och om vi QSL-hungriga dx-are ska kunna fortsätta lyssna och qsl-plundra piraterna ska vi också finansiera deras verksamhet. Nu över till trevligare saker nämligen svenska piratstationer, alla tror förstås att piratstationerna är något utländskt påhitt men nej, nej, det finns gott om svenska pirater både på kortvåg och FM. Bl.a dessa stationer

KORTVÅG

Radio Scorpion 6233 kHz
 Diamond Radio 6260 kHz
 Radio Tornado 7315, 7325 kHz
 Sound of Sweden 6252 kHz
 Radio Seaside 6278 kHz
 Rainbow Radio ??????????
 Radio Oxygen 7315, 7375 kHz
 RUND 101 MHz

Radio Gnorf

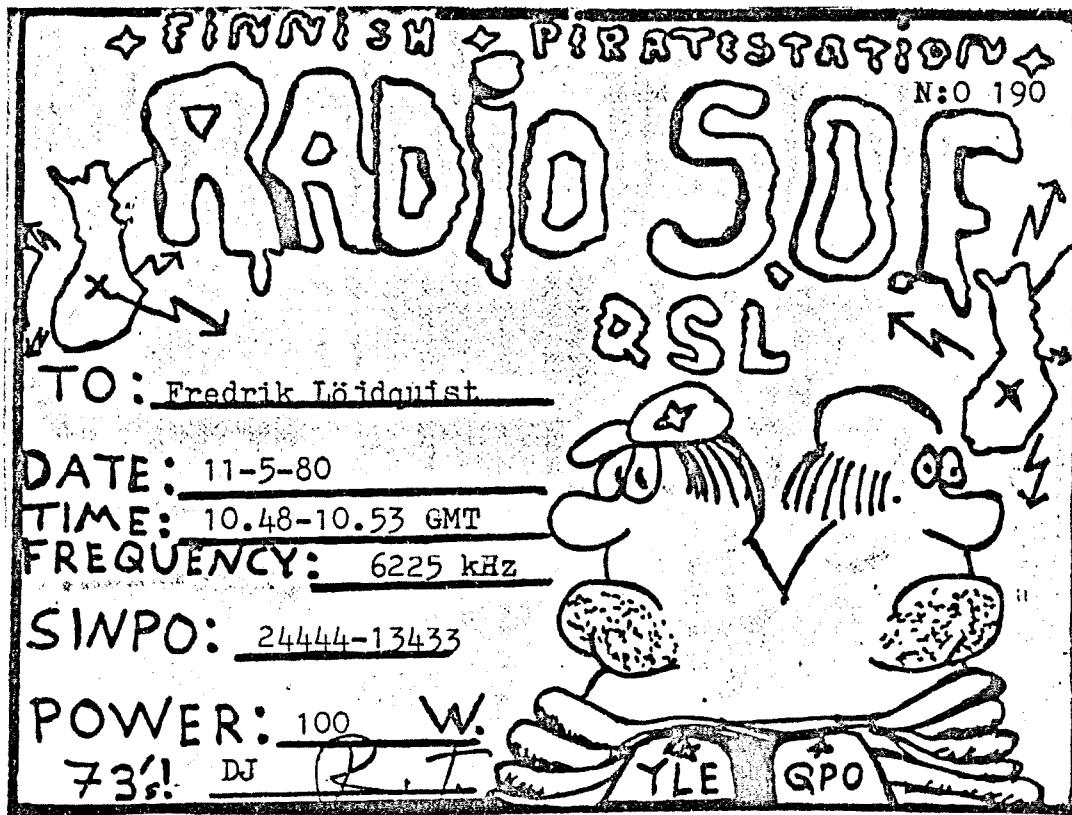
Radio Gryt

E 6

Huddinges Anarkistradio
 Frasses radiostation int.
 Sunes Bråk Central

m.m

Om ni är intresserade av pirater och vill ha reda på frekvenser, adresser - land med mera, skicka efter European Pirate Handbook, för endast 3 IRC, men den beräknas inte vara färdig förrän i Februari. Fredrik Löjdquist, Bangårdsgatan 4 815 00 TIERP, kontaktas även 0293/10092



R A D I O S O U N D O F F I N L A N D

Är väl en staton som de flesta pirat-dx-are har stiftat bekantskap med. De startade den första april 1979 (men de är inget aprilskämt hehe) man hade då endast 7 watt en månad senare hade man 15 watt ännu senare fick man den effekt man har nu nämligen 100 watt. Dom kör en gång i månaden, med sändaren (100 wattaren) som innehåller tvärör, och en dipol som är 22,86 m lång. Vidare använder man 2 mikrofoner 1 3-kanalsmixer 1 skivspelare 2 kassetmaskiner (?) +1 kassetdäck och en bandspelare, imponerande utrustning. Man spelar mest punk men, ska, new wave förekommer ochså, iklartext betyder det att programmformatet blir som alla andra finnar, nämligen 1minut punkmusik-1 minut skrikande på finska med ett och annat förvirrat ID, de första 5 minutrarna är det roligt att lyssna på, sen tröttnar man. Nä de svenska, holländska och engelska piraterna är klart bättre. R.S.O.F har fått 190 rapporter ifrån Sverige, Norge, Finland; Huvudfrekvensen är 6225 kHz men 6207, 6235, 6240 förekommer också. Man uppskattar kassetteinspelningar, och ni måste då skicka med 2 IRC, dessutom får ni då inspelningar - på bandet. Addressen är den berömda..... P.O Box 41, 7700 AA Dedemsvärt Holland.

Have a good time, and keep on listening.

Fredrik Löjdquist



Närradion

och lokalradion.

Hej, här ska jag väl mest berätta om Stockholms närradio men jag ska skriva lite om Oxie närradio också. Ifall ni undrar vem som har skrivit det här så är det en person med signaturen AKT.

OXIENÄRRADIOOXIENÄRRADIOOXIENÄRRADI
Om du åker till Malmö någon gång
så passa på att lyssna på Oxie Närradio. Torsdagar 18.15-18.30 på 90.2 MHz, för då bör man kunna höra DSK DB och EGO babbla om Oxie och Oxievångsskolan. För övrigt är sändaren den samma som Malmö Närradios och den är på 10 W. (DSK)

STOCKHOLMS NÄRRADIO STOCKHOLMS NÄRRADIO
Stockholm har två närradio-sändare
City-sändaren på 88 MHz (även kalla-
d R 88) och Järva-sändaren på 91.1
MHz. Järva fältet är ett ställe
norr om stan och därifrån sänder de
bara med 10 W i motsats till city-
sändaren som har en effekt på 20 W.

Närradion var ju ett billigt och bra påhitt i början, tänkte de innblandade föreningarna. Men från Juni i år kom det ett otyg som heter STIM, IFPI och SAMI. Det är skivproducenterna som har slagit ihop sig till tre föreningar. Och de vill ha ersättning för all musik som spelas i etern. För då kan ju alla som lyssnar spela in musiken istället för att köpa skivan. Man har nu kommit överens om att alla betalar 475 kr i grundavgift för 5 timmars musik per år. Men vill man spela mer än 5 timmar per år så kostar varje extra timme 255 kr och det är där skilnadens ligger, för om man går över till 91.1 MHz så kostar det bara 75 kr per musik-timme. Och därför går många musik föreningar som egentligen bara sänder på 88, över till 91:an för att i alla fall sända nattsändningar. Men varför är det så billigare på 91:an? Jo, då efekten är 50% lägre tror de att sändaren

når ut till 50% mindre lyssnare. Men hur som helst så måste musik förræningarna höja sina medlems avgifter kraftigt.

Y

Stockholms närradio (88 MHz)

00.00 Föreningen Stockholms Ljudarkiv. 06.00 Radio Krishna. 06.30 Korpsytt. 06.45 Hyrsgästföreningen. 07.00 Radio Klara. 08.30 Radio Krishna. 09.00 Moderat Ungdom. 9.30 Förädlingshuset Guds Bönehus. 09.45 Radio Enok. 10.30 Radio Rörstrand. 11.00 Arabisk Närradio. 11.45 Samkristen Närradio. 12.00 Estniska kultur- och musikföreningen. 12.30 Elevförbundet/Radio One Step Beyond. 13.00 Korpsytt. 13.15 Sams Närradioförening. 14.15 15.00 Stockholms Närradiotv-förening. 15.15 Ljudmixarna. 16.30 Moderat Ungdom. 17.00 Frälsningsarmén. 18.00 Kyrktradion. 18.30 Samkristen Närradio. 19.00 Elevförbundet/Radio Onestep Beyond. 19.30 Isländska Föreningen. 20.00 Adventkyrkan. 20.30 Radio Maranata. 21.00 Unga synskadade. 21.15 Pleiaderna. 21.30 Radio Klara 22.30 Radio Rörstrand. 23.30 Föreningen Stockholms Ljudarkiv.

Pingstförsamling. 16.30 Arabisk När-radio. 18.00 Södra Näradio. 18.15 Assyriska Ungdomsföreningen. 18.30 Filadelfia. 18.45 IS-radio. 19.00 Spånga församling. 19.15 Marga-Marga. 20.00 Maranata. 21.00 Moderaterna. 21.30 Rinkeby International. 22.00 Filadelfia. 23.30 Radio Baptist. 00.00–06.00 Spånga Populärmusikförening (x-sändning).

**Radio Stockholm
P5, (93,8 MHz)**

06.00 Rubriker, väder, musik. 06.15 Lokala nyheter. 06.30 Musik och trafikinformation. 06.45 TT-nyheter. 06.50 Stockholm idag. Evenemangstips. 07.00 Onskesidan. 07.15 Lokala nyheter. 07.30 Musik, trafikinformation och aktuella intervjuer. 08.00 TT-nyheter. 08.30 Sam sändning med P3. 12.00 Lokala nyheter, trafik, 12.10 Stockholm i dag (reprise). 12.15 Musik. 12.30 Sam sändning med P3. 17.00 Lokala nyheter. 17.10 Stockholm fredag, ett nöjes- och kulturprogram som i dag handlar om Stockholmsläng. 17.50 Lokala nyheter. 17.55 Finska nyheter. 18.00 Samsändning med P3.

Järvsändaren

91,1 MHz:

06.15 Husbykyrkan. 06.45 Moderaterna. 07.00 MUF. 07.30 Moderaterna. 07.45 Spånga församling. 08.30–08.45 Filadelfia. 12.00 Husbykyrkan. 12.30–12.45 Filadelfia. 14.00–15.15 Spånga Populärmusikförening. 16.00 Järfälla

Om ni vill ha inspelningar av SBC, så
följ anvisningarna i FM-Pirats spalten.
QRK-5 utlovas. 73 de AKT

STATIONSBESÖK

Nej, vad är nu detta? Jo det är vad ni läsare har skrigit (stavas det så?) efter, nämligen en lite mera djupgående artikel. Jo, ni förstår det var så här att jag letade igenom Nybörjarvågen en dag. Där råkade finna en ovanligt in3sant artikel rörande DX-Smockan. Där stod att de tyckte det var en bra tidning men att de saknade en lite mera djupgående artikel. Så jag tänkte: Ä, jag får väl klottra ihop en sida. Och se, jag sitter nu och fyller ut sidan med sånt här värdelöst babbel. Men nu till artikeln.

Jag tog mig en dag för att besöka piratradiostationen Oxie Piratradio. Dom sänder som obekant på fq-n 103MHz. Sändningstider talr de om i skolan.

Jag frågade de här personerna om jag fick komma hem till dem under en sändning. Jo, det gick väl an, om jag lovade att inte fotografera.

Så det hände sig att jag en dag lämnade kamraten hemma och besökte dem.

När jag fick se den sänare de använder fick jag nästan dändimpen (ursäkta föräldrat uttryck). Sändaren bestod av en styck HF 65 från Josty Kit i Malmö. + en styck bandspelare. Oj jag höll helt på att glömma 50 volt ibatterier? Dom proppar 50 volt i en FM oscillator avsedd för trimnings bruk.

Ned denna apparat når de ca 5000 pers. (halva Oxies befolkning) Dom har hela apparaten inbyggd i en liten grön låda som man lätt får upp på pakethållaren om televerket skulle komma förbi. Jag kanske skulle påpeka att de får ut ca 1watt ur den apparaten. När jag var där sände dom en halvtimma och

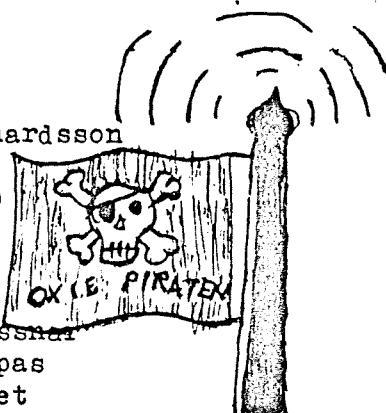
Gammal popmusik. Den är faktiskt allmänt uppskattad här ute i bushen. Enda felet med sändaren är att den drar för mycket ström. På en halvtimme har frekvensen sjunkit 1MHz pga för dålig spänning. Efter 2månaders bedjande och klagande fick jag mitt QSL vilket jag anser vara en VM 1:a.

TILL: Dan Bernhardsson

DATUM 27 sept 80

TID 1801-1929

EFFEKT: 1 watt



Tack för din lyssnar rapport. vi hoppas att vi ska få det stora nöjet att höra av dig fler gånger.

OXIE PIRATRADIO-EN SVENSK FM-PIRAT.

Nu får vi väl övergå till Oxie Närradio. Det är en helt tillåten "station" som använder Jägersro sändaren och använder en effekt utafv 10 w. Jag och BGO medverkar som ni kanske vet på Oxie N.R. Vi gör ett program om den helt nybyggda Oxie skulan. Något svar på min rapport har jag ännu inte mottagit pga ovetande. Men sist jag snackade med dem sa de att de hade fått rapporter från både Helsingborg och Höliviksnäs. Så QSL-et dimper väl snart ner i brevlådan. Min rapport var som de sa den första korrekta rapporten så kanske ännu en VM 1:a för mig. Vem vet?

Jag läste i Nybörjarvågen att de tyckte vi hade en in3sant försäljnings sida. Men jag bör nog påpeka att ritningen inte är Josty Kits HF 65. Och det där med Förbjuden att sälja i Sverige, som stod efter betyder att vi inte får sälja den i byggsats, men ritningen får vi sälja. Nog om FM sändaren.

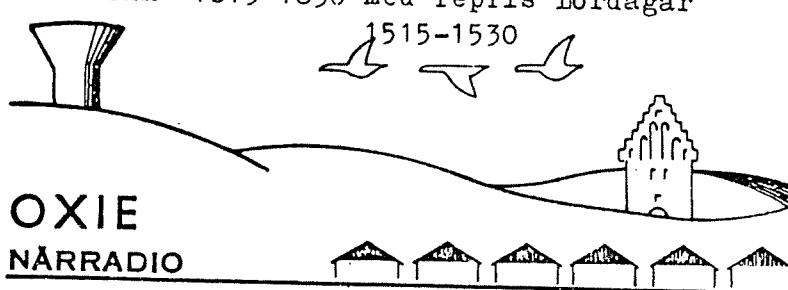
Som ni kanske märker är den här sidan skriven kl0230 GMT. Vilket förklrar alla staffell.

Visste ni att Oxie Närradio var först i Sverige med närradio? Nu vet ni ni det iallafall.

VI SÄNDER PÅ 90.2 NHZ FM

TORSDAGAR 1815-1830 med repris Lördagar

1515-1530



Skicka tre kronor

till mig och gissa vem det →

är. Vinnaren får en antenn tuner byggsats i pris.

Ledning: Det är en av de fem red's som finns med på ledar sidan.

Obs! Priset ink. ej låda.



SÄNDNINGAR PÅ TYSKA

Den här avdelningen hade jag tänkt att ta hand om. Jag, dvs BGO har nämligen rötter ner i Tyskland. Listan nedan är hämtad ur en tysk DX-tidning som heter Weltweit Hören. (WWH) En sådan lista skulle vara så gott som omöjlig att skriva själv, det är därför som vi ibland skriver av dylika listor. Värdet blir ju detsamma, så häng inte upp er på den detaljen. Listan gäller från den 2:a nov- 1:a mars. Det sista datumet kan ju diskuteras... Stationerna som finns med på listan, har väl mer eller mindre ändrat sina fq:s till den första mars. Håll till godo.....

tid (GMT)	Station	frekvens (kHz)
0415	AWR , Lux. Söndagar	1440,6090
0445	TWR, M Carlo Monaco	1467
0445	BBC , LOndon	648,810,3955,6195
0500	R Tirana , Albanien	1395,5960,7290,
0500	ORF Wien, Österrike	6155
0500	WYFR , Florida	6020,9570
0515	R Vatikan	1530,6190
0530	R Polonia	1503,3955,5995,6135,7270
0530	RBI DDR	9730,9770
0545	BBC UK	810, 1296,3975,6195,7260
0600	SRI Switzerland	3985,6165,9535
0600	HCJB , Quito, Ecuador	9760,11835
0600	ORF Österrike	6155
0630	AWR Andorra söndagar	6220
0700	R Japan	17870,21610
0715	R Prag ,Tjeckoslovakien	1071,1287,6055,9505
0740	Vox Fidei , Portugal Lördagar	9670
0800	AWR Portugal	9670
0900	R Budapest söndagar	6025,7155,9585
0900	SRI Bern	3985,6165,9535
1000	R Moskva	15295.....
1030	R SWEDEN	6065
1100	ORF Österrike	6155,7170
1200	R Bukarest Rumänien	11940
1200	R TiranA	7310,9375
1200	R Polonia	1503, 5995
1200	ORF Österrike	6155
1215	RBI DDR	9730,11700
1220	R Budapest	6040,7155,9585,9835 mm
1300	SRI Bern	6165
1330	R Tirana	7310,9375
1330	ORF Österrike	9770
1430	TWR M Carlo , Monaco	7195
1500	Vatikanradion	6210,9645,11740
1500	RPolonia	6135,7125,9540
1500	ORF Österrike	6155
1515	R Budapest	15160
1530	St. Indonesiens	11790,15200

Jag har strukit en del av programmen , eftersom de finns på andra tider.
Listan fortsätter på nästa sida.....

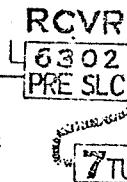
Forts från föregående sida:

Tid (GMT)	Station	frekvens (kHz)
1535	RAI , Italien	5990,7290,9575
1600	AWR , Portugal onsdagar	15455
1600	FEBC , Manila, Phillipines	11850
1600	ORF Österrike	6155
1610	WYFR , Florida	15440
1615	BBC	9750
1630	R Jugoslavien	6100,7240
1700	R Tirana	7310
1730	RCI Montreal, Canada	7235,15325
1730	SRI Schweiz	6165,9535
1730	Vo Iran	9022
1800	R Tirana , Albanien	7310,9375
1800	R Bukarest	9690,11940
1800	R Japan	11875,15420
1800	R Prag , Tjeckoslovakien	6015,
1800	R Peking, Kina	7800,9965,11500
1800	RSA , Sydafrika	21535,25790
1800	RFI , Frankrike	6010,6145
1815	RBI DDR	11890,11975
1830	HCJB, Ecuador	17790,21480,26020
1830	Frieden & Fortschritt/via Moskva	5960,7360
1830	R Afghanistan	15075
1830	RCI via Berlin	810
1830	R Polonia	1503,5995,6135,9540
1845	SRI Schweiz	6165,9535
1900	AWR , Andorra	6220
1900	R Kiew	7260,9640,9665
1900	R Prag ,Tjeckoslovakien	6015
1900	BBC	3955,6195,7130
1900	ORF Österrike	5945,9585
1900	WYFR Florida	15130
1930	R Vatikan	6190,9645
1930	R Budapest	6025,7165,7200,9585,9835,11910
1930	TWR Monaco	1467
1930	Vo Turkey	9725,11895
1940	R Athen, Grekland	7125,7205,9530
2000	IBRA Portugal	9670
2000	St. Nigerias	15120,15185
2000	R Kairo ,Egypten	9805
2000	R Sofia	6070,9700
2030	R Budapest	6025,11910,15160
2030	R Jugoslavien	7240
2030	R Baghdad , Irak	9745
2030	R Bukarest , Rumänien	756
2100	HCJB, Ecuador	15295,21480
2100	RAE , Argentina	11710
2100	R Prag	6015
2130	SRI Schweiz	6165
2200	R Tirana	7310
2215	SRI Schweiz	6165
2303	R Polonia	7270,1503
2333	RAI Italien	6060

ÅTERBLICK

Ja, så kör vi väl igång med ännu några QSL från svunna tider. Som det förhoppningsvis gick att läsa i det förra numret, så kommer alla gamla QSL från min Morfars samling. Som ni säkert förstår kan man inte leva på återstoden av hans samling, utan vi måste ha lite bidrag från vår (förhoppningsvis våra) läsare. Ditt bidrag bör helst vara ett par år gammalt annars passar det liksom inte på den här sidan.

**JAPANESE SHORTWAVE RECEIVING STATION
P. O. BOX 33 NAKAKYO, KYOTO,**



JAPAN

MEMBER OF UNITED 49'ER RADIO SOCIETY. U.S.A.

TO RADIO SWOW

UR [REDACTED] SIGS HEARD HIR ON 14 MG. U WERE WKG / CLG 221214
AT 1400 GMT ON 3 APR 1951 UR SIGS

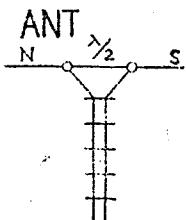
REMARK Correlation OK!!

OP. 5 R 2 8 S 3 8 T 3

TARO MATSUSHITA.

PSE QSL THK OM BEST DX 73

QSL NO. _____



Ja, vi drar väl igång med en mystisk Japan. Det står: Japanese Shortwave Receiving Station. Det står också: To Radio SWOW. Min morfar hade ingen sändare, så vad menas med detta?

Är det någon som vet så skriv till mig.

Året var 1951 exakt 1 år innan han dog.

Jag har fått reda på att han hade en pärmb med ca 100 QSL.

Observera hade, den blev kastad pga flyttning. Detta kallar jag helgerån.

Nu fortsätter vi väl med Singapore som är 1948 använde sig av frekvensen 6770 KHz. Visste ni förresten att CBC Canada har sändt på svenska. Jag hittade för några dagar sedan ett QSL med deras svenska program schema på baksidan.

Har ni en gammal radio som inte har varit igång på ett bra tag så testa med den signalerna sitter kanske kvar i den. Vem vet? Dom har ju inte blivit utsläppta. Eh liten och behändig lyssnar rapport från Jönköping DX-Klubb. Finns den fortfarande eller är tillkomsten på unga DX-are så liten att den helt enkelt har dött ut. I alla fall

känner jag bara 3 DX are under 30 år i OXIE (ca 20 000 invånare). Här anses det yrt att DXa. Sitta uppe på nätterna för att lyssna på radio. I min klass tex är det 4 pers som vet vad KV är, ca 6 som vet vad MV är och ca 21 som vet vad FM är.

**British Far Eastern Broadcasting Service
SINGAPORE.**

We thank you for your reception report on 6.770 mc/s at 1505-1633 hours G.M.T. on 15th August, 1948, and would be grateful for any further reports that you may care to send on changes in signal strength or reception on other frequencies.

Yours sincerely,

Z. M. Newland
for Head of Service

THOMSON ROAD STUDIOS
P. O. BOX 434, SINGAPORE

Reporte de recepción
de un miembro del

CLUB DX DE JÖNKÖPING - HUSKVARNA
SUECIA

Receptora complejo número de tuboside hecho en
el año Area metros de largo, fuera, adentro de casa
Escuché su emisora en kc/s el / de 19
desde las hasta las GMT. QSA QRK Estorbos
Detalles de su programa:

Tengan Uds. la amabilidad de mandar su
tarjeta de verificación a

JÖNKÖPING - HUSKVARNA
Dirección

Adjunto cupones internacionales de cotización.

SUECIA.

ÅTERBLICK forts.

Vetandet är alltså rättså litet i denna åldern. De flesta vet inte vad de gör när de skruvar på ratten. Om de nu har ratt de flesta använder nu för tiden tryckknapps system, där P₁, P₂ och P₃ finns inställda. Men nu åter till QSL-en.

som ni kanske ser är det RNE spanien som har ockuperat utrymmet den här gången. QSL-et är från 1947 och brevet det kom i innehåller kilovis med fakta om Spanien. Fakta och fakta, mest em massa propaganda som dom spred rättså frikostigt.

*Received your Reception Report, Dated
14th. June, 1947.*

Which we found to be correct.

*Please inform members Radio-
KLUBB Sweden we have
Except for received their hundreds
of reports. We shall be pleased
to reply with verification cards
to all the next reports they
send.*

We wish to thank you for your report and trust that you will continue to enjoy our programmes.

Please address correspondence to:

**VERIFICATION
CARD.**

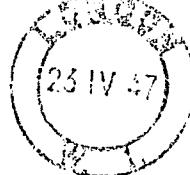
RNE

RADIO NACIONAL DE ESPAÑA
PROGRAMAS PARA EUROPA

AVENIDA DEL GENERALISIMO FRANCO, 40
MADRID - ESPAÑA

När jag var i Karlskrona i somras gjorde jag ett besök vid marinmuseéts radio avdelning. Jag tycker det var värt den kronan som det kostade att få se dessa enorma sändare. En gnistsändare tex. bestod bl.a. av 2 stycken vrid-

kondensatorer som var 1 meter i diameter. Skivarna bestod av 3st. 6cm tjocka järnskivor, de vägde uppskattningsvis 150 kg stycket. Personalen visste inte vad det var, så de hade målat kondningarna i högst opassande färger.



Maj.-Britt Wendel,
Arklimastaregatan 28,
Karlskrona,
Sweden.

A-2

THIS IS
LA VOIX DU
Canada

CANADIAN BROADCASTING CORPORATION

INTERNATIONAL SERVICE BOX 7,000, MONTREAL, CANADA

73 de 28

QSL SKÖRDEN 1980

Hej! Fänigt namn för en QSL-spalt, va? Men det var det var det bästa jag kom på som fnté fanns i någon annan tidning. Reglerna är så att endast QSL från det nämnda året räknas. QSL från stationer i Europa ger ett poäng, från Asien och Mellanöstern två poäng, från Afrika tre poäng, från NA fyra poäng, från LA fem poäng, från Oceanien sex poäng, från CA och Antarktis sju poäng och till sist Pirater 3 poäng. Årets omgång avgörs i nästa nummer, så skynda er att skicka in era bidrag till mej.

Europa 1

Belgien

BRT-21475 tidn "mailbag", info, stencil

Danmark

R Denmark-15165 k 3v

Finland

R Finland-6120 k 10v

Frankrike

R Fr I-21580 k v sch 6v

Grekland

Vo Greece-11730 k 2m

Holland

R Nederland-6020 k sch 2v

Malta

IBRA-9510 k v 2m

Monaco

TWR-9670 k sch info 3v

Norge

NRK-9590 k sch 6v

Polen

R Polonia-7285 k sch 13v

Portugal

Hoppets Röst/AWR-9670 k sch b 2v

R Portugal-15125 k sch 3v

Rumänien

R Bucharest-9690 k b 10v

Schweiz

SRI-21520 k 3v

Sovjet

R Moskva-12045 k bro 6v

R Riga-576 k sch 1m

R Tallin-9625 k b 2m

R Stn "pace and progress" k 2m

R Vilnius-666 lapp 7v

Spanien

REE-9105 k sch (jag fick nog bara deras visitkort, men jag räknar den ändå än så länge. Ed)

Storbritanien

BBC WS-648 k 10dgr

Sverige

MRS/Stockholmsnärradio-88000 k 4dgr
R Kritianstad-97000 k b info d:erDSK
(Egentligen har DSK inte skickat mej sin lista än, men han lånade ut ØSL-
et åt mej, för närradio spalten, och
jag tyckte att jag kunde ta in den
här också. Ed.)

R Västernorrland/Sollefteå-98100 k 6dgr AKT

Tjeckoslovakien

R Phraha(hm, stavfel)-7345 k 5 tidn 2midn AKT

3v AKT TRT-11895 k sch 7v

Ungern

R Budapest-15160 k 1m

Vatikanstaten

Vatikanradion-9625 k 6v

Väst-Berlin

RIAS-6005 k 1m

Väst-Tyskland

DLF-1269 k sch 2m

AKT DW-9545 k 2v

RFE/RL-15370 k 1m

Österrike

ORF-15225 k sch info 7v

Asien 2

AKT och Mellanöstern.

Indien

AKT AIR-15165 k 7v

Israel

IBA-9815 k sch 2m

Japan

R Japan-21610 k tidn 2v

Kina

R Peking-9535 k b 1m

MKT AKT Kuwait

R Kuwait-11665 k bro 10v

Syd-Korea

AKT R Korea-15570 k v 4v

Taiwan

AKT VoFC-9610 2k 5bro 1m

Vietnam

VoV-10040 lapp ful info 3m

NA 4

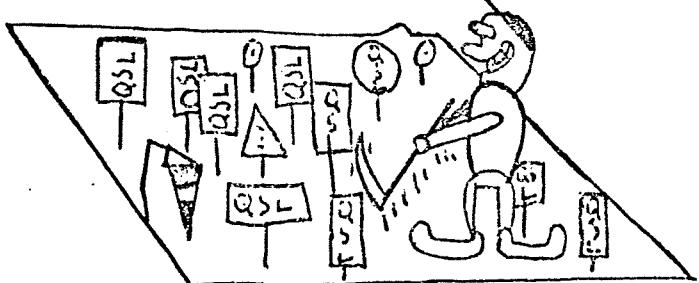
Canada

RCI-? ett brev där det stod att jag inte kommit på årets "mailing list" utan får vänta till nästa år för att få QSL.

USA

WFYR-21615 k tidn 5v

AKT



RITAT AV: MKT

QSL-SKÖRDEN 1980**Afrika 3**Mauretanien

R Nouakchott-4845 k 1m

AKT

Nigeria

V8 Nigeria-15185 k bro 1m

AKT

Syd-Afrika

R RSA-21535 k b sch 2v

AKT

LA 5Colombia

R Colosal-4945 b vyk v 1m

AKT

Ecuador

HCJB-11900 k 2b mm 3v

AKT

CA 7Nederländska Antillerna

R Nederland/Bonaire-21640 k 6dgr

AKT

Oceanien 6Tuam

KTWR-15365 k info sch mm 1m

AAKT

Signapore

R Singapore-5052 k 1m

AKT

Pirater 3Sverige

Dirty Looks-104300 lapp Presentkort på LP

VM-1 AKT

Tja, är man bara 3 som bidrar och 2 av dom bidrar minimalt så kan väl resultatet inte bli något annat än detta:

1. Anders Klemets, Tyresö	91 p
2. David Strand, Käglinge	1 p
Mikael Karlsson, Tyresö	1 p

Men nu ska ni inte glömma bort att skicka era QSL-listor till mej senast ungefär 20/11. När ni då ändå skriver till mej, varför inte skicka med några kassetter + svarsporto, så kan ni få några magnifika inspelningar på Dirty Looks, R FM, R Disco och R Klanten?

Hursomhelst 73 och 55 de AKT

+++++-----

DSK INFORMERAR - - - DSK INFORMERAR

Den lista över Radio- och TV-rör som står till höger är en del av DX-Smockans försäljningsservice. Samtliga rör är begagnade och säljs ut för endast 1/2 marknadspriiset. Priserna ligger då mellan 6.50 och 34.-. Om ni skulle behöva ett annat rör än de som står i listan, så skriv för säkerhets skull till mig. (De flesta rör går att anskaffas).

Om ett rör inte skulle fungera, får ni ersättning för både rör och portoutlägg.

BENÄMNING:**PRIS:**

DY 86 = DY 87 & DY 802	12.25
DY 87 = DY 86 & DY 302	12.25
DY 802 = DY 86 & DY 87	12.25
EAA 91	9.50
EABC 80	12.50
EAF 42	23.50
ECC 81 = 12AT7	10.75
ECH 42	23.50
ECH 84	13.50
ECL 84	15.50
EF 80 = 6BX6 & 6BW7	12.25
EF 89	7.00
EF 183 = 6EH7	10.75
EF 184 = 6EJ7	10.75
EL 41	15.50
EM 80	19.50
EZ 80 = 6V4	6.50
GY 501	26.50
PC 86	13.50
PC 88	13.50
PC 900	13.50
PCC 85 = 9AQ8	10.75
PCC 89 = 7FC7	20.75
PCF 80 = 9A8	13.50
PCF 86 = 8HG3	17.00
PCF 200	17.00
PCF 801	17.00
PCF 802	13.50
PCH 81	
PCL 82 = 16A3	10.75
PCL 84 = 15DQ8	10.75
PCL 85 = PCL 805	14.50
PCL 86	13.50
PCL 805 = PCL 85	14.50
PF 86	17.00
PL 36 = 25E5	20.75
PL 83 = 15A6	13.50
PL 84 = 15CW5	10.75
PL 500 = PL 504	20.75
PL 504 = PL 500	20.75
PL 509 = PL 519	34.00
PL 519 = PL 509	34.00
PY 88 = 30AE3	10.75
PY 500A	17.00
UCC 85	
UCF 80	11.25
6BW7 = 6BX6 & EF 80	12.25
6BX6 = 6BW7 & EF 80	12.25
6EH7 = EF 183	10.75
6EJ7 = EF 184	10.75
6V4 = EZ 80	6.50
7FC7 = PCC 89	20.75
8HG3 = PCF 86	17.00
9AQ8 = PCC 85	10.75
9A8 = PCF 80	13.50
12AT7 = ECC 81	10.75
15A6 = PL 83	13.50
15CW5 = PL 84	10.75
15DQ3 = PCL 84	10.75
16A3 = PCL 82	10.75
25E5 = PL 36	20.75
30AE3 = PY 83	10.75

VÄRT ATT VERA

DSK

Jahapp. Då var det dags igen.

Om ni tittar här, en bit nedanför, så märker ni nog en liten förändring. Jag har nämligen satt ihop hela spalten i bokstavsordning! Inte för att det är något speciellt med det, men förhoppningsvis blir det lättare att hitta. Kanske borde jag anmärka lite grann på den punkten att ni är lite slöa med bidragen ?!

Nåväl. Innan jag sätter i gång på allvar kanske jag borde tala om för er det att jag mer eller mindre slopat att skriva px-scheman här. Om det ska göras så får det hamna i nå'n annan spalt. Klockan är nu 0316 på natten. Alla tider i SNT:

AFGHANISTAN: Radio Afghanistan har flyttat ifrån BBC, och därmed också 15075 kHz. Själv hörde jag dem för en tid sedan på 15077 kHz, medan andra påstår 15135, 4450 och 17745 kHz. I vilket fall som helst, så har de tyska klockan 1930 och engelska 2000 på 17745 kHz. (DSK+NbV+EA)

ANDORRA: AWR har testsändningar från Radio Andorra eftermiddagar och kvällar på den udda frekvensen 9370 kHz. (EA)

BAHREIN: Bahrain Broadcasting Station är inte som WRTH upplyser på 1485 kHz, utan på 1584 kHz. (DX-R)

I BOLIVIA har myndigheterna stängt jesuitstationen Radio Fides i La Paz. Nu kan man istället ratta in en annan station från detta land, vilken sänder 0330-0430 på 4650 kHz. (NbV)

BRASILIEN: Radio Clube do Pará har flyttat från 4855 till 4885 kHz. (DX-G)

BURMA sänder 0130-0140 samt 1300-1510 på 7570 kHz. (NbV)

CANADA: Mellanvägsstationerna CBZ-970, CBD-1110NB och CEB-860 kommer trotsigen att stängas om FM fugerar. (DX-R)

CHILE: Radio Mineria har nu 100kW. (DX-G)

COLOMBIA: Radio Guatapuri kör nu med 50kW på 7400 kHz.

På 1170 kHz finns Em Meridiano 70, nu med 10kW.

Radio Super's adress är: Avenida 2a E Norte Numero 24N-114, Cali. (DX-R)

COSTA RICA: 725 kHz= TILX Radio Colombia, San José, nu med 20kW.

755 kHz= TIPIA LV de la América Latina, San José. (ex. Estacion). Adress: Ap 7439, San José. (DX-R)

CYPERN: Så heter en ö som är belägen i den östra delen av Medelhavet. Denna ö innehar en station vid namn Radio Bayrak, och denna station sänder mellan klockan 1100-1400 och 1700-2000. Engelsänds 1315 och 1830. Frekvensen är enligt dem bara 6150 kHz, men folk har hört dem även på 6162 kHz. (NbV)

DOMINIKANSKA REPUBLIKEN: Alla stationer i detta land måste nu IDa med såväl stationsnamn som call, och detta varje hel- och halvtimme. (DX-G)

EL SALVADOR: Radio Nacional kan återigen höras på 9552-5 kHz. Den har hörts i Europa 0130-0200 SNT. (DX-G)

FILIPPINRRNA: Radio Veritas Asia har nu det här sändningsschemat:
 0130-0200 15135, 15285 och 17790 kHz
 0400-0430 15285, 15320 och 17790 kHz
 1230-1300 15215, 11775 och 9615 kHz
 1530-1600 15215, 11955 och 9605 kHz
 Alla sändningar är på engelska. (EA)

Översten på besök i fältsjuhuset:

- Vad gör den där stora, starke mannen här inne ?
- Han är bacillbärare, översten.
- Vad ? Det är han alldeles för stark för! Låt honom bära tätlådor istället!

FRANKRIKE: Radio France tänker nu bygga reläsändare för sitt utlandsprogram i Gabon och Franska Guyana. (DX-G)

GRÖNLAND: Det enda stället på kortvågsbanden var det går att höra denna stora ö på är nu 3999 kHz. (DX-G)

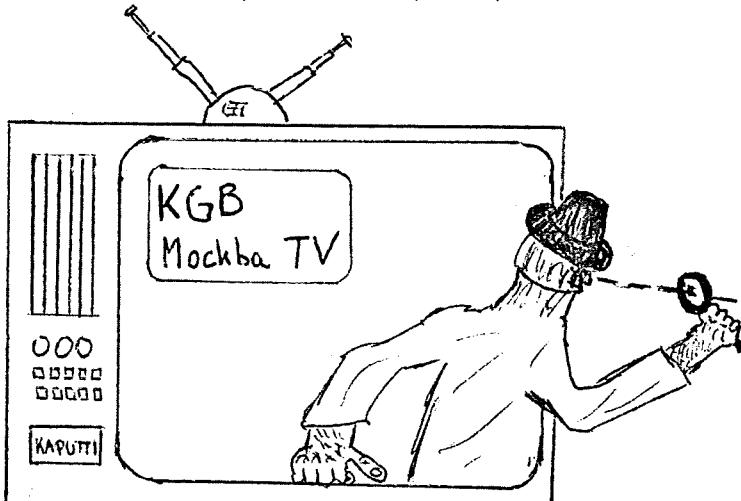
GUADELOUPE: 640 kHz, FR3 Arnouville, har numera 40kW. (DX-R)

GUAM: KTWR sänder "DX listeners log" torsdagar 0200 på 17770 kHz, och fredagar 1015 på 11840 kHz. Fredagar 1545 på 15365 kHz. Om man rapporterar detta program får man ett spec.-QSL. (DX-R)

GUATEMALA: AWR har ändrat frekvens från 5980 till 5985 kHz. De tänker förresten byta namn till AWR Latin America, och dessutom har de problem med antennen.

(DX-G)

HAITI: Nu används en 10 kW-sändare på 1280 kHz av: 4VAM Radio Métropole, Port-au-Prince, Haiti. (DX-R)



INDIEN: AIR sänder till Europa 18.45-22.30 på 11620 & 15165 kHz, och från 2000 även på 9912 kHz. (DX-R)

IRAK: Enligt Financial Times den 23/9 har den franska firman Thomson-CSF fått



en order på 16st 500 kW KV-sändare och 3 200 kW MV-sändare. Ordern lär vara värda 750 miljoner kronor! (DX-R)

IRAN: "Voice of the Iranian Kurdistan" sänder från 1430 till 1605 Persiska och Kurdiska på 7434 kHz. (NbV)

KENYA: Voice of Kenya hördes för en tid sedan på 4800 kHz istället för deras annars använda frekvens, 4804 kHz. (DX-G)

LIBANON: Voice of Hope sänder arabiska, franska och engelska på parallellfrekvenserna 1593 samt 945 kHz. Radio Lebanon har hörts med franska på 15375 kHz klockan 0230, och EE på 15170 klockan 0330 SNT. (NbV)

LUXEMBURG: Varje måndag sänds den norske pastorn Aril Edvardsens internationella talkshow "Miracle" ut i etern på MV (= 1440 kHz). Programmen är på engelska och Miracle I sänds kl. 1945, Miracle II kl. 2045. På tisdagar hörs han även klockan 0245 på 6090 kHz. (EA) / Förresten undrar jag hurudana de är, där på R 208? Jag har skickat dem 3st rpt och en beställning på en tröja. Rapporterna är och (?)

förblir obesvarade, medan tröjan kom idag. Då var den tyvärr ett tjock störlekar för stor. red. /

NAMIBIA: SWABC sänder EE så här ofta: Mån. 0845-0930, 1845-2015 Tis-Torsd. 0845-0930, 1845-1900 och 2000-2015 Fre. 0845-0930, 1845-1900 & 2000-2200 Lör. 0900-1000 Sön. 0600-0700

Frekvenserna stod ej angivna. (NbV)

Slaktaren är instämd till tinget för att ha blandat diverse kött, ej avsett för mänskoföda i sina varor. Slaktaren får två månadars fängelse. Även hustrun var inblandad. (DSK)

NEPAL: Radio Nepal sänder engelska på 9590 kHz klockan 1550 SNT. (VÄST-DX)

NIGERIA: FRCN Kaduna har hörts med mest Hausa på 4770 kHz t o m ca 0015 SNT. (DX-G)

PAKISTAN: Radio Pakistan sänder från 1745 till 1840 EE till UK på 17760 & 21635 kHz. Programmet "This week in Pakistan" sänds på söndagar 1830. (EA)

PUBLIKATIONER: Den 15:e utgåvan av "Down under DX Survey" har nu publicerats. Den innehåller en lista över Indonesiska stationer hörda under Ramadan, Indonesiska QSL, artiklar om Radio Noumea och Radio Vemarana, en liten förteckning över ryssar under 5900 kHz, en förteckning över alla stationer mellan 6200-7100 kHz och flera sidor genomfärks Asien-tips. Priset är 6 IRCS eller US\$ 2.00 som inbetalas till: Down under DX Circle, 7 Donald Road, Burwood, Victoria 3125, Australien.

En 12-sidig lista om Europeiska pirater, adresser, info om px:en, frekvenser och datum för första utsändningen har sammanställts av KDKC. Den kostar 4 IRCS eller DM 2.50, och den kan erhållas från: Köln-Düsseldorfer Kurzwellenhörer Club, Postfach 150083, D-4000 Düsseldorf, BRD.

Australian Radio DX Club har 3 news: "The Latin American & African Radio Log", "Spanish report Guide" samt "Australian Utility Radio Handbook". Vill du ha lite utförligare info, eller deras "Special Publications Price List", så skriv till: Australian Radio Club, P.O. Box 300, Blackburn, Vic-

toria 3130, Australien. (NbV)

SOVJETUNIONEN: Moskvaradions svenska-språkiga program stör på andra frekvenser från den 28.2 1981:

till 28.2.	från 1.3.
7100 kHz	7100 kHz
7170 kHz	9730 kHz
6090 kHz	6090 kHz
1490 kHz	1490 kHz

(DSK)

Anvisningar för hur man får in Radio Moscow World Service:

- 1) Tag en liten, bärbar rx och se till att off/on-knappen står på "off".
- 2) Sätt volymratten på minimum.
- 3) Fäll in antennen.
- 4) Tag ut alla batterier.
- 5) HÅLL FÖR ÖRONEN!

Vad är det då för en envis plågostation som likaväl IDar i öronen ???

Jo, Radio Moscow World Service!!!

SPANIEN: Radio Exterior Espana kan höras med spanska från Kanarieöarna på dessa tider och frekvenser:

2145-2245 15365 kHz (Endast söndagar)
1500-2145 15365 kHz (Endast söndagar)
2145-2245 11815 kHz (Vardagar)

Konstigt att söndags-sändningen står i två avdelningar/ red. (EA)

STORBRITANNIEN: Severn Sound är snart igång på 774 kHz. Adress: Old Talbot House, 67 Southgate Str., Gloucester GL1 1TN.

828 kHz=Two Counties Radio, som är i gång sen 800915. QRM 2.

Devon Air Radio på 954 kHz.

1260 kHz=Radio Avonside, Bristol startar i slutet av 1981.

Contre Radio startar i mitten av -81 på samma frekvens. (DX-R)

SWAZILAND: Swaziland Commercial Radio sänder på 3223 kHz klockan 0530. (EA)

SYDAFRIKA: Radio RSA:s engelskspråkiga sändningar t o m april 1981:

SNT	Område	Frekvenser
0300-0357	B	3,4 & 6
0400-0527	A	1,2,3,4 & 6
0730-0830	A,C	3,7 & 8
1200-1257	A,C,D	6,8 & 9
1400-1657	A,C,D	6,8 & 10
2200-2257	A,C	5,8

A=Afrika, B=Nordamerika & Canada, C= Europa och D=Mellanöstern.

1=5930 5=15155 9=25790
2=7270 6=15220 10=25798 kHz.
3=9585 7=17780
4=11900 8=21535 (DSK)

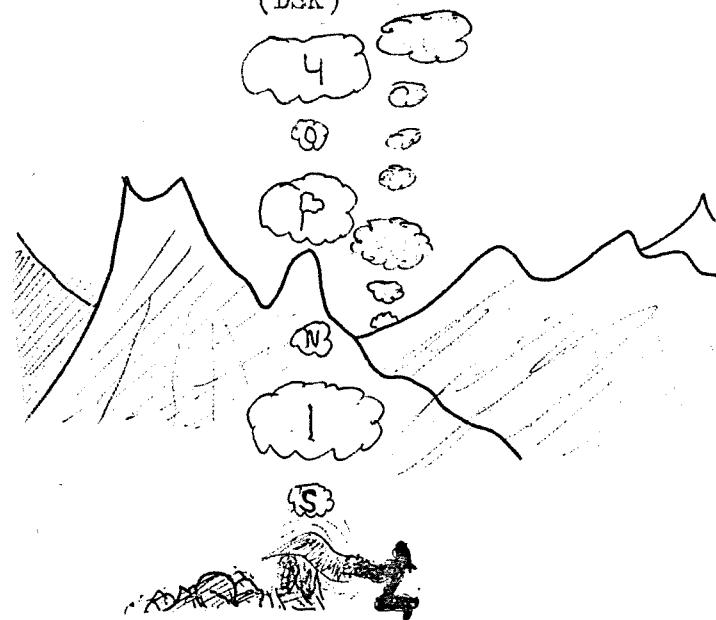
19
SURINAM: SRS, på 4850 kHz, har för sig att de ska spara energi. Därför stänger de redan klockan 2230. (DX-G)

TÄVLING: En tävling har arrangerats för Radio Polonnias utlandslyssnare varför det gäller att svara rätt på följande frågor:

- 1) Hur många internationella Chopintävlingar har hittills ägt rum i Warszawa?
- 2) Vilka pristagare i dessa tävlingar känner du till?
- 3) Har våra mx-px bidragit till att du bättre känner till polska kompositörers verksamhet? Vad för slags musik skulle du vilja höra i R Polonia?
- 4) Ur vilken av Frederick Chopins kompositioner är Radio Polonnias anropsignal hämtad?

Om man svarar rätt på minst två av de här frågorna har man rätt till att delta i prisutloppningen. Man kan vinna en 10-dagars rundresa i Polen, och dessutom en mängd sakpriser. Tävlingstiden utgår den 31/12 i år, och det är poststämpeln som gäller. Tävlingsresultaten kommer att meddelas den 31/1 i samtliga av Radio Polonnias sändningar.

(DSK)



Indian—dx

VENEZUELA: YVJR Radio Melodia på 1130 kHz, ex. 1600 kHz.

Radio 1400, ex. R Juvenil (Adr: R Juvenil, Av. Sucre, Barinas, Venezuela).

YVFR, (ex. YVRF) Radio Ori Tuco 1100-0500 med 10 kW. (DX-R)

YEMEN: Radio Sanaa använder inte 6050 kHz, utan 6005 kHz parallellt med 9730 och 4853 kHz. (EA)

VI SYNS! /DSK

RADIOHISTORIA

(m.m.) DSK

HEJ PÅ DEJ, käre läsare !

Den här gången kommer jag att skriva om EDXC-the European DX Council:

EDXC kom till i Juni 1967, i utkanterna av Köpenhamn. Framstående DXare från Danmark, Tyskland, Holland, Norge och Sverige möttes och kom fram till att samarbete mellan olika DX-klubbar inom Europa skulle bli en ömsesidig förmån för alla berörda.

Undan för undan, genom flera generalsekreterares arbete, bestämde sig allt fler klubbar för att bli en del av huvudorganisationen.

Grundarbetet för etableringen av EDXC som en fungerande relation har gjorts, och den årliga EDXC-konferensen har blivit en välkänd händelse.

Sedan April 1979 har EDXC opererat från Storbritannien, där en grupp DXare och SWLs sköter EDXC:s dagliga ålligganden. De som arbetar inom EDXC gör det frivilligt, och alla utgifter täcks av EDXC:s centralfond. Räkningarna granskas varje år av två oberoende revisorer, och redogörelsen presenteras årligen på EDXC-konferensen.

Om man nyligen har köpt en mottagare, eller tänker göra det, så har EDXC broschyrer, kopplingsscheman, kommentarer från andra ägare mm om olika mottagare. Dyligt har de alltid hemma om TRIO R-1000, YAESU-MUSEN-FRG-7 och FRG 7000, REALISTIC DX-100 och DRAKE SPR-4. Sådan info. kan fås mot 3IRC, som betalas till; European DX Council, PO Box 4, St Ives, Huntingdon, Cambs, PE17 4FE, ENGLAND.

Här följer nu en lista över vad de mer säljer:

EDXC:s rapport-guide. Den andra utgåvan, innehåller 18 sidor rapportprov på engelska, spanska, tyska, portugisiska och andra viktiga DX-språk. 6IRC= L 1:00

EDXC:s lista över radio-länder 6IRC= L 1:00

EDXC:s författning 3IRC= L 0:50

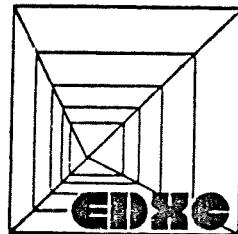
EDXC:s stickers. Kan bara erhållas direkt från EDXC. 2IRC= L 0:40

Lista över klubbar, (Kan erhållas anslutna till EDXC. senare)

Så här ser EDXC:s stickers ut:

EUROPEAN DX COUNCIL

Promoting the hobby of shortwave listening in Europe



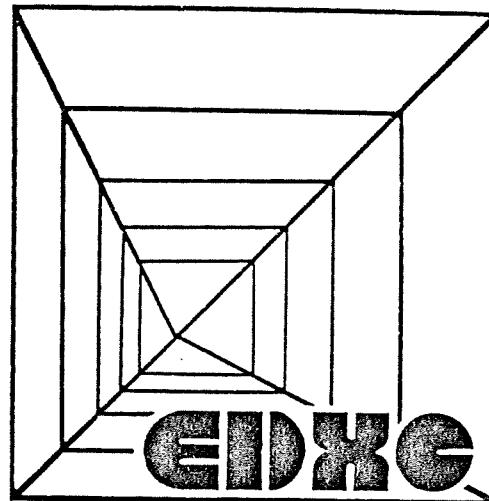
Are You Receiving Us On Your Shortwave Radio?

EDXC:s lista över för-kortningar. (Kan erhållas senare)

EDXC-T-Shirts. Gula bomullströjor med svart tryck. Ange storlek; Small, Medium eller Large. 18IRC= L 3:00

Trycket på deras T-Shirts:

ARE YOU READY



TO RECEIVE THE WORLD ?

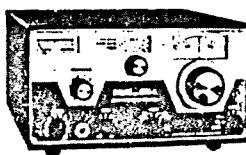
Flygpost kostar 1IRC el. L 0:20 mer.

Man kan betala genom "International Money Order", Check, Postorder, IRC eller genom överflyttning till deras giro på National Giro, Bootle, Lancs, England, med kontonummer 20 583 4000 eller till Williams & Glyn's Bank Ltd, 43 Curzon Street, London, W1Y 7RF med kontonummer 11615228. /DSK

Mottagaröversikt:



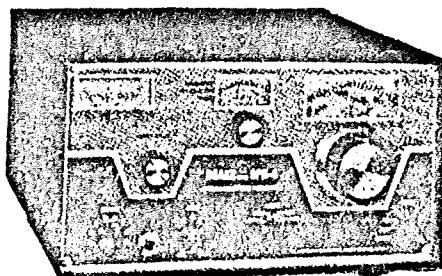
DRAKE



SPR-4 Programmable Receiver

- Tillverkningsår: 1970
- Ca pris, begagnad: ca 2000:-
- Drivspänning: 120/240 Volt AC eller 12-15 Volt DC.
- Effektförbrukning: AC: 18Watt, DC: 6W med skalbelysning och 2,5W utan.
- Högtalarimpedans: 4 ohm
- Uteffekt: 3 Watt
- Frekvensområde: 150 kHz-30 MHz med 23 kristaller. Kristaller medföljer för 150 kHz-1,5 MHz, 6-6,5 MHz, 7-7,5 MHz, 9,5-10 MHz, 11,5-12 MHz, 15-15,5 MHz, 17,5-18 MHz, och 21,5-22 MHz med 50 kHz överlappning på varje fkistall.
- Känslighet: SSB, CW och RTTY: 25µV för 10dB S+N/N.
AM: 0,5µV med 30% modulation för 10dB +N/N.
- Selektivitet: AM: 4,8 kHz vid 6dB och 10,0 kHz vid 60dB.
SSB: 2,4 kHz vid 6dB och 7,2 kHz vid 60dB.
CW: 0,4 kHz vid 6dB och 2,7 kHz vid 60dB.
RTTY: Med en RTTY-adapter kan man ta emot RTTY på LSB och CW.
- Frekvensstabilitet: (Vid rumstemperatur och med högst 10% variation i drivspänningen): Mindre än 100 Hz drift.
- Mellanfrekvenser: 1:a MF är på 5645 kHz och andra MF är på 50 kHz.
- Bestyckning: 28 transistorer och 3 IC-kretsar.
- Vikt: ca 3kg
- Storlek: 14+27,3+31,1 cm
- Nackdel: Selektiviteten är inte variabel, och preselektorn går inte att koppla ifrån.
- Mottagaren har inbyggt preselektor, AVC, AFC, Notchfilter, Kristallfilter, Kristallkalibrator och högtalare.

R. L. Drake Company
540 Richard Street
Miamisburg
Ohio 45342
U.S.A.



CB Receiver

Den här gången hade vi tänkt visa en ritning på en CB mot tagare. Det är ingen kvalitet grej, men jag har byggt den och den fungerar. Om du inte får tag på komponenterna så vet du att vi kan ge dig en lista över svenska elektronik företag. Om du ber om den när du beställer DX-Smockan.

This small super-regenerative receiver will give surprisingly good results, and can be built on a perforated board and fit into a small metal box slightly larger than a cigarette package.

L1 is 16 turns of No. 22 enamel wire on a North Hills coil form No. F-1000. These forms are available from Radio Shuck, 730 Commonwealth Ave., Boston, Mass.

Start off by tapping the coil at its approximate center. Then tap the coil a couple of turns either side of center to determine which tap position gives the best reception.

The transformer, T1, is a 20K primary, 1K secondary.

J1 is the socket for the antenna—it consists of an SO-239 coaxial connector receptacle. The antenna which fits into this is a 3-ft., continuously loaded, 11-meter whip, such as the *Mark Products HELIWHIP* which comes with a PL-259 coaxial plug at its base.

PARTS LIST

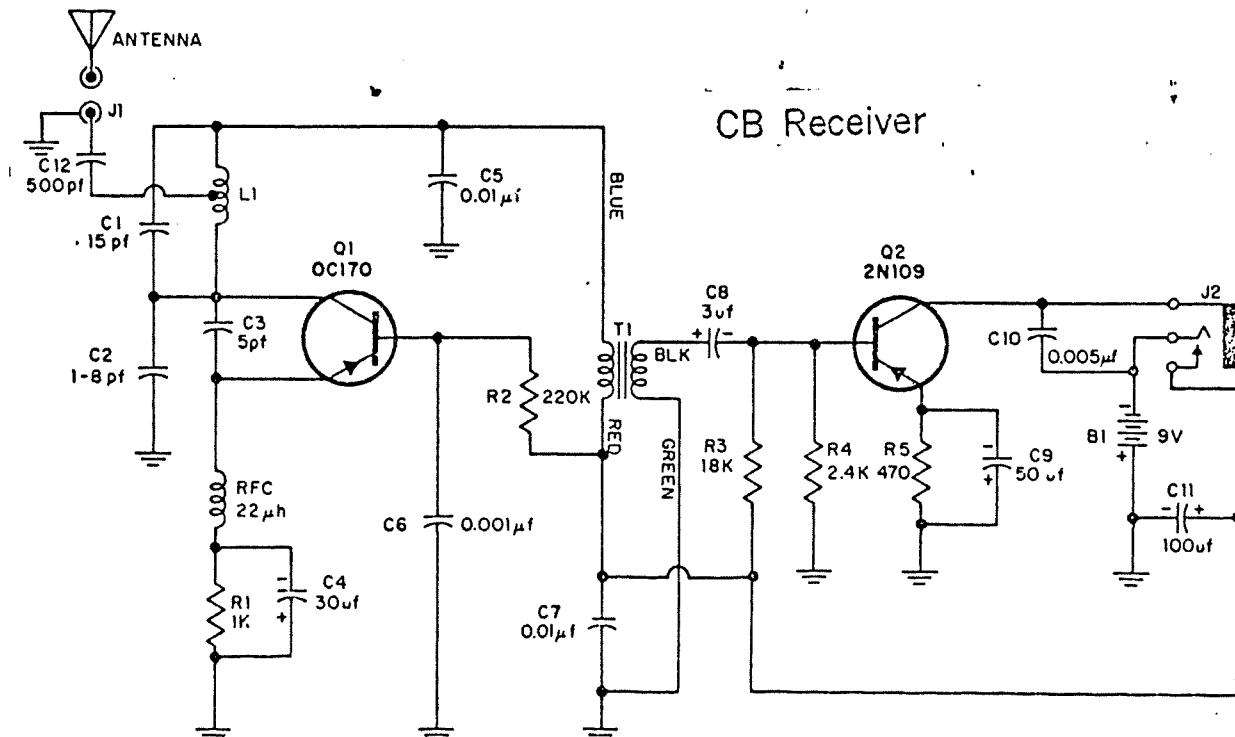
Transistors	
Q1—OC170	C6—0.001
Q2—2N109	C7—0.01
Resistors (ohms)	C8—3
R1—1K	C9—50
R2—220K	C10—0.005
R3—18K	C11—100
R4—2.4K	C12—500 pf
R5—470	
Capacitors (μ f)	Miscellaneous
C1—15 pf	L1—16 turns No. 22 enameled on North Hills form No. F-1000.
C2—1.8 pf	J1—antenna socket
C3—5 pf	J2—headphone jack
C4—30	T1—20K primary, 1K secondary
C5—0.01	Earphone—7K
	B1—9 volts

R&D:

Just nu sitter jag och lyssnar på Luxembourg. De har en kurs i alkohol avvänjning. Jag citerar:
 -Man tar en rå fisk doppar den i alkohol och UUrrgeell urrf stön sväljer den.
 Jag lovar, ni kommer aldrig att dricka alkohol mer.

J2 is the headphone jack—it is a closed-circuit miniature with the contacts modified so that when the earphone (7K) is inserted, the contacts will be closed. The jack modified thusly will enable the receiver to be turned on and off by the insertion and extraction of the headset plug.

With the unit turned on, set the 1.8-pf trimmer to maximum capacitance (slug all the way in). Then adjust L1's slug until the signals are heard best. The adjustment of the 1.8-pf trimmer will then enable you to tune all of the CB channels.



Den här gången hade vi tänkt visa en ritning på en CB mot tagare. Det är ingen kvalité et grej, men jag har byggt den och den fungerar. Om du inte får tag på komponenterna så vet du att vi kan ge dig en lista över svenska elektronik företag. Om du ber om den när du beställer DX-Smockan.

CB Receiver

This small super-regenerative receiver will give surprisingly good results, and can be built on a perforated board and fit into a small metal box slightly larger than a cigarette package.

L1 is 16 turns of No. 22 enamel wire on a *North Hills* coil form No. F-1000. These forms are available from *Radio Shack*, 730 Commonwealth Ave., Boston, Mass.

Start off by tapping the coil at its approximate center. Then tap the coil a couple of turns either side of center to determine which tap position gives the best reception.

The transformer, T1, is a 20K primary, 1K secondary.

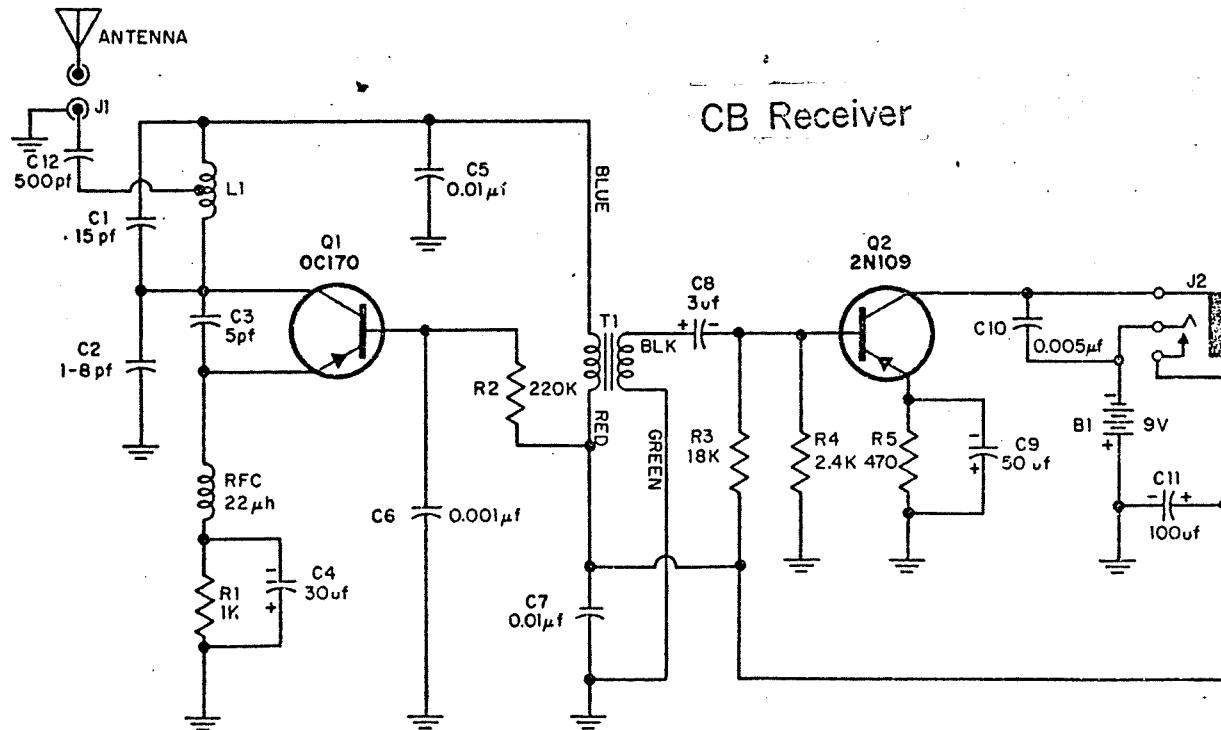
J1 is the socket for the antenna—it consists of an SO-239 coaxial connector receptacle. The antenna which fits into this a 3-ft., continuously loaded, 11-meter whip, such as the *Mark Products HELIWHIP* which comes with a PL-259 coaxial plug at its base.

PARTS LIST

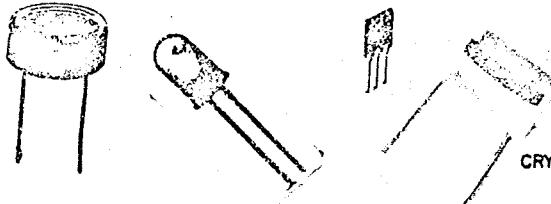
Transistors	C6—0.001
Q1—OC170	C7—0.01
Q2—2N109	C8—3
Resistors (ohms)	C9—50
R1—1K	C10—0.005
R2—220K	C11—100
R3—18K	C12—500 pf
R4—2.4K	
R5—470	
Capacitors (μf)	
C1—15 pf	L1—16 turns No. 22 enameled on North Hills form No. F-1000.
C2—1.8 pf	J1—antenna socket
C3—5 pf	J2—headphone jack
C4—30	T1—20K primary, 1K secondary
C5—0.01	Earphone—7K
	B1—9 volts

J2 is the headphone jack—it is a closed-circuit miniature with the contacts modified so that when the earphone (7K) is inserted, the contacts will be closed. The jack modified thusly will enable the receiver to be turned on and off by the insertion and extraction of the headset plug.

With the unit turned on, set the 1.8-pf trimmer to maximum capacitance (slug all the way in). Then adjust L1's slug until the signals are heard best. The adjustment of the 1.8-pf trimmer will then enable you to tune all of the CB channels.



Här ser det nästan ut som om vi hade tänkt presentera en ritning till. Man får ju inte vara snål med godbitarna. En och en halv watt på 80 mb. Det finns väl alltid någon som är intresserad. Men varför skriver ingen och kommer med förslag på vad vi ska ta upp. Det vore trevligare om ni bestämde lite också, iste bara att vi sitter här och bestämmer vad ni ska bygga.



FM sändaren nedan är inte den vi säljer ritningen till på Det Säljes sidan.

Den sändaren får man ca 1 watt ur vid 50 V DC.

Observera att FM sändare måste ha batteri spänning, därför att en transformator stör sändaren. Vi byggde en sändare för att prova hur det gick. Det gick bra!

Sändaren som får plats i en stor tändsticks ask räckte ända från Oxie till Käglinge, detta vid 39 VDC. (Oxie-Kägling, en sträcka på ca 7km).

Sändaren som visas här har jag inte byggt, så jag vet inte hur den fungerar.

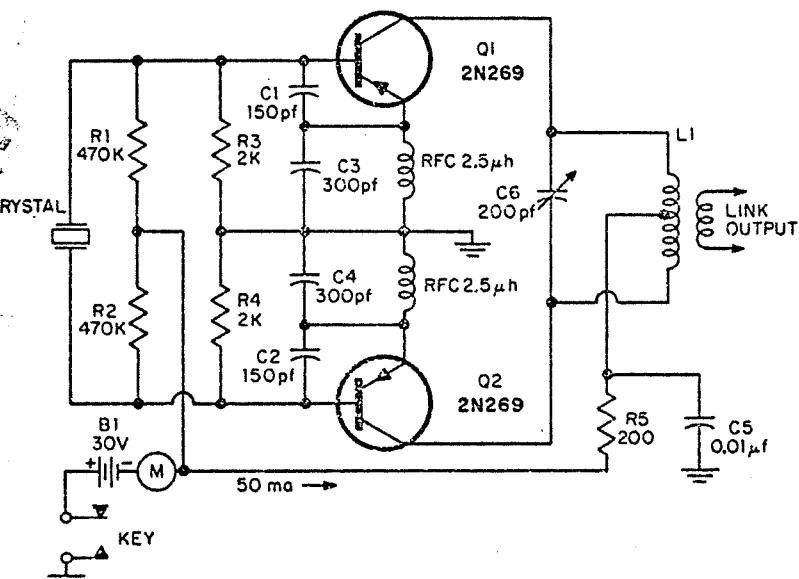
A Watt and One-Half on 80 Meters

This circuit uses two 2N269 transistors in push pull to develop about a watt and one-half on the 80-meter ham band.

Coil L1 is 30 turns, center tapped, on a 1-in. coil form. With the 200-pf capacitor plates half-meshed, the coil should resonate at the low end of the band.

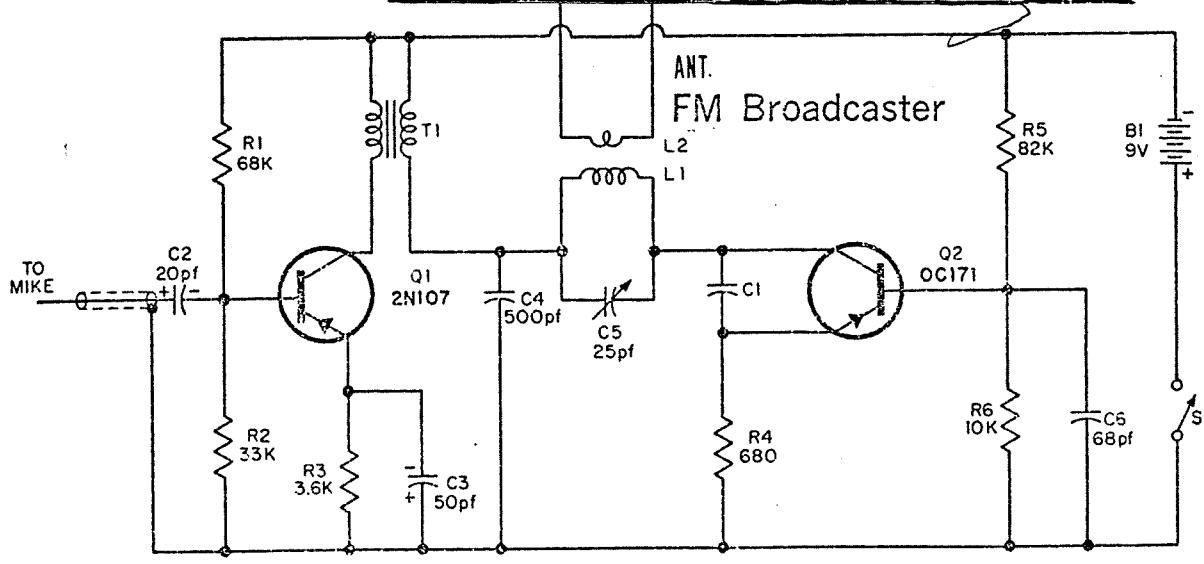
The link is made by tightly winding 4 turns and coupling them at the center of L1.

The transistors should be loaded to about 50 mils in the bottom of the dip with a potential of 30 volts on the collectors.



PARTS LIST

Transistors	C6—200-pf var.
Q1, Q2—2N269	
Resistors (ohms)	L1—30-turn, center tapped coil
R1, R2—470K	on 1-in. form
R3, R4—2K	
R5—200	Link—see text
Capacitors (μf)	Crystal
C1, C2—150 pf	Key
C3, C4—300 pf	RFC-(2) 2.5 μh
C5—0.01	Ammeter
	B1—30 volts



Resistors (ohms)	Capacitors (μf)	Miscellaneous	Transistors
R1—68K	C1—see text	T1—20K to 400-ohm	Q1—2N107
R2—33K	C2—20	L1—tank coil, 14 gauge bus wire on 3-8/in. form; 5 turns over 3/4 in. length	Q2—OC171
R3—3.6K	C3—50	L2—optional, see text	
R4—680	C4—500 pf	Twinead—optional, see text	
R5—82K	C5—25-pf var.	S1—SPST	
R6—10K	C6—68 pf	B1—9 volts	

FM Broadcaster

The FM Broadcaster can be used as a wireless mike in conjunction with an FM receiver hooked into a PA system. It can also be used for home entertainment as it will transmit high-fidelity voice or music through any FM receiver in the house.

Construction of this unit is not particularly critical—capacitor leads should be kept short though. Input of the unit takes a low-impedance dynamic mike or a magnetic recording cartridge.

C1 is a "gimmick" consisting of two 1-in. insulated leads tightly twisted and hooked across the collector and emitter of the OC171.

T1 is a 20K to 400-ohm type.

Coil L1 is the tank coil. It is made of 14 gauge buss wire wound on a 3/8-in. form. It is 5 turns spaced over a 3/4-in. length. The frequency radiated by the FM Broadcaster should be near the top of the FM band, and may be varied by spreading or compressing the turns slightly and varying the 25-pf capacitor's setting.

For nonportable use, the unit's coverage may be extended by the addition of a 5-ft. folded dipole made from 300-ohm TV twinlead and link coupled to the tank coil (L1) with a single link.

Before putting this unit on the air, it is suggested that you double check Part 15 of the FCC regulation governing the use of such devices.

I nästa nummer, som troligtvis kommer ut, i januari 81, ska vi troligtvis sätta in en ritning på ett Notch filter. Av vad jag erfar skulle det vara ett filter som tar bort telegrafi störningar o.dyl. Enkelt att oppla in påstår BGO. Går att använda på alla radio apparater säger BGO.(Klaga på honom om det är fel).
 Är det någon som har ritning på en preselektor, så var vänlig och skriv till mig.

**DX-Programme
in deutscher Sprache**

Zeit (GMT)	Montag
1500	R Polonia (letzter Mo)
1730	R Polonia (letzter Mo)
1900	R Kiev
1930	ORF Wien
2100	R Prag
2100	R Polonia (letzter Mo)

Zeit (GMT)	Dienstag
1030	R Schweden
1500	R Schweden
1630	R Schweden
1730	R Sofia (1. und 3. Di.)
1830	R RSA
2000	R Schweden
0500	BBC London (außer 2. Di)

Zeit (GMT)	Mittwoch
1515	R Budapest
1820	R Moskau
030	R Budapest

Zeit (GMT)	Donnerstag
1650	R Moskau
1830	R RSA
1930	TRT, Ankara

Zeit (GMT)	Freitag
1830	R Polonia
2000	R Portugal (außer 2. Fr)
2303	R Polonia

Zeit (GMT)	Sämstags
0600	HCB Quito
0710	R Japan
0745	DW Köln (nur 2. Sa)

0830	SRI Bern (nur 2. Sa)
0845	ERF Wetzlar (außer 3. Sa)
1100	SRI Bern (nur 2. Sa)
1145	DW Köln (nur 2. Sa)
1200	R Bukarest
1330	ORF Wien
1345	SRI Bern (nur 2. Sa)
1400	R Budapest
1500	ERF Wetzlar (außer 3. Sa)
1545	DW Köln (nur 2. Sa)
1730	SRI Bern (nur 2. Sa)
1810	R Japan
1830	HCB Quito
1830	R RSA
1945	DW Köln (nur 2. Sa)
2030	R Budapest
2050	R Moskau
2100	HCB Quito
2130	SRI Bern (nur 2. Sa)

Zeit (GMT)	Söndag
0915	ORF Wien (nur 2., 3., 4. So)
0925	ORF Wien
1445	ORF Wien (nur 2., 3., 4. So)
1700	R Prag
1730	SDR Stuttgart (nur 2. So)
1730	RCI Montreal
1830	RCI Berlin
2000	R Sofia (nur 1., 3. So)

SÄNDNINGAR PÅ ENGELSKA, TILL EUROPA

Om ni inte redan har läst spalten "sändningar på tyska" , så kan jag berätta att listan är hämtad ur den tyska DX-tidningen, Weltweit Hören. En sådan aktuell lista skulle vara en omöjlighet att framställa här på tidningen DX-smockan. Det är därför vi klipper lite ifrån andra tidningar. Bli nu inte sura för det, värdet är ju ändå det samma för dig.

Listan gäller från den 2:a November till den 1:a Mars 1981. Ni får försöka förlåta mig att jag tog med R Moscow WS sändningschema. Å andra sidan sett , så kan det ju vara bra att veta var de sänder , så man lättare ska kunna undvika dem.

Håll till godo ! / BG0 /

Time (GMT)	Station	Freq. MHz	Time (GMT)	Station	Freq. MHz	Time (GMT)	Station	Freq. MHz
0000-0030	IBA Jerusalem	9.815	0700-0715	R Japan GS, Sines Yamata	15.130	1100-1115	R Japan GS	17.810
0000-0245	R Luxemburg (L-0200)	1.440	0700-0720	R Nederland	5.955	1100-1115	R Pakistan	17.662
0000-0515	R Japan GS (xx00-xx15)	6.090			9.895	1100-1130	R Sweden	21.655
0003-0406	RAI Rome (xx03-xx06)	.846	0700-0730	SRI Berne	11.720	1100-1130	Vo Chile	9.630
		.900			17.605	1100-1157	R RSA	17.790
		6.060			3.985			15.220
0030-0055	R Prague	1.287			6.165			21.535
		6.055			9.535			25.790
0030-0130	TWR Bonaire	11.925	0700-0800	R Malta, Sat	9.670	1200-1220	R Budapest Mon-Fri	6.040
0045-0130	SODRE Uruguay	9.515	0700-0830	HCJB Quito	9.760			7.155
					11.835			9.585
0100-0130	IBA Jerusalem	11.637	0700-1055	R Australia	21.570			9.835
		15.582	0715-0730	Vo Greece	9.655			11.910
		21.710	0730-0800	KBS Seoul	11.730	1200-1230	IBA Jerusalem	11.620
0200-0230	IBA Jerusalem	9.815	0737-0745	UN R, Tanger, Sat	15.195			17.615
		11.637	0745-1200	R Prague (xx45-xx00)	17.815			21.675
		15.582			1.071	1200-1230	R Norway, Sun	25.640
0200-0700	AFRTS Greenville	6.030			1.287	1200-1230	R Tashkent	6.015
0215-0300	SODRE Uruguay	9.515			6.055			5.985
			0800-0830	R Japan	9.505			9.715
0330-0400	R Finland	6.120						9.750
0425-0440	RAI Rome	5.990	0800-0915	R Japan GS (xx00-xx15)	17.870	1230-1300	R Polonia	11.785
0455-0700	Vo Nigeria	15.120	0800-0925	R Finland, Sun	21.610			15.460
		15.185	0830-0855	ORF Vienna	15.265	1230-1300	SRI Berne	7.285
0500-0530	IBA Jerusalem	11.637	0830-1000	Vo Nigena	6.155			3.985
		15.105	0845-0900	TWR M Carlo, 3rd Sat	15.120	1200-1315	R Japan GS (xx00-xx15)	6.165
		15.582			9.675	1230-1255	ORF Vienna	9.535
0500-0800	R Kuwait	9.650	0900-0915	ORF Vienna, Sun	6.155			15.310
0545-0600	Vatican R	21.545	0900-0925	R Damaskus	7.170	1230-1300	R Bangladesh	15.285
		1.530	0900-1000	R Jordan	9.770			21.770
		6.190	0930-1000	AWR Port, Sun	9.560	1230-1300	Vo Chile	17.790
0600-0615	R Japan GS	17.810	0930-1000	R Finland	9.560	1230-1550	WYFR Fla., Sun	17.735
0600-0630	R Norway (Mon)	15.170			6.120			21.525
0600-0750	KCBS Pyongyang	9.420	1030-1020	R Nederland	11.755	1245-1300	KBS Seoul	12.090
		11.905			15.265			15.570
0615-0700	RCI Montreal (Mon-Fri)	6.140			5.955			
		7.155			6.045	1300-1325	R Bucharest	11.940
		9.615			9.895			15.250
		11.960			11.605	1300-1330	R Finland (Sun-1425)	11.755
0625-0800	TWR M Carlo Sun -1000	9.495			11.930	1300-1557	R RSA, Joburg	15.265
0630-0655	R Tirana	9.500	1000-1030	R Japan GS	17.810			21.535
0630-0700	R Polonia	6.135	1000-1030	Vo Chila	17.790			25.790
		7.270	1000-1300	BSKSA Riyadh	11.855	1315-1345	SRI Berne	3.985
		9.675	1005-1010	R Pakistan	17.662			6.165
0630-0730	R RSA	9.585			21.655			9.535
		17.780	1030-1100	TWR M Carlo Tue-Thu	9.495	1330-1420	R Nederland	5.955
		21.535			(Mon-Fri -1045)			6.020
								6.045
								7.240
								9.895
								11.930

I framtiden hoppas
jag att ni bidrager
lite bättre!

73 de BGO

Program på svenska:

DSK

SNT	DAG	(kHz) QRG:s	STATION
0530-0600	Dagl.	7300, 9375	Radio Tirana
0530-0600	Tors.	6120, 9645, 11755	Finlands radio
0600-0700	Dagl.	11900, 15235	HCJB (+9760 fr. 0630)
0715-0750	Dagl.	6120, 11755	Radio Finland
0730-0745	Dagl.	17855, 21610	Radio Japan
0815-0830	Dagl.	6120, 11755, 15265	Finlands Radio
0900-0920	3eSön	7325, 6235	European Music Radio
0900-0930	Sönd.	576, 5935	Radio Riga
0930-1000	Sönd.	9670	Hoppets Röst/Portugal (AWR)
0930-1000	Sönd.	1035, 6085	Radio Tallin
1205-1230	Tors.	15265, 21465	Finlands Radio
1230-1300	Dagl.	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1230-1330	Tisd.	15265, 21465	Finlands Radio
1600-1630	Dagl.	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1600-1630	Tors.	6120, 11755, 15400, 21475	Finlands Radio
1700-1730	Dagl.	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1715-1800	Dagl.	6080, 7260, 6115	Radio Berlin International
1730-1800	Dagl.	6120, 11755, 15265, 15430	Finlands Radio
1815-1830	Tisd.	9565 eller 9725-30	Kyrkliga Förbundet (TWR)
1830-1900	Dagl.	1494, 6090, 7100, 7170 (9730)	Moskvaradion
1900-1930	Dagl.	1503, 3955, 5995, 6095, 7285	Radio Polonia
1915-1930	Tisd.	9510, 9565 eller 11835	Kyrkliga Förbundet (TWR)
1915-1945	Onsd.	9625, 11715, 1260	Vatikanradion
1930-2000	Dagl.	7310, 9375	Radio Tirana
1930-2000	Onsd.	15265, 15430	Finlands Radio
1930-2015	Dagl.	6080, 7300	Radio Berlin International
2000-2030	Dagl.	1490, 6090, 7100, 7170 (9730)	Moskvaradion
2030-2100	Dagl.	6095, 7285	Radio Polonia
2100-2130	Sönd.	6220	Hoppets Röst/Andorra (AWR)
2100-2130	Dagl.	15180, 17720, 21480, 26020	HCJB (ev. 15295 & 17790 kHz)
2100-2145	Dagl.	1359, 6080	Radio Berlin International
2101-2120	M/O/F	7275, 9710, 11300	Radio Roma
2120-2150	T/T/L	576, 5935	Radio Riga
2130-2200	Onsd.	963, 558, 254, 91300	Finlands Radio
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 Tallin
2230-2300	T/T/L	576, 1350, 5935	Radio Riga
2310-2330	T/O	6120, 11755, 15270	Finlands Radio
2330-0000	Dagl.	9430	Radio Tirana

I SISTA MINUTEN

Eftersom det mesta av DX-SMOKANS sidor är skrivna före sammanställandet av tidningen så behövs en sådan här spalt. Här kommer vi att ta upp de a llra aktuellaste händelserna som kanske hänt två dagar före tryckningen. Vi kommer även att ta upp en del ändringar och beklagansvärda misser. Jag tycker att vi gör rätt i att gå direkt på de färskaste tipsen. Innan dess , vill jag bara säga att de som fått besked på att tidningen skulle komma till er brevlåda den 1:a december är vi väldigt ledsna för. Felet beror på AV-centralen , där vi får tidningen tryckt. I denna skrivande st und kan jag inte säga om tidningen kommer att vara i A4 eller A-5 format men det vet säkert ni ! (hi) ggg ALLA TIDER SNT ggg :

ANDORRA AWR sändning från An-dorra nu 6220 KHz . 0730-1000 söndagar, 1900-2200 alla dagar På 15050 1000-1100 EE Bå sön. 1830-1900 Ukrainska eller Pol-ska alla dagar

BOLIVIA R dif Florida , är ny på 4767. nya stn's har också hörts på 3335,4650,4785,5511\$

LESOTHO R Lesotho har nu åter hörts på 4800 med EE från 0500 Stänger nu 21300. ammonserar även 3336 och finns registrerad på 7185 och 11720 med 50kW

LIBANON R Libanon hörd 0330 på 1570

PERU R SanMartin. Tarapoto är ny på 4810. Stänger 0555.

SURINAME R Apicie , är på 5005 tors fred lörd 0530-0730.

Och nu: den senaste sifo un dersökningen:

Tomhänta brevbärare lever ett kortare liv än de som dagligen förmedlar post till Björn Gröhn.

En del brevbärare föredrar att byta yrke till förstamaj-demonstrationalarstoluppsät-tarlälingsmedarbetare.

73's
and God Jul!
Björn

