



# arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

**mv-eko**

**Säsong 52, nr 2**  
**15 augusti 2011 - Allt**  
Falköpingsredaktionen - TL

## Stoppdatum:

<u>MV-Eko</u>	<u>Stoppdatum</u>	<u>Huvudredaktör</u>
Nr 3	5 september	TL (tips) e-post: <a href="mailto:tore.larsson@beta.telenordia.se">tore.larsson@beta.telenordia.se</a>
Nr 4	19 september	LES (tips, info, QSL) e-post: <a href="mailto:kvanumles@yahoo.se">kvanumles@yahoo.se</a>
Nr 5	3 oktober	LES (tips)

Nästa  
Stoppdatum

**5/9**

TL (tips)

## Hej!

Välkomna till säsongens andra utgåva – och ett stort tack för alla kommentarer beträffande vår ”nya giv”. Alla tycks vara positiva till att vår bulletin nu finns i digitalt format.

## ARC Newsflash

Efter ett idogt arbete har RFK nu färdigställt vår nya *ARC Newsflash* som det beslutades om vid vårt senaste årsmöte. Du är hjärtligt välkommen att bidra med DX-nyheter och loggningar till vår nya blogg [www.arcticradioclub.blogspot.com](http://www.arcticradioclub.blogspot.com). Den är tänkt att täcka upp perioderna mellan de aktuella utgåvorna av MVE och du som vill skriva i bloggen kan kontakta RFK på [info@rock.x.se](mailto:info@rock.x.se) så får du egna inloggningsuppgifter så att du snabbt kan lägga in dina texter. Det går även att skicka bidrag till samma adress för uppläggning. Lägg gärna till bloggen bland dina favoriter så att du inte missar något. Vi ser fram emot dina bidrag, välkommen!

## Grattis SWB, nu 50 år

SWB fyllde 50 år i juli. Detta firades med ett mycket välfyllt nummer av bulletinen. Tack vare TN lever bulletinen vidare. Vad vore vår hobby utan kunniga och passionerade personer? Vi i ARC önskar lycka till i fortsättningen!

## Arctic Radio Club åter i etern

**CB:** ”Sedan länge har det funnits ett program via IRRS som heter 39 DOVER STREET. Det produceras av en man på Isle of Wight som också själv betalar för sändningstiden. Programmet sänds en gång per vecka och brukar innehålla antingen poesi eller samtida folkmusik eller liknande. Jag har ofta varit i kontakt med programproducenten. I samband med att han nu flyttar från Isle of Wight till Wales kommer nog programmet att byta namn. Han insåg att det nog skulle bli stressigt att producera programmet under flytten varför han frågade mig om jag kunde tänka mig att göra ett DX program (jag gör ju ett på Vatikan- radion men det är bara 3-4 minuter långt). Att fylla 15 minuter skulle jag nog inte klara av varför jag kontaktade RFK som satte ihop ett trevligt program. Själv bidrog jag med diverse DX nyheter och Ronny berättade om Arctic Radio Club. Med vänlig hälsning Christer”

*/Specialprogrammet har sänts två helger, 23/24 och 30/31 juli på 9510 kHz. Ett special-QSL har tryckts upp för att verifiera inkomna lyssnarrapporter mot svarsporto. Rapporterna sänds till Ronny Forslund, Arctic Radio Club, Vita Huset, SE-179 95 SVARTSJÖ.*

## Solrapport

**OA:** "Solaktiviteten var relativt låg under hela juli. Solar flux blev 94,2, solfläckstalet 43,9 och medel- värdet för A-index 9,14. De första dagarna i augusti kom det en tillfällig skräll från en högaktiv solfläcks- grupp, men det lugnade snabbt ned sig. De högsta månadsvärdena hittills under den nya cykeln är 115,0 för solar flux, 56,2 för solfläckstalet och 9,71 för A-index. (Siffror från Alvestads solsida.)"

Även om flera rapportörer klagar över svaga konditioner, så har den nya säsongen, trots allt, startat mycket bra. Den förra avslutades ju med ett stort antal fina stationer från Peru, den nya tycks ha startat i samma fina stil, nu även med stationer från Argentina. Du kan i detta nummer läsa Henriks kommentar till de fina Peru-loggningarna samt bakgrundsberättelsen till ett QSL från Argentina, en VM1:a! QSL-et har HM som stolt mottagare, med stor hjälp av HK och, om allt går väl, kan detta beskådas som sistasida. Dessutom redovisar JER en ungdomlig försyndelse, nu preskriberad, (tack för skanningen Thomas). Tack till alla som bidragit på ett eller annat sätt!

### ARC Newsflash

För bidrag: [info@rock.x.se](mailto:info@rock.x.se)

Hemsida: [www.arcticradioclub.blogspot.com](http://www.arcticradioclub.blogspot.com)

#### LOGGEN

All Times in MV-Eko are UTC

## Europa

- |      |      |      |  |
|------|------|------|--|
| 540  | 2.7  | 1930 | Kossuth Radio som enl info nu stänger vid denna tid (se Info Desk). Mycket riktigt, Tibor förklarar detta med att IMF nu styr Ungern och man drar in på allt som är möjligt. Efter stängningen går två arabisktalande, Koper, Mayak, men ännu så länge inte Kosova, men det kommer BE  |
| 648  | 10.8 | 2045 | R 1 från Holland reläas via Orfordness. Strålände signal då de nu fått ordning på sin signal. 4 månaders stillestånd är inte bra för en sändare på 500 kW. Dyrt för Holland med denna sändare. BE  |
| 666  | 11.7 | 2155 | R Barcelona (tabelloggning) men endast reklam för Cadena SER i det lokala breaket. Jag kunde inte uppfatta något ID för R Barcelona. 2-3 CB /Finns dock ingen annan SER på frekvensen -tl/   |
| 882  | 5.7  | 2000 | R Crne Gore, Podgorica går ovanligt bra för sina 5 kW med nyheter samt innan gong-gong. ID "Radio Crne Gore, program....." Nyheter med sport fram till 2015, sedan väder och programreklam. Har live på nätet, så det går att kolla, BE  |
| 882  | 21.7 | 2100 | R Crne Gore, Podgorica. Praktiskt taget ren även om signalen inte var så stark, bortsett från åskan, när nu tysken är borta. "Serbpop" och annonsering i samband med nyhetssändningen. JE  |
| 882  | 25.7 | 2000 | R Crne Gore, Podgorica de flesta kvällar men ändå ej bra nog för ett ljud clip! HM   |
| 990  | 12.7 | 2155 | R Bilbao med lokalt inslag. Starkt störd av Deutschlandradio Kultur på samma frekvens. 2 CB  |
| 1026 | 3.8  | 2155 | R Asturias, Oviedo med lokala nyheter från Principado de Asturias. 2-3 CB  |
| 1044 | 7.7  | 2155 | R San Sebastián med "Hora 25 Guipúzcoa" som innehåller både nyheter, väder och reklam. Anropet för R San Sebastián kom denna gång sist i sändningen. 3-4 CB  |
| 1287 | 6.7  | 2155 | R Castilla de Burgos med fem minuter lokal reklam. 3-4 CB  |
| 1350 | 4.7  | 2230 | R Orient, Nice spelar ofta fin modern arabisk musik. Mest svag QSA. JER  |
| 1449 | 6.7  | 2225 | BBC R 4, Redmoss trängde sig med 1-4 upp ovanpå Tripoli när denna hade en svag period. JER   |
| 1485 | 30.7 | 0609 | R Marina, m/s Jenny Baynton invid Harlingen med D NL och EE låtar i kamp med Merkus, men kunde skiljas åt med olika antenner och att Marina hade havs- och sjöfågelljud" som signatur. Blev bekräftad på söndagen! HM  |
| 1485 | 30.7 | 2010 | R Marina, m/s Jenni Baynton Radio Ship, Harlingen sände ett test denna helg. Hördes från denna tid, mottagningen förbättrades dock ordentligt vid 21-tiden. Avtog emellertid redan en timme senare pga störningar från bla R Merkurs, Riga som också spelar pop, dock annan mix än Marina. Bekräftade rapporten nästa morgon JMS |



1485	10.8	1800	R Merkurs, Riga går riktigt bra under c:a 1 timma innan Berlin-DRM tar över. Precis lagom för att höra Ronny Forslunds onsdagsprogram (Radio Österåker), som reläas av Merkurs. Kul! BE
1566	6.8	2145	Challenger Radio, Roma (IRRS) riktigt bra // 1368 kHz. Tråkiga program när de kör religiöst. Skall enligt uppgift ha 1 kW här. BE
1602	15.7	0300	R Vitoria, Vitoria – verkar vara vanlig nattspanjor HM

### Oid/tent Europa

540	22.7	2050	Musiktest av okänd station, contemp. musik, varade i 10 min. Kanske Ungern. BE
1404	6.7	2210	Tent R Luna, Italien, med två italienare i livlig dialog. Tillfälligt ovanpå Rumänien. JER
1413	9.7	2115	OID med sportreferat på tyska torde ha kommit från Ulm med 1 kW. QSA3. JER
1467	5.7	2215	OID men med stor säkerhet TWR, Monaco med arabiska JER

### Afrika

1449	13.7	2100	Libyen dök upp vid denna tid i juli. Man dominerade frekvensen, även nattetid, ex-vis 10.7 då man runt 0250 hade koranläsning. Den engelska sändningen med kommentarer svår att uppfatta, gick under fem minuter med start strax efter 2130, åtminstone den 9.7 och 11.7. JER
1449	13.8	0200	Voice of Free Libya, Al-Assah stark signal och tydligen normal hög effekt. Stationen ligger nära Tunisien och enligt BE i rebellernas händer. Pratprogram utan uppehåll, av ekot att döma från moské eller annan stor lokal. Dog ut efter 0300 UTC. UQ
1530	5.7	2205	VOA, Pinheira brakade in med engelska och QSA5 tack vare fina cx. JER
1550	4.7	2210	RASD, Rabouni, Algeriet, gynnades denna kväll av cxs så att den nästan slog ut Grigoriopol på 1548 kHz. JER
1566	4.7	2200	TWR, Parakou med fransk andlighet: "Recherchez les Dieux". Mestadels god styrka vid Afrika-cx. JER
1566	11.8	1600	RTD, Djibouti med kraftig signal. Svag Al-Dhabbiya, UAE i bakgrunden. ERF var helt tyst. Lagt av på MV? BE

### Asien

891	8.8	2100	TRT Antalya hade kört igång nattetid p.g.a. ramadan. Enligt Patrick Robic i Österrike kör 954 kHz parallellt. BE
1512	5.7	2200	Jeddah, Saudiarabien, alltid koran. 4-5 JER
1557	22.7	2030	Family Radio, Taiwan hade kanonstyrka när de på engelska försökte omvända mig! Nice var som bortblåst. BE
1575	5.7	2136	R Farda, Al-Dhabbiya med anrop, sedan arabisk sång. 4-5 JER

### Oid/tent Asien

1386	11.7	2150	OID under Bilbao med "godnatt"-musik, 2200 litet prat, och slog igen 2205. Kenya? JER
1521	5.7	2150	OID med underhållning på arabiska, även dansant arabisk musik. Förmodligen Saudiarabien, fastän inte trodde jag att man hade blivit så världslig av sig i Saudiarabien att man spelar typiskt västinfluerad arabisk musik! Men tiderna ändras snabbt JER

### Nordamerika

800	12.8	0215	VOWR Saint John´s NL spelade Moonlight Serenade med Glenn Miller ODD
930	14.8	0250	CFBC Saint John NB hänger fortfarande med, oldies ODD
950	14.8	0254	CKNB Campbellton NB bra med id denna tid, mitt QSL har dato 5 jan.1962 ODD <i>/Du gjorde mig nyfiken Odd, så jag var tvungen att leta fram mitt QSL från denna. Det är daterat den 8 januari 1962, rapport från den 21 december 1961 –tl/</i>
970	14.8	0255	WZAN Portland ME med id och "Maine Talk Radio" ODD
1010	14.8	0313	WINS New York NY, bra denna tid, längre fram kommer CFRB med på ett hörn ODD
1030	13.8	0304	WBZ Boston MA med talkpx. TN
1130	27.7	0200	WBBR New York NY, anropar "Bloomberg Radio 11-30" och gick ganska hyggligt en stund denna morgon. TN

1130	12.8	0238	WBBR New York NY hade sport, bl.a "The Cowboys" frånsett reklam och nyheter ODD
1280	14.8	0130	Bible Broadcasting Network, Hamilton dominerade över Noti Uno för ovanlighetens skull. JE
1370	14.8	0308	WDEA Ellsworth ME, med sportprat. TN
1390	13.8	0303	WEGP Presque Isle ME uppe starkt en liten stund. Våldigt fladdriga konds. TN
1400,009	21.7	0200	CBG CBC Radio One, Gander NF med nyheter och sedan väder. Man kunde ana att Harbor Light låg under med religiöst. TN
1440	16.7	0200	WRED Westbrook ME "Sports Radio 1440" med Boston Red Sox referat efter 02. Även hörd den 18.7 02z TN
1440	14.8	0300	WRED Westbrook ME "You are tuned to 96,3 the Big Jab, Portlands Red Sox season". Stark. TN
1450	14.8	0140	AM Gold, Hamilton fram en kort stund. JE
1540	16.7	0200	WDCD Albany NY med ett klart ID. Fram till 2004 hette man WPTR som kanske en del kommer ihåg. 2-3 TN /Oh ja, här finns ett QSL från 1961 -tl/
1650	11.8	0300	CJRS R Shalom, Montréal, med ett svagt ID. TN
1660	16.7	0200	WWRU Jersey City NJ TOH EE prefix id sedan fortsatte koreanskt px. Hörd då och då hela sommaren. HM
1660	16.7	0200	WWRU Jersey City NJ, kallar sig även R Korea, men här bara bokstavscall på engelska. 2 TN
1660,003	14.8	0200	WCNZ Marco Islands FL, "The Avenue" med ID "WCNZ" när man kom upp ur bruset. Ett par andra bärvågor syntes, men det var också allt. TN

### Oid/Tent Nordamerika

1650	4.8	0033	Tent WHKT Portsmouth VA. Inget id men info om kommande px som Mark Levin Show och Tom Sullivan Show. HH /Välkommen tillbaka till ARC OM! -tl/
------	-----	------	---

### Centralamerika och Västindien

1400	12.8	2345	Harbour Light, Grenada med religiöst px. AN
1400,003	13.8	0200	Harbour Light, Grenada med en uppmaning som kanske kan rädda mänskligheten. "You are tuned to AM 14-00, FM 92,3 and 94,5, Harbour Light of the Windwards broadcasting from LAP Grenada and bringing this spot - Happy to the one who walk so close to God that it leaves no room for the Devil". LAP (felhörning?) Stark. TN
1410	14.8	0403	HOH779 R Mensabé, Las Tablas är väl den vanligaste CA, frånsett Mex? ODD
1540	13.8	0200	ZNS1 Nassau, Bahamas stark ett tag vid denna tiden. TN
1540	14.8	0135	ZNS1 Nassau, Bahamas hade morgonens bästa signal under några minuter (tillsammans med CBG 1400) och morgonens bästa musik. JE
1620	13.8	0110	WDHP Reef Broadcasting, St. Croix. Ville ha annonsörer. HH
1620,001	10.8	0200	Radio Rebelde. Här ligger 6 stationer varav en (eller två) är Radio Rebelde som också har starkast audio. I bakgrunden kan man ev. skimra Radio AM 16-20 på 1619,992. AHK har lagt ut en inspelning med god hörbarhet från samma natt 0203-0204z på R AM. Vid jämförelse med min inspelning kan man "med positivt tänkande" kanske ana denna i bakgrunden. Den 11.8 gick den stundtals starkt hos AHK som 0227z hörde info om "der Lokalpolizei" på tyska. Då var R Rebelde i farten här plus nå'n ytterligare CA, vilket gjorde att detta inslag inte alls kunde höras. Däremot kl 0300 kunde man höra Radio AM 16-20 när Rebelde dök ner. TN

### Sydamerika

940	29.5	0240	ZYJ453 Super Rádio, Rio de Janeiro TBV
1000	29.5	0240	ZYK522 R Record, São Paulo TBV
1100	30.5	0220	ZYK649 R Globo, São Paulo TBV
1129,985	14.8	0210	HJVA Vida AM, Santafé de Bogotá, stark en stund, men Ideal tog över. JE
1129,993	14.8	0230	YVRL R Ideal, Maiquetía med "Palabra de Dios" JE
1190	14.8	0200	LR9 R América, Buenos Aires med ett ID som jag hittade till slut. AN
1190	14.8	0349	HJCV R Cordillera, Santafé de Bogotá med id efter musik som kan ha varit alabanzas, de kan dock ha en konkurrent på frekvensen som hade denna musikstil. ODD

1230	14.8	0210	HJKL R Calidad, Santafé de Bogotá "La Más Popular". JE
1270	10.8	0231	LS11 R Provincia de Buenos Aires, La Plata, BA skulle ha "información" den här tiden. Klassisk musik på 1269 splattrade förfärligt. JE
1290	14.7	0200	LRJ212 R Murialdo, Villa Nueva de Guayamallén, Mendoza TBV
1290	14.7	0200	LRJ212 R Murialdo, Villa Nueva de Guayamallén, Mendoza id först med klockspel och sedan fortsatte religiöst px. Pf. HM /Pf= <i>Personal first -tl/</i>
1290	4.8	0145	OAX7X R Juliaca, Juliaca (ex 1300) TBV
1290	13.8	0227	YVLF R Puerto Cabello, "veinte cinco minuto"s och "Musica de recuerdo". Stark ett tag. Gick även den 14.8. TN
1300	15.7	0200	ZYH586 R Iracema, Fortaleza CE svagt TOH id med ljudeffekter, sedan fortsatte religiöst px. Ligger högt i fq + 05-08 ref GN, tnx. Pf. HM
1350	22.5	0102	CP.... R América, Sucre TBV
1360	4.8	0200	OAX7R R Sicuani, Sicuani TBV
1370	10.8	0204	ZYK765 R Iguatemi, São Paulo med "muzak" ("hissmusik) och kvinnlig presentatör som faktiskt fick ur sig ett id också som jag fick hjälp att tyda. JE
1380	22.7	0100	CB138 R Corporación, Santiago. Religiös musik huvudsakligen. JE
1380	14.8	0150	YVNG Ondas del Mar, Puerto Cabello med stillsam musik. Id-ar nästan lika ofta som grannen på 1290. JE
1389,980	3.8	0210	OAU7T R Enlace, Kunturkanki kom upp så pass bra att ID kunde uppfattas. Stationen kan ibland höras i bruset pga sitt spruckna och distade ljud. Det krävs dock hyfsade peru-cx för att få läsbar nivå. TJ
1390	10.8	0201	LR11 R Universidad, La Plata, BA hade ett program om och med tango. Ytterligare ett par stationer (minst), en spansktalande och en brasse. JE
1390	6.7	0105	ZYJ242 R Jornal do Povo, Pesqueira PE TBV
1400	22.7	0130	ZYJ462 R Rio de Janeiro, Rio de Janeiro med klassisk musik. Annonserade i samband med en jingle på halvtimmen. JE
1400	13.8	0327	OBX4W R Callao, Lima med "transmitiendo futbol" med massor av resultat och sedan ett ID mitt i alltihop. Stark helt plötsligt. TN
1440	18.7	0230	ZYH466 R Independência, Santo Amaro, Brazil, hörs ofta och ganska starkt. Verkar helsvår med svar. Inga adressuppgifter som fungerar. TN (Från REALDX: <i>SISCOM has 3 addresses to R. Independência - I have tried them all, but the letters are coming back. There is no sign of the station in the electronic telephone directory - I have also asked for help from other sources in Santo Amaro and Bahia, but no luck. It seems to me that this is some sort of a "ghost" station /TBV</i> ) TN
1440	22.7	0105	ZYH466 R Independência, Santo Amaro, BA med ett skraltigt id här. Bättre sedan men då bara kedjeanrop för "Deus e Amor" och religiöst. En annan brasse gick nästan lika bra, troligen R Livre. JE
1440	8.5	0300	OAX4K R Imperial 2, Lima TBV
1440,2	5.8	0210	OAM7L R Solar, Espinar, Cusco, endast kort id "Radio Solar" HM
1440,242	4.8	0210	OAM7L R Solar, Espinar, Cusco dock ej riktigt 100 % säker men jag tyckte mig uppfatta ett snabbt ID på denna svaga signal i överkanten av 1440. Inte ett spår av R Santa Monica som brukar ligga på 1440,251. Kan vara R Independência på 1440 som ger en viss överhörning i USB-läget och som gjorde att man kunde tro det ibland fanns två stationer på frekvensen. Ibland lät det nästan som franska men öronen är så dåliga så de snart trillar av.. TN
1440,250	26.4	0201	OAX6R R Santa Monica, Arequipa TBV
1470	12.5	0206	OAX8B CPN Radio, Lima - höres ikke så ofta som tidigare år TBV
1480,040	3.8	0211	OAZ7G R Espinar, Espinar med svagt ID "Radio Espinar 14-80" vilket Henrik genast hörde. Med denna hjälp kunde jag hitta ett ID även 0217. TJ
1499,846	13.8	0330	OBX4I R Santa Rosa, Lima också denna upp mycket starkt och överröstade helt 1500. TN
1520	14.8	0240	HJLI Libertad, Santafé de Bogotá slängde in några gudsord mellan låtarna. Musik också från en annan station, möjligen Voz? JE
1540	26.7	0200	OCU2X R Turbomix, Cajamarca TBV
1540	27.7	0240	OCU2X R Turbomix, Cajamarca med flera ID och bra fart på programmet. Inte så stark. TN



1540	1.8	0223	OCU2X R Turbomix, Cajamarca, px?? "Punto Cinco"??, min svarting!! HM
1540	13.8	0333	OCU2X R Turbomix, Cajamarca också denna upp helt plötsligt. Tidigare bara ZNS Bahamas på frekvensen. TN
1569,935	3.8	0205	R Vilcanota, Sicuani var morgonens överraskning. En djup bugning och av med mössan för Henrik som uppfattade reklamer och ID. Och inte nog med det, Henrik fixade även kontakten med stationen, så nu är jag lycklig ägare till ett e-qs1 från stationens direktör. Radio Vilcanota fadade upp strax efter 02 och sista ID kunde uppfattas ännu 0233. TJ /Även ye ed tar av sig mössan, grattis! -tl/
1570	13.8	0328	R Bethel upp starkt ett tag i en plötslig öppning mot Peru på de högre bandet. TN
1610	23.5	0233	R Guabiyú, Gregorio de Laferrere TBV
1610	14.7	0300	R Guabiyú, Gregorio de Laferrere BA nu svagt TOH id med gong, annars karakteristisk dragspelsmx. Pf som id nu, annars ofta tent. HM
1610	5.8	0201	R Guabiyú, Gregorio de Laferrere. Annonserade med tid och webbadress. En hel del dragspel. JE
1619,992	11.8	0300	R AM 16-20, Mar del Plata kom upp över R Rebelde en stund och släppte ifrån sig ett längre ID-block med start "Mar del Plata ... Radio AM ...." TN
1620	5.8	0200	R AM 16-20, Mar del Plata, BA spelade tango och ett exemplariskt anrop samtidigt som styrkan var på topp. Som vanligt är det AM-läge som gäller om den ska höras bra. JE
1620	8.8	0130	R AM 16-20, Mar del Plata med tydligt ID. AN
1620	12.8	0329	R AM 16-20, Mar del Plata med anrop "Aire Nuevo" och tangos HH
1630	19.7	0212	LRM991 R Melody/"América" delad världsetta med Andrew Brade, UK efter analys och bearbetning av HK som också var med i ett px per tel – lät som direkt på plats i studion och talade om radio och våra loggningar – STORT tack till HK – fick sedan otroligt fin, ja vacker och perfekt QSL, som kanske kan ses på annan plats i denna publikation. Min Summer High Light utan konkurrens, men obs! inget hade varit möjligt utan HK som än en gång hjärteligen tackas härmed. Stationen önskar fler rapporter! HM /Mössan åker av även för denna, jfr 1569,935 ovan! -tl/
1630	4.8	0200	LRM991 R América, San José, Entre Ríos // R Melodia 105.3 MHz TBV
1630	5.8	0159	LRM991 R América AM 16-30, San José, Entre Ríos BA annonserade "Melody". JE
1630	14.8	0200	LRM991 R Melody, San José, Entre Ríos hördes ryckigt: Ohörbar ibland men sedan hörbar ett tag. Lyckligtvis hörbar vid denna tid då de gav ett tydligt ID! Tack till HK för hjälp med att verifiera ID och programtyp. AN
1640	4.8	0238	R Kalikanto, Chamaca (ex. R Onda Cero) TBV
1640	10.8	0102	R Kalikanto, Chamaca med ett tydbart id trots den ganska usla modulationen. Den enda peruanen som gick fram och även den försvann närmare soluppgången. JE
1640,009	19.7	0230	R Kalikanto, Chamaca, Peru lite ostabil sändare, är en ganska trogen gäst, men oftast rätt svag. TN
1660	14.8	0200	R Revivir AM, Isidro Casanova spelade religiös mx sedan ID 0200 AN
1700	23.5	0215	R Fantástico, Tigre, Provincia de Buenos Aires, Argentina TBV



### Oid/Tent Centralamerika, Västindien och Sydamerika

1319,940	19.7	0226	Tent R Peru, Juliaca, ganska stark med reklam. Hördes samma morgon av HM som mailade över en bit av sin inspelning. Skickade min inspelning (den första) och HM:s snutt till Henrik Klemetz som säger så här: <i>Esoteriskt program - häxmästare! – i det första, Juliaca nämns. Det andra är svårare, "esta emisora radial" hörs på slutet. Jag tror att det är Radio Peru du och Hasse har fångat. Den borde bli avsevärt starkare snart. /Henrik</i> TN
1319,998	4.8	0200	Tent R La Cronica hördes en liten stund men störd av Perustationen på 1319,94. La Crónica har gått med bra styrka i Skottland och i Belgien i början av augusti. TN

- 1330 14.8 0353 SS-alabanzas med "Radio Vision Christiana", tror mest på Dominikanska Republiken eftersom NA hade stort sett dött ut denna tid, medan PR m fl LA gick på många frekvenser. ODD
- 1469,992 13.8 0327 OID brasse här kom upp en stund med ett fotbollsreferat och "gol". Sedan mx. En riktig snabbpratare. TN
- 1499,996 2.8 0200 OID brasse hördes här som starkast just vid 0200. Ett stort tack till HK som har lyssnat på inspelningen men tyvärr inte hittat nåt ID. Har en del kontakt med Carlos Gonçalves i Portugal och nämnde för honom om denna station som vi tyvärr gick bet på att identifiera. Han ville gärna lyssna på inspelningen och kontaktade även några brasilianska DX-are. Carlos Gonçalves skriver: *I've got a reply, but only referring to what seems to be a certain sports prgr from R. Itatiaia, so if this is correct, it must be a stn from the state of MG, Minas Gerais:*  
*"Olá Carlos!*  
*Não sei te dizer ainda a emissora ao certo mas quando escutei o audio percebi a vinheta "Apito final, Apito final..." aos 00:50 segundos da gravação. Essa vinheta é de um programa da Radio Itatiaia daqui de Belo Horizonte e coincide com o horário, que é após as 02:00 horas UTC, 23:00 horas de Brasília. Com certeza é o áudio de alguma emissora da rede Itatiaia, aqui em Belo Horizonte a Itatiaia transmite em 95,7 MHz, 610 KHz e 5970 KHz. Vou escutar outras vezes para conseguir mais detalhes. /73! Davi Lucas, Belo Horizonte MG"*  
*Whether R. Montanhesa, Viçosa MG, or other is something that remains to be ascertained. I hope they get back to me on this. /Carlos Gonçalves.*  
 Ett stort tack även till Carlos Gonçalves för hjälp med denna. Hittade även en loggning från 2008 som styrker Carlos misstanke (om nu Davi Lucas hört rätt, dvs).  
*Från br.dir.groups.yahoo.com/group/radioescutas/message/40885 - 4 jan. 2008, 1500 BRASIL: R. Montanhesa, Viçosa-MG, PP, 03/01 0110. Retransmissão da Rede Itatiaia de Rádio (apoio: site da Itatiaia), px 'Apito Final', 'aqui na Itatiaia', Minas Veículos, QRM 1500 várias tx, 24532 (Rudolf Grimm, Jarinu-SP, Brasil). TN*
- 1510,016 19.7 0232 Tent R Alegría, Arequipa, som oftast med distat ljud. Denna station har hörts flera gånger men svårt att få fram ID. Oftast störd av WWZN Boston ME som ligger på 1510,019 och som också kör spanska emellanåt. Mauricio Molano i Spanien loggar här på 1510,0 R Monumental, också den med distat ljud. Lite förvånansvärt att två stationer på samma frekvens kan låta lika illa! TN
- 1629,994 2.8 0300 Kan eventuellt vara R América, San José, Entre Ríos som gick igenom väldigt svagt här. HK lyssnade på inspelningen och säger så här: *Jag hör något radio-liknande vid 36 sek. men otillräckligt för mig är det nog ändå. /HK.* (Stort tack för att du tog dig tid att lyssna på denna!) Har fortsatt mangla denna svaga inspelning många gånger därefter. En stund längre fram i inspelningen kan man höra en nationalsång som jag tycker har vissa likheter med Argentinas när man jämför inspelningen med <http://tinpan.fortunecity.com/albarn/935/national.html>. Men det är alldeles för dålig signalstyrka för att vara säker, säger HK som också lyssnat på denna del. Det är bara att ta nya tag på denna frekvens. TN

## ✉ Från e-posten

**Svenn Martinsen 6.7. 2011:**

Takk fra meg for flott premiere på pdf formatet for Eko! Og lykke til med sesongen alle sammen!:-)

Jeg har fremdeles store støyproblem (jeg tror jeg må til med fjernlytting, slik som andre), men håper likevel på bedring i forbindelse med en stor omlegging her i området fra ADSL til fiber.

Jeg har ellers kjøpt meg nye Tecsyn PL-660 og kjente PL-606 som jeg skal ha med på ferie i Sør-Europa senere i sommer.

I Bergen Kringkaster(LKB/LLE)-sammenheng <http://www.bergenkringkaster.no> er vi også begynt å tenke lyttestasjon med Perseus-mottaker. En norsk dxer brukte også nylig kringkasteren som dx-QTH. Håper vi kan få dette til!

Vi håper også snart å få på luften igjen LA1ASK/B på 509, og fra Toftøy-senderen (Øygarden) som stengte i fjor fikk vi en 40 meters mast, som vi håper å få satt opp. Kringkasting fra LKB/LLE står definitivt på

agendaen, men vi er få i forhold til nettverket Radio Nord Revival har fått til. Av de gamle BC-mastene på LKB/LLE går det nå i retning av foreløpig å sette opp en mindre lengde.

Kan fortelle at bilradioen (Toyota (Yaris) Panasonic) nå tar inn BBC Bedfordshire fra Dunstable på 630 på dagtid, vel og merke på Rongesundsbroen

[http://folk.uib.no/oodre/Gallerier/Vestlandet/Rongesund%20bro%20IMG\\_7161.jpg](http://folk.uib.no/oodre/Gallerier/Vestlandet/Rongesund%20bro%20IMG_7161.jpg) hvor forholdene er helt topp, rett over en kraftig salt strøm. En høyspentkabel går gjennom broen, men ser ut til å være godt skjermet. På 558 hører jeg samme sted Spectrum på dager med litt grått vær, men det er ikke lenge til høsten, og La Coruña og kolleger kommer nok da igjen til å dominere på dagtid. De snakker i munnen på hverandre under regionalprogrammene. På 828 går hollenderen, og ikke ex-Chiltern, som vel har samme QTH som 630. I dag gikk også LF6T Oseberg Sør på 561 kl.0730 UTC.

Har fremdeles interesse av opptak av Don Piersons 5 radiostasjoner i Europa om noen har, se foreløpig resultat av min forskning her: <http://www.northernstar.no/olgapatricia1322845.html> Beste hilsen SM

### ***Jan Erik Räf 19.7.2011:***

Även för JER fungerade det perfekt att ta ut MV-Eko från nätet.

Jag hade turen att några kvällar i början av juli få kalaskonditioner mot Afrika-Arabiska halvön. Libyen dominerade mitt intresse. Dess program föreföll återspegla nervositeten i Tripoli. Man återgav gång efter gång en talare, ibland korta avsnitt, sönderhuggna utan kommentarer, ibland långa sekvenser. Det var uppenbarligen en talare som pratade fritt utan manus, och eldade upp sig till sådana höjder som jag knappast hört sedan Hitler gick på som värst under kriget. Litet av röstläget var detsamma som Hitlers. Jag vågar påstå att rösten tillhörde Gadaffi. Programmen innehöll för övrigt mycket fosterländsk musik, ofta i en melodiös arabisk marschtappning. Allt föreföll ganska improviserat. Ibland brummade sändaren, som hade en dålig modulation, så dålig att det var svårt att uppfatta vad som sades i den korta engelska sändningen. En del av sändarstörningarna KAN ha berott på att en annan sändare tillfälligt lade sig på frekvensen. Jag är inte säker, men jag hörde någon kväll något kort inslag ovanpå Tripoli som kan ha varit en "spökröst" av samma slag som försökte demoralisera tyskarna mot slutskedet av andra världskriget.

73 JER

### ***Jan Edh 25.7.2011:***

För första gången på tre månader åkte jag ut till Fredriksfors för att lyssna natten 21-22 juli. Mörkret börjar sänka sig allt mer och suget börjar kännas.

Nu blev det dock ingen höjdare direkt i säsongstarten. Mycket åska gjorde att de mestadels ganska svaga signalerna blev omöjliga att "läsa". Det var för övrigt en kraftig övervikt för brassar den här natten. Från La Plata 1350, 1070 och möjligen lite spår på 1190. Kanske också 1610 där en spansktalande alternerade med Gene Scott, Caribbean Beacon. Inget från Peru. Hälsningar Jan

### ***7.8.2011:***

Det fanns inte många läsbara signaler på bandet den 5 augusti och de som fanns var i allmänhet svaga.

Trots allt gick det att plocka fram ett par för mig nya X-bandsargentinare. Därutöver gick några brassar (1370, 1390, 1520, 1570 och bäst 1600 som rimligen är 9 de Julho). Nordligare fanns det stundtals läsbara signaler på 1290 Puerto Cabello, medan en mer spännande signal där förblev oi-ad, 1320 Radio Apolo och 1610 Caribbean Beacon. Hälsningar Jan

### ***11.8.2011:***

En riktigt trevlig natt i Fredriksfors denna 9-10 augusti. Men inte var det för konditionernas skull...

Det trevliga var att vi fick besök av FD och POJ som kom på sina motorcyklar från Borlänge och letade sig fram de nästan 25 milen (enkel väg) och i bitvis riktigt uselt väder till vårt torp. Kul att träffas så där personligen och sitta och snacka.

Det mindre trevliga var konditionerna. Några sydliga signaler letade sig fram, solstormen till trots, men flertalet av de signalerna gick i sin tur på pumpen på grund av allt åkspråk. Loggen blev därmed kort den här gången också. Hälsningar Jan

### ***14.8.2011:***

Söndagsmorgonen 14.8 blev ganska trist ur lyssningssynpunkt i Fredriksfors. När jag slog på mottagaren vid 01 UTC gick 10-15 av de vanligaste NA hyggligt, men fadade ganska snabbt bort. I stället började det gå en del vanliga Venezuela och Colombia med inslag av några västindier. Inga känningar mot Peru, nästan inga brassar och bara ett par av de vanligaste La Plata som tog sig upp på läsbar nivå. Hälsningar Jan



### **Hasse Mattisson 12.8.2011:**

Bifogar en lite logg, men aktiviteten är mycket högre än den speglar - är ju uppe varje morgon vid cirka gryning så i förhållande till min tidsinsats blir utfallet väldigt magert - fast jag gläder mig synnerligen av ett par primulor!! I morse, lördag 13.8 enl nedan:

Färre svaga NA-aningar! Men lade min tid på 1540 med en svag intensiv SS i djupet (Turbomix gissar jag och en brasse som jag gissar Baixa Verde, som jag har! troligaste alternativ!) tidigare en NA - blev ej helt klart endast vanliga förmodanden!! Signalerna - de få! - dog ut före 06 så något heltimmes-id fick jag ej chans på. Mvh Hasse

### **Ullmar Qvick 13.8.2011:**

Här blev det ett skyfall natten till den 23 juli, då hela källarvåningen med mitt arbetsrum fylldes med vatten, en liten episod efter den stora norska tragedin. Böcker, apparater, radiogrejor, allt klarade sig, men 13 bokhyllor och två skrivbord måste enligt experten kasseras genom vattenskadnan.

Lyckligtvis kan jag nå internet genom att min PC flyttats till sovrummet, men det tog tid och möda att lura ut hur man skulle koppla för att få "pinnen" att fungera med routern som är kvar i källaren. Jag tror inte jag ska besöka Venedig igen, jag har liksom fått nog av vatten på ett bra tag!

Det var trevligt att höra specialprogrammet för ARC på 9510 kHz, trots strul med sändningstiden, en viss aning fick mig att lyssna när det var dags...

Mot alla odds en liten sak för Ekots hörighetslista. Vaknade vid 3-tiden i natt och kunde inte somna om. Det blev lite MV (Voice of Free Libya, Al-Assah) med mina Sangean och Sony och deras ferritantenner...

Det var en oväntad loggning. Engelsmannen på frekvensen kunde jag finta bort då riktningen är helt olika.

Hälsningar UQ

### **Harry Holm 14.8.2011:**

Jag hoppas alla haft en bra sommar. Själv tycker jag att det varit en bra sommar med ganska höga temperaturer och lagom mycket sol och tillräckligt med regn för att inte bär och svamp skall torka bort, åtminstone där jag bor. Jag är helnöjd. Jag har också haft möjlighet att hänga på några E-skip på FM-bandet, vilket var en ny rolig erfarenhet. Nu är det väl slut på den säsongen och nu blir det MV i stället. Med hjälp av Sigge har jag fått upp en beverage på 280 m i riktning 267 grader. Den har redan visat sig fungera bra på KV och får nu visa vad den går för på MV. Lite har jag hört men jag känner mig ganska ringrostig på bandet. I vintras lyssnade jag en del på engelska stationer men svarsviljan var bedrövligt låg. En som svarade var i alla fall Fresh Radio 936 med e-brev från James Wilson efter follow-up. Han hade just återvänt från en semester i Skottland med sin fru och ett par svenska vänner, som bor i Trosa. Jag skrev och tackade för svaret och då fick jag ännu ett mail där han frågade mig om mitt hus hade tre parabolantenner på fasaden och en husvagn och en släpkärra på tomten. Jag förstod att han hade tagit hjälp av Google Earth och letat upp en närbild på mitt hus med funktionen "gatuvy". Sånt är kul och ger extra krydda åt DX-ingen.

För en tid sedan drog Ullmar igång en tråd på NORDX som handlade om poesi med radioanknytning. Vi var flera som hängde på och mitt bidrag var en limerick med anledning av att Kalundborg försvann på MV. Jag vill inte undanhålla den breda allmänheten detta mästerverk utan vädjar till herr redaktören att publicera denna limerick även i MV-Eko, kanske även den med anknytning till din hemort Tore. 73 HH

En DX-ande tös från Kalundborg  
satt och lyssna´ på sin radio på ett torg.  
När sändningen var slut,  
gav hon upp ett tjut,  
och föll sen ihop utav sorg.

Det var en kapten på Atlanten,  
Som förväxla´ en sax med sextanten.  
Hans mål var Turki´t,  
men han kom aldrig dit,  
Utan hamna´ i Falköping Ranten.

*/Lysande Harry – du har verkligen en talang att falla tillbaka på när kondsen tryter! –tl/*

### **Odd Påg 14.8.2011:**

Sitter och skriver med fingrar som av någon anledning blivit blåfrusna trots sommaren, eller är det något annat, kanske blåbär? Jo, det är nog det senare alternativet, för den enorma rikedom på dessa bär har jag aldrig sett, och kanske inte heller mer få uppleva.

Hade varit frid och fröjd om det varit lite mer utbud på DX-fronten, det kanske inte varit direkt dåligt, men för min del saknar jag lite mer sydligare signaler på låga frekvenser, men det kanske inte är för sent ännu? Det verkar som om man hör sydligare stationer längre norrut, Gert rapporterar en enstaka sådan. Hälsningar Odd  
*/Då det gäller sydligare hörigheter på låga frekvenser, så har jag sett en rapport om att Rivadavia på 630 hörts nu när Vigra lagt av. Kanske idé att kolla? –tl/*

### **Thomas Nilsson 14.8.2011:**

Har i stort sett haft Perseus på inspelning de flesta nätterna under sommaren. Missade tyvärr öppningen mot Peru den 3 augusti då det hördes en hel del stationer. Bl a TJ loggade denna natt på sin fantastiska antennanläggning en station på 1570 som han med hjälp av HK fick ID på. Det visade sig vara en hittills helt obekant station, R Vilcanota från Siciuani, som dessutom QSL:at. Stort grattis till denna fining Torolf och stor tur vi har HK som ID-detektiv! Ni måste bara lyssna in hur det skall låta på en superanläggning. På hans hemsida <http://www.delegum.se/dx/Audio1.htm> finns denna inspelning. 1570 brukar kunna vara ganska så störd men det kan man ju inte höra här. Riktiga sunrise-konds var det den 13 augusti. Bara vanliga stationer hördes här fram till 0300z men på inspelningen från 0330z hade något hänt och här hittades ett antal Perustationer, ganska starka dessutom. Natten därefter var det istället ett antal vanliga östkustare som gick.  
73 Thomas

### **Arne Nilsson 14.8.2011:**

Det blev inte så många loggningar den här gången (heller... hi). Mesta tiden har gått åt till antennjobb och experiment, men nu har en del kommit på plats. Hade en del mailväxlingar med TJ nyligen och jag beslöt mig för att följa hans råd, inte bara lyssna på dem! Så nu har jag dunkat ner ett jordspett (kopparrör) nästan 1 m ner i backen och lagt ut 8 st radialer à 5m styck. Dessutom har jag i dag bytt ut balunen till antennen, så vi får se vad det kan ge. Den balunen uppvisade otroligt bra data då jag mätte den på min VNA (network analyzer). Senaste natten (14.7) gav i alla fall en del trevliga loggningar. Innan jag gjorde dessa förändringar, så förlängde jag också antennen med 100m, så nu är den totalt 400m lång. Jag hoppas nu bara att den sitter kvar hela vintern, den förra klarade sig i alla fall. Tack för råd och dåd, TJ! /Kul Arne, vi hoppas ansträngningarna ger resultat -tl/

**ARC**

**SEKRETERAREN MEDDELAR...**

**15/8 2011**

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING  
Tel: +46-515-13702; e-mail: [tore.larsson@beta.telenordia.se](mailto:tore.larsson@beta.telenordia.se)

### **Ny medlem**

**APF** Alf Persson, Malörtsvägen 3, 449 33 NÖDINGE. Tel 0303-96 463; mobil 707 64 79 50; e-mail: [alf.e.persson@telia.com](mailto:alf.e.persson@telia.com)

”Jag är en 64-årig återfalls-DX-are. Började DXa nå'n gång på 60-talet, men har se'n haft ett långt uppehåll när familj arbete mm tog all tid. Nu sen jag slutat jobba för några år sen så har jag tagit upp DX-intresset igen. Jag har skaffat mig en Perseus och en SDR-IQ. På hemmaplan, som är en litet samhälle 25 km norr om Göteborg, i den vackra Götaälvdalen, har jag en ALA 1530 loop och en miniwhip.

Jag har varit i Parka de två senaste åren och spelat in en massa som jag sen analyserar lite då och då när andan faller på. Nästan varje gång hittar jag någon ny station. Annars ligger vårt hus i en dalgång och det är svårt med långa antenner här. Jag hoppas på en ny Parka-vecka i oktober. 73 de APF”

*/Välkommen till ARC Alf, vi ser fram emot dina bidrag till vår bulletin! -tl/*

### **Medlemsavgiften**

Vi saknar avgift från några medlemmar. Vi hoppas de som känner på sig ha missat kan fixa detta snarast. Alla nödvändiga uppgifter finns i MVE 1/52.

### **Ändrad e-mailadress**

SA Stig Adolfsson – [stig@commodore.se](mailto:stig@commodore.se)

### **NRC AM Radio Log**

Vår gemensamma beställning har avgått. Priset är detsamma som föregående år, vad som kan variera är dollarkursen, men just nu är den lägre än förra året. Omkring den 1 september räknar man från NRC med leverans.

## The Radio Day in the Netherlands

For nearly 33 years, the annual Dutch "Radio Day" has been a "must" for all offshore radio experts and enthusiasts. About 350 people normally attend the event each year. The Radio Day 2011 will take place on Saturday 12th November 2011 in Hotel Casa 400, Eerste Ringdijkstraat 4 in Amsterdam. (MWN 57/3)

## Hörighetslistor för NA nu klara

Sigvard har nu sammanställt NA (utom Mexiko) för säsongen 2004-05. Uppropet i förra numret gav resultat, RAM har kompletterat med signaturer och hörigheter som enbart varit redovisade i MVE för denna säsong.

**Sigvard:** "På papper uttryckta sammanställningar av i Norden loggade MV-stationer finns t.o.m. säsongen 2002-03. Jag vet inte hur långt tillbaka de finns, men jag har från 1968, med undantag för säsongen 1985-86. Nu finns ytterligare 3 säsonger för NA-stationer loggade i Sverige, 2003-04, 2004-05 och 2009-10, men de är bara i elektronisk form, och innan de lagras mera permanent, finns de tillfälligt i "drop-box":

2003-04: <http://dl.dropbox.com/u/17209609/Pacific-NA%202003-04.xls>

2004-05: <http://dl.dropbox.com/u/17209609/NA%202004-05%20KLAR.xls>

2009-10: <http://dl.dropbox.com/u/17209609/NA-s%C3%A4songen%202009-2010.xls>

Då jag själv testade att ta upp sidorna, fick jag en varning för "osäkra sidor", jag vet inte varför, för det är inget konstigt med dem. Hittar ni fel eller har mera till listorna, svara! Mvh Sigge"

## Hörighetslistor för övriga delar

**Bernt Ivan** har åtagit sig att redigera Europa (inkl IB och UK) och Afrika för säsongen 2009-10 och framåt, för LA-delen; Centralamerika, Västindien och Sydamerika finns nu också en redaktör: **Gert**. Saknas gör alltså en redaktör för Asien och Pacific. Någon som är intresserad att redigera dessa områden? Hör av dig till Sigvard eller till ARC-redaktionen.

## Vad är historien bakom ramadan?

Ramadan är namnet på den nionde månaden i den muslimska kalendern och den muslimska fastemånaden. Religionen föreskriver att rättrogna muslimer under denna period inte får inta mat eller vätska eller vara sexuellt aktiva från soluppgång till solnedgång. Ordet ramadan är arabiska och betyder egentligen "het månad" eller "glödande ökensand".

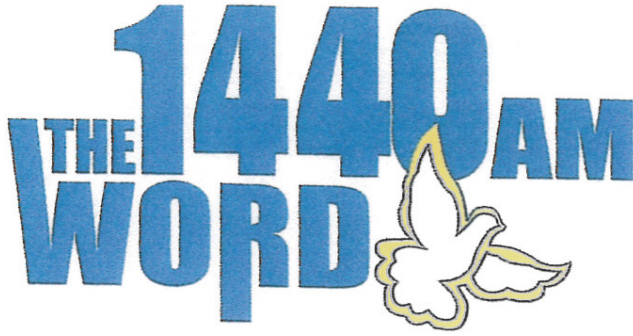
Att det är i den nionde månaden beror på att det var i denna månad som Koranen uppenbarades för profeten Muhammed och därmed för mänskligheten. Fastan utgör en av de fem pelarna i islam. De består av 1: trosbekännelsen, 2: de fem dagliga bönerna, 3: en religiös avgift, 4: fastan, 5: pilgrimsfärd till Mekka minst en gång i livet. Fastans slut firas med en tre dagar lång fest, Id al-Fitr.

Den muslimska kalendern följer månens faser och flyttar sig årligen cirka elva dagar i förhållande till den gregorianska kalendern. Den muslimska kalendern utgår från det år då profeten Muhammed utvandrade från Mekka till Medina, det vill säga år 622. I år infaller ramadan den 1-30 augusti.

(National Geographic Sverige 1.8.2011 via BE)



*Till sist under denna "diverse"-avdelning, en bild av S:t Erik, känd från bl a Radio Nordsändningarna*



Warren, Ohio

Main Office 4 Summit Park Drive Independence, OH 44131 Phone 216-901-09

February 3, 2010

Mr. Lars Skogglund  
Radarvagen 22  
SE-183 59 Taby  
Sweden

Dear Lars;

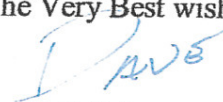
Thank you for your reception report of January 3, 2010. This letter should serve as confirmation of your reception report. Thank you for your detailed program content listing in the report and your WAV file recording.

WHKZ operates on 1440 kHz. with 5000 watts using a two tower directional antenna during daylight hours and then operates with 5000 watts using a six tower directional antenna during the night hours. The day pattern is nearly a circle. The night pattern is a butterfly wing shape with major lobes going NE and SE from the Antenna system. The transmitter site is located near Lordstown, Ohio, just south of Warren. Lordstown has a large General Motors Plant where Chevrolet cars are built.

WHKZ was previously known at WRRO and WHHH before that. The station had a long history in the Warren-Youngstown area of Ohio. In the latter years the station was poorly maintained under several short ownerships. Salem Communications did a full rebuilding of the transmitting site for this station. A new solid state transmitter was installed, new antenna tuning equipment, transmission lines and major repairs to the buildings associated with the station. WHKZ maintains a local studio in Warren however most of the programs come from our main studio complex just south of Cleveland. Many programs on WHKZ are simulcast with WHKW-1220 in Cleveland. Salem Communications operates five broadcast stations in NE Ohio.

I have been a broadcast engineer for 50 years and working here at WHKZ and the others for 12 years. I enjoy radio listening, photography and reading. I am married, we have two daughters and five grandsons.

The Very Best wishes to you and your listening.

  
David S. Johnson  
Dir. Of Engineering  
Salem Cleveland Stations  
WHK, WHKW, WHKZ, WFHM-FM

Tnx LSD

Olle Alm, Timotejvägen 14, SE-341 38 LJUNGBY  
Tel: +46-372-14179; e-mail: o.alm@telia.com

Copyright notice: The ARC supports the free flow of information policy. Items from any MV-Eko section may be quoted freely in other publications applying the same policy, but full credits, including a reference to the specific section or to ARC MV-Eko, must be given for all items quoted. For other uses normal copyright applies. Items from commercial sources (e.g. BBCM) are subject to the copyright of the respective sources. Photo-graphic reproduction of full sections or large portions thereof in other publications permitted only after previous agreement.

## Germany

1539 According to an email just received from ERF in Wetzlar, they are using this frequency only 0400-0800 UTC, valid until 31.12.2011. After that MW will no longer be used due to the costs. (Bengt Ericson 12.8.2011)

## Germany/The Netherlands

531 Dutch-based KBC Radio to test from Burg 531 kHz. The website of Dutch-based KBC Radio says "KBC has received a test license for 531 kHz in Burg (Eastern) Germany. We keep you informed when we start testing. We are also talking for a few options in other countries as well. The reason that we are gonna test is to see if the signal is doing anything during the nightly hours."

This site of course has a very interesting history, having been a key site during the days of the GDR, but has been unused since 2008 following the closure of Truck Radio. It has a 10kW transmitter which can also transmit in DRM mode at 2.7 kW, and a 190 metre antenna mast.

(KBC Radio, biener-media.de via Andy Sennitt, RN Media Network)

## Greece

Greek Public Radio to face severe cuts closing radio stations, mediumwave transmitters and reducing staff. Severe cuts for the Greek Radio are included in the new business plan of the Greek public broadcaster ERT, according to reports last week. The cuts are expected to lead radio stations to ceasing operation, selling land, but also drastically reducing the number of employees.

Specifically, the business plan of ERT suggests merging 19 regional radio stations into 13, which is estimated to save about 1.5 million euros. Though, this suggestion, according to Eleftherotypia "has caused strong opposition by regional members of the Parliament who do not accept this. This is why this move has stalled for now, as it requires a political decision and such period ... the government would avoid any inner conflict." At the same time there are scenarios of giving the regional radio stations to the municipalities, a solution that had also been proposed in the past but didn't take place.

Apart from the merger of regional radio stations, the ERA appears to be moving towards reducing the cost of emissions, leaving bands that are proved to be unpopular, according to the same reports. It has been proposed to abolish a range of frequencies in the mediumwave (MW), which consume large amounts of energy.

Finally "there is a plan to sell property, particularly expensive land near broadcast centers in the possession of ERT SA. Leakages and reports estimate that this piece of ERT property amounts to 300 billion euros", announced the Panhellenic Federation of Journalists (POESY).

These cuts are expected to accompany measures also taken on greek public TV, such as closing a digital channel.

The reforms being planned have already caused the reaction of employees who are going on strike and say they will appeal to international organizations and any remedy in order to prevent the violation of their labor rights. "The government, instead of promoting by every means to convert the ERT stations into public bodies, eliminating their dependency on the government, prefers to continue with the downgrading of information for the benefit of private broadcasters who (except in promotion of business activities of their owners) tend to play official government propagandists." The Board of POESY requires the abandonment of any plan of shutting down stations or reducing redundancies of ERT in the center and the periphery and requires signing a new Collective Labor Agreement.n (source: Eleftherotypia, To Vima, Poesy <http://www.thegreekradio.com/node/2788>, via paokara66 via DXLD 23.7.2011)

## **Hungary**

540 Kossuth Radio has reduced its broadcast time from 1st of July due economic reasons. The new broadcast time is 0230-1930 UTC. (Laszlo Tringer via Ydun Ritz medium wave info 1.7.2011)

## **Italy**

1368/1566 - Just a short note to inform our European listeners that our technicians just made a couple of improvements to the stations in Padova on 1368 kHz and in Rome on 1566 kHz.

Transmitter power in Padova was slightly raised to 10 kW while we wait for the power company to deliver a new electricity line to be able to connect a 50 kW transmitter that is in standby. In Rome, we installed a new antenna and transmitter yesterday that double the signal strength as received into the city area and immediate vicinity.

After the new installation, a DX report of our broadcasts on 1566 kHz has been received yesterday from Austria (580+ km or 360+ miles), despite of the low power (1 kW) of this station.

We welcome your reception reports on all of our frequencies. We are on the air daily on 1368 and 1566 kHz from 20:00-20:30 CET in Italian and from 20:30-02:00 CET in English. (IRRS via Harald Kuhl via Ydun Ritz medium wave info 4.8.2011)

## **Libya**

'West plans new state radio for Libya' - report

According to the Centre for Research on Globalisation (CRG), an independent research and media organization based in Montreal, a 70-page plan detailing Western designs for the occupation of post-Gaddafi Libya, and apparently signed off on by the political leadership of the rebel Transitional Council in East Libya, has been leaked. The CRG says it paints a grim picture of the new regime NATO is planning on installing after the war.

According to CRG, the plan includes discussion of a new state radio network that will broadcast orders to the public to support the new government, and warning anti-Gaddafi factions that haven't endorsed the new regime to stand down.

CRG says that the Transitional Council has confirmed the authenticity of the report. (Andy Sennitt, RN Media Network 9.11.2011)

## **Luxemburg**

1440 - Reports are circulating in Germany that RTL will close down its high power mediumwave transmitter in Marnach, when its current licence expires in October. This follows a story in the newspaper Luxemburger Wort. However, something seems to have been lost in translation. I checked with RN Media Network contributor Benny Brown, who works at RTL. He tells me that "this is a citizens' initiative, and no definite answers have been given for anything."

The story apparently arose after some cows escaped through a metal fence that had been weakened by a combination of fog, moisture and RF from the mediumwave transmitter. Benny adds that "Marnach itself is a sleepy village in the far north of the country, where escaped cows form the bulk of the news" (Andy Sennitt, RN Media Network 24.6.2011)

Mike Barraclough added on June 28<sup>th</sup>, Google translation of an article in this evenings Luxemburger Wort spotted by a poster on Garry Steven's board has a quote from the Minister saying that if the extension of BCE's permit is granted it will include a closure date no later than 2014. (MWN 57/3)

234 The old tube transmitter at Beidweiler for RTL on longwave has been replaced with a new 1500 kW Transradio solid state transmitter. ([www.broadcast-transradio.com](http://www.broadcast-transradio.com) 11.7.2011 via MWDX)

## **Madeira**

1530 PEF has finally moved to the new site of Poiso, near Chão dos Balcões, where 1530 is served by a 60 m high tower which I believe is a folded dipole so as to include the VHF-FM antenna on top. The old Harris transmitter is not kept at 10 kW for a number of reasons, viz. costs reduction and the age of the transmitter itself; power level is in the region of 3 kW only. Meanwhile, the old tower at Encruzilhadas is expected to be dismantled until September next.

It's quite a change in their daytime signal which I last logged on 16/7, rated 25342, weak audio, then found them putting an unusually strong signal evenings, and the daytime observation on the 7th confirmed something had changed for the better: today, I was told the move is nearly a fortnight old.

The remaining active transmitters at 1125 Ponta do Pargo and 1332 Sr.<sup>a</sup> do Monte were shut down, possibly due to costs saving. (Carlos Gonçalves via Ydun Ritz medium wave info 11.8.2011)

## The Netherlands

828 Radio 10 Gold and 891 Radio 538

Talpa, the company of Dutch media magnate John de Mol, has reacquired market-leading Radio 538 from RTL Nederland, along with Radio 10 Gold and Slam FM.

Despite the recent recession and a declining advertising market, Radio 538 has been a stable source of income for RTL. The advertising market is now growing again, and in 2010 Radio 538 had advertising sales of 56 million euros, almost 6 percent more than in 2009.

RTL Nederland has owned Radio 538 since June 2007, as part of the deal that saw John de Mol sell his failed television channel Tien to RTL, who relaunched it as RTL8. In return Mr De Mol received a stake of 26.3 percent of RTL Nederland. He now has to divest himself of those shares as he has become a shareholder in RTL's main rival SBS. The Dutch Competition Authority (NMa) said last Friday that otherwise Mr De Mol, who also produces and sells TV programmes, would have too much power in the commercial television market.

RTL Group, the parent company of RTL Nederland, used its first right to purchase Mr de Mol's shares. Financial terms were not disclosed. (NRC Handelsblad via Andy Sennitt, RN Media Network 28.7.2011 via DXLD)

1602 The new Radio Waddenzee/Radio Seagull 15 kW transmitter (see MV-Eko 52/1) will not be used for regular programmes of Radio Waddenzee/Radio Seagull as the licence for 1602 kHz restricts the power to 1 kW. However, the radio ship is only used for a few weeks every year, as the main transmitter is land-based. That means the radio ship could be used simultaneously in another location, on a different frequency. (Andy Sennitt, RN Media Network via MWC 57/3)

1485 Radio Marina - Dutch regional commercial broadcaster Radio Marina was on the air with a test transmission from the radio ship Jenni Baynton in Harlingen. The test transmission was on the air from Saturday 30 July at 0600 UTC till Sunday 31 July at 1600 UTC on mediumwave 1485 kHz and on the Internet at <http://www.radiomarina.nl/>

(De Stentor via Media Magazine.nl)

Andy Sennitt adds: Radio Marina holds licences, issued in March 2008, to broadcast from The Hague and from Tilburg on 1485 kHz, both with a power of 1 kW. (Andy Sennitt RN Media Network via Ydun Ritz medium wave info)

Dutch broadcaster Radio Marina has been testing on the mediumwave frequency of 1485 kHz. Radio Marina was transmitting offshore from radio ship Jenni Baynton in Harlingen intermittently on July 29-31. The test broadcasts consisted of oldies music. The station can be reached by [email](mailto:radio@radiomarina.nl). Radio Marina's mailing address is Postbus 1100, 8300BC Emmeloord, The Netherlands. (DXing.info via Ydun Ritz medium wave info 2.8.2011)

Netherlands – see also under Germany and the United Kingdom

## Philippines

Report from the Philippines: Most of the stations continue as in the past few years. DZUP on 1602 is now very well heard in the south of the country. It has been listed for the past decade, but has not been heard before. DZBF is back on 1674. DWRB, the PBS station in Naga, now on 549 ex-567, also listed on 549. 1566 PBS in Palo appears to be silent after only a few years. (Geir Stokkeland via NORDX 29.7.2011)

## Ramadan

Ramadan in 2011 lasts from August 1 to 29, although there may be some deviations.

## Russia

On August 1, the Voice of Russia cancelled the following broadcasts:

Freq	Tx site	Language	UTC	Target area
1026	Novosibirsk	Russian	16-19	Central Asia
1026	Novosibirsk	Russian	23-02	Central Asia
1080	Irkutsk	Chinese	11-12	China
1089	Krasnodar	Russian	15-19	Caucasus
1143	Kaliningrad	Russian	12-15	Baltic countries
1215	Kaliningrad	German	16-19	Europe
1494	St. Petersburg	Russian	15-19	Baltic countries

Source: Vadim Alekseyev, Club DX # 1057, VOR Russian Service

## Spain

The Spanish Ministry of Telecommunications and Information has started to plan the complete transformation of the country's radio broadcasting facilities to digital from analog.

The primary goals of the plan are:

1. The derivation of an allocation plan that will allow for complete continuity of reception of programs throughout the country
2. Promotion of the new service in close cooperation with industry representatives and other stakeholders
3. Testing to assess the feasibility of the use of DRM/DRM+ on medium-wave and VHF bands
4. A study to determine the conditions and requirements for the establishment of a date to finally cease all analog transmission

The plan itself is to be complete within 18 months.

([http://radiomagonline.com/digital\\_radio/spain-analog-digital-transition-0801/](http://radiomagonline.com/digital_radio/spain-analog-digital-transition-0801/) via Henrik Klemetz 11.8.2011)

As Henrik also adds, this would be a nightmare for the DX community. Personally I find it unlikely that a DRM conversion on MW would really happen. Reality is not in favour of DRM. Fresh statistics from the UK (see below) says that analogue receivers are outselling those with digital capability three to one. I think commercial AM stations would rather leave the air than convert to DRM and lose most listeners. -ed

## United Kingdom/The Netherlands

Dutch Radio 1 to start using 648 kHz on 4 August from the former BBC mediumwave transmitter at Orfordness on 648 kHz at about 0900 UTC on Thursday 4 August. At the same time, Dutch domestic network Radio 5 will return to its usual frequency of 747 kHz, which has been temporarily used by Radio 1 since the fires at two FM transmitting sites in the Netherlands on 15 July.

Cees de Bruin, Director of Distribution for Netherlands Public Broadcasting speaks of an emergency situation: "It is rare that we have to ask for assistance from our British colleagues because Dutch transmitters cannot provide complete national coverage. With the help of Radio Netherlands Worldwide, on Monday we received permission from the British authorities to use the AM transmitter at Orfordness, and immediately we started tests. From 11 am on Thursday (0900 UTC) this station will provide national coverage for Radio 1 on AM." How long NPO will use the British transmitter isn't yet clear, explained Mr De Bruin: "The mast in Lopik is still running at a very low power. The mast owner (Novec) must give permission to our provider (Broadcast Partners) to bring signals back to the original level. Only then will the problems with FM reception be significantly reduced. Unfortunately it hasn't reached that stage."

Nationally, there are still problems with FM reception of the public radio networks 3FM, 1, 2 and 4 because of the restrictions currently imposed on the masts in Lopik and Wieringermeer and because of problems resulting from the collapse of the mast in Smilde. (Andy Sennitt, RN Media Network 3.8.2011)

--Technical adjustments to temporary signal on 648 kHz

Following comments from technical monitors about the audio quality of the temporary mediumwave signal of Radio 1 from Orfordness on 648 kHz, some adjustments were made to the Optimod this morning, with 2dB less bass and 2dB extra treble. The transmitter operator wants to 'run in' the transmitter for a week before making any additional changes as it had been off the air for four months. (Andy Sennitt, RN Media Network 8.11.2011)

--The cost for the Nederlandse Publieke Omroep (NPO) for the lease of the 648 transmitter comes to 180.000 euro per month. (radiofreak.nl via Bengt Ericson)

## UK/Digital Radio

The digital rebellion: Radio revolution threatened as analogue sets outsell DABs three to one Digital radio switchover plans are facing a new crisis after it was revealed that three analogue sets are still being sold for every one which has the new technology.

With millions continuing to buy traditional sets the 'aspirational' target of 2015 to move all major stations off FM and AM and on to digital looks even more unlikely.

The true scale of public apathy emerged in a report from communications regulator Ofcom which revealed that only 1.9million digital radios were sold in the year to the end of March 2011. This compares with 6.6million analogue sets.

(Paul Revoir, Daily Mail 29.7.2011 via mwcircle)



John Williams, 100 Gravel Lane, Hemel Hempstead, Herts, UK HP1 1SB  
Tel: +44-1442-408567; e-mail: [homefront@mwcircle.org](mailto:homefront@mwcircle.org)

## Annual summary of LPAMs

It's that time of year again - when I provide details of all the Low Powered stations broadcasting. These licences allow freely radiating transmissions with a maximum effective radiated power of 1 Watt e.r.p. There are now 68 stations (including relays) listed although not all stations are broadcasting. The Ofcom web site is not accurate; and neither are station web sites! In particular a number of stations' have left the AM band to broadcast on the Internet only. Unusually a few have also closed. I have personally checked all the web sites listed and surprisingly quite a number have set up new sites over the past 12 months.

### 1134 kHz

**BFBS Gurka Radio 1134 kHz** Catterick Barracks Shute Road Catterick Garrison North Yorks DL9 4AF. Telephone 01748 830050. Relaying output from Shorncliffe studio. (See listing under 1278 kHz)

**BFBS Gurkha Radio**, Gamecock Barracks, Bramcote, Nuneaton 1134 kHz, Relays programmes from Shorncliffe.

**BFBS Gurkha Radio 1134 kHz**, Royal Military Academy Sandhurst, Berks. Also relays the programmes from Shorncliffe .



**Burst Radio 1134 kHz** (Bristol University Radio Station) Web site: [www.burstradio.org.uk](http://www.burstradio.org.uk) (In the process of being upgraded). Address: University of Bristol Students Union, Queens Road, Clifton, Bristol BS8 1LN. Telephone No 0117 954 5777.

**L&D Radio** from Luton and Dunstable Hospital. Their website is [www.ldhr.co.uk](http://www.ldhr.co.uk) Address: L&D Hospital Radio, c/o L&D Hospital NHS Trust, Lewsey Road, Bedfordshire, LU4 0DZ. Tel: 01582 582313.

### 1251 kHz

**BFBS Gurkha Radio 1251 kHz** broadcasts from Imphal Barracks Fulford Road, York. Programmes are fed by satellite from Shorncliffe Barracks in Kent and there is no local studio.

**RaW**. Address: Students' Union, University of Warwick, Coventry, CV4 7AL. Web: <http://www.radio.warwick.ac.uk/>. Tel: 024 7657 3077 Fax: 024 7657 2759. 24 hour local programming.

### 1278 kHz

**BFBS Nepali Service 1278 kHz** –BFBS Shorncliffe, Sir John Moore Barracks, Shorncliffe near Folkestone, Kent CT20 3HJ. Programmes in Nepali language for Gurkas based at the barracks

**1278 kHz BFBS Gurkha Radio Beacon Barracks, Stafford Staffs. Crush** (University of Hertfordshire) Address Students Union, College Lane, Hatfield AL10 9A. [www.crushradio.co.uk/](http://www.crushradio.co.uk/) Telephone 01707 261312 and fax number 01707 268736. I live 10 miles from the station and had not heard it for months then on 24 March they announced they had recently commenced broadcasting. However since then their broadcasts have been infrequent.

**Trust AM** Address: The Studio Bassetlaw District General Hospital, Blyth Road Worksop, Nottinghamshire S80 0BD. Telephone 01909 500990. Web site listed [www.trustam.com](http://www.trustam.com). The station broadcasts to Doncaster and Bassetlaw Hospitals.

### **1287 kHz**

**Acacia Radio** has been awarded an LPAM licence and the station came on air in April 2011. The station is based at Acacia Community Centre Kirby-in-Ashfield Nottingham NG17 9BH. Unable to find a web site.

**Basildon Hospital Radio** Telephone: 01268 282828. Address: Basildon Hospital Radio, Basildon Hospital, Nether Mayne, Basildon, Essex, SS16 5NL. Web site [www.bhr1287.net](http://www.bhr1287.net) currently being updated.



The following Gurkha stations relay the output from the Shornecliff Barracks (1278 kHz):

**BFBS Gurkha Radio 1287 kHz** IBS Brecon.

**BFBS Gurkha Radio 1287 kHz**, Maidstone.

**BFBS Gurkha Radio 1287 kHz** at Buckley Barracks Wiltshire

**BFBS Gurka Radio 1287 kHz** Blandford Canp Blandford Forum Dorset

**Garrison Radio.** The station has been created by Garrison Radio Limited, who provide the British Army with its Garrison FM network. This is broadcast on FM on Army Radio company transmitters in 5 UK locations and on 4 AM transmitters at Army establishments – All on 1287 kHz.)



(<http://s124238437.websitehome.co.uk/garrisonfm/about.php>)

**Garrison Radio Bassingbourn 1287 kHz** is listed by Ofcom. They are currently off air.

**Edinburgh Garrison Radio 1287 kHz** Glencorse Barracks, Milton Bridge, Edinburgh, Contact Number: 0131 310 2758.

**Wattisham Garrison Radio 1287 kHz** Wattisham Garrison Ipswich Suffolk IP7 7RA. Tel: 01206 782589. Email: [wattisham@garrisonradio.com](mailto:wattisham@garrisonradio.com)

**Woodbridge Garrison Radio 1287 kHz** Woodbridge Suffolk

**Hospital Radio Crawley.** Crawley Hospital, West Green Drive, Crawley West Sussex RH11 7UD, telephone 01293 534859. Web site <http://www.hospitalradiocrawley.org.uk/>. Email: [HospitalRadioCrawley@hotmail.com](mailto:HospitalRadioCrawley@hotmail.com) .



**Insanity** Egham Surrey Royal Holloway College – University of London. Address: Students' Union, RHUL, Egham, Surrey, TW20 0EX. Tel: 01784 414267, Fax: 01784 486312. Web site <http://www.insanityradio.com>; Email [studio@su.rhul.ac.uk](mailto:studio@su.rhul.ac.uk) . Has been awarded a "Community Radio" licence and will broadcast on FM. No date given at present.

**Nevill Hall Sound 1287 kHz** broadcasts from Nevill Hall Hospital Abergavenny. They broadcast 24/7 and carry back to back music when not carrying full programming. Unable to find a web address for them. The address is: Nevill Hall Sound (Hospital Radio for Abergavenny), The Old Workhouse, Hatherleigh Place, Abergavenny NP7. Telephone 01873 858633; Email [nhsound@aol.com](mailto:nhsound@aol.com)

**Radio Ysbyty Glan Clwyd/Rhyl 1287 kHz.** Glan Clwyd Hospital, Rhuddlan Road, Bodelwyddan, Denbighshire LL18 5UJ. Tel 01248 670033. Web site for the station is <http://www.rygc.btik.com/> - but there are no details listed!

**Radio Gwendolen 1287 kHz** is the hospital broadcasting station of Leicester General Hospital. Web address: <http://www.uhl-tr.nhs.uk/index.asp?pgid=8048> Contact detail is via Hospital Radio Gwendolen, Leicester General Hospital, Gwendolen Road, Leicester LE5 4PW or 0116 2584290.

**Radio Hotspot 1287 kHz.** The only web site <http://www.royalhospitalschool.org/provides> no information on the station. The following information may well be out of date. Broadcasts from its studio at the School in Holbrook, Ipswich from 7.00 to 7.30 each morning and on Tuesday and Thursday evenings between 9pm and 9.30pm. Term time only.

**Solar AM.** St Helens College, Water Street, St Helens, Merseyside WA10 1PZ, telephone 01744 733766. Unable to find a web site for them.

**Surge** Southampton University, Glen Eyre Hall, Bassett, Southampton SO16 3UF, telephone 0870 3572252, fax 0870 3572243. Web site [www.surgeradio.co.uk](http://www.surgeradio.co.uk). Email [lex@surgeradio.com](mailto:lex@surgeradio.com). Local programmes: Daily from 0900 until midnight. (Weekends from 11.00 until 2100 Saturday and 2300 Sunday)

**VRN (Victoria Radio Network) Kirkcaldy 1287 kHz.** Address: Victoria Hospital, PO Box 1287 Kirkcaldy Fife KY2 5RA. Web site <http://www.vrn1287.com/> Email [requests@vrn1287.com](mailto:requests@vrn1287.com)



### **1350 kHz**

**B 1350 AM** HM YOI (Her Majesty's, Young Offenders Institution) Aylesbury, Bucks YOI Bierton Road, Aylesbury Bucks HP20 1EN. Tel: 01296 444000. Fax: 01296 444001. Heard with ID "Confusion 1350AM Aylesbury" Not broadcasting all day. Times seem to vary.

**Dorton College Radio.** Dorton College, Seal Drive, Seal, Sevenoaks Kent TN15 0AH; Web site: <http://www.rlsb.org.uk/Page.aspx?page=88D4FB50-6EEB>; Telephone 01732 592554.

**Future AM 1350 kHz** HMP & YOI (Her Majesty's Prison) Warren Hill Hollesley Woodbridge Suffolk IP12 3JW Contact Number: 01394 412693

**GU2 1350 kHz.** Surrey UNI Radio, University of Guildford Surrey Union House, The University of Surrey Guildford GU2 5XH. Web address [www.gu2.co.uk](http://www.gu2.co.uk) Email address: [enquiries@gu2.co.uk](mailto:enquiries@gu2.co.uk) Telephone number: 0870 2820415. Fax 01483 534749.

**Hemel Hospital  
1350AM Radio**

**Hemel Hospital Radio** Their address is Hemel hospital radio, Hillfield Rd, Hemel Hempstead HP4AD. Web site [www.hemelradio.org.uk](http://www.hemelradio.org.uk).

**Hospital Radio Yare.** Address: Northgate Hospital, Northgate street, Great Yarmouth, Norfolk Tel: 01493 842613 Studios are at Northgate Hospital, transmitter is at James Paget Hospital. Web site: [www.hospitalradioyare.com](http://www.hospitalradioyare.com). Station on air 24 hours a day – repeating the day time programmes overnight.

**Kingstown Radio** Address: The Fulstow Studios, Hull Royal Infirmary, Anlaby Road, Kingston upon Hull. Telephone: 01482 327711. Fax 01482 327711, Web <http://www.webdco.com/web/kingstownradio/1/index.html> Email: [onair@kingstownradio.co.uk](mailto:onair@kingstownradio.co.uk)

**Knutsford AM** from Knutsford High School. Web site: [www.knutsfordhs.cheshire.sch.uk/](http://www.knutsfordhs.cheshire.sch.uk/) Postal address: Media Centre Upper School, Bexton Road, Knutsford WA 16 0EA; telephone 01565 632777.

**LCR Loughborough University** Ashby Road Loughborough LE11 3TT.. Web site <http://www.lborosu.org.uk/media/new/index.php?section=lcr> Tel: 01509 632027. Fax: 01509 235593.

**Livewire** (University of East Anglia) Address: Union House, University of East Anglia, Norwich NR4 7TJ. Web site <http://www.livewire1350.com>. Telephone 01603 250020 or 01603 592512. Fax 01603 250144.

**Mid Downs Radio** Address: The Princess Royal Hospital, Lewes Road, Haywards Heath, West Sussex RH16 4EX. Phone No: 01444 441881 ext 4139. Fax: 01444 443392. Web site: <http://www.mdr.org.uk>. Email [studio@mdr.org.uk](mailto:studio@mdr.org.uk). Broadcasts 24 hours a day.

**Radio Cavell.** The Studios, The Royal Oldham Hospital, Rochdale Road, Oldham. Lancs. OL1 2JH. Web <http://www.radiocavell1350.org.uk/> Email: [information@radiocavell1350.org.uk](mailto:information@radiocavell1350.org.uk) 2JH. Tel: 0161 620 3033. Fax: 0161 627 8355.

**Radio Hope 1350 kHz.** The College has modern studios and the latest computer automation software which allows programming to be scheduled 24 hours a day. Address: Liverpool Hope University College, Hope Park Liverpool L16 9JD. Web site: <http://www.radiohope.co.uk>

**Radio Nightingale.** Rotherham District Hospital, Moorgate Road Rotherham S60 2UD telephone: 01709 304244 Fax: 01709 304718. Web site <http://www.radionightingale.org.uk>. Email: [admin@radionightingale.org.uk](mailto:admin@radionightingale.org.uk)



**Radio RamAir.** The Communal Building, Richmond Road, Bradford BD7 1DP. Tel: 01274 233269. Web <http://www.ramair.co.uk/> Email: [studio@ramair.co.uk](mailto:studio@ramair.co.uk)

**Range Radio 1350 AM.** Broadcasts term time only from Whalley Range School Wilbraham Rd Manchester M16 8GW Web site <http://www.whalleyrange.manchester.sch.uk/radio/>. Broadcasts from 0900 to 1600 hours Monday to Friday.

**University Radio Nottingham 1350 kHz.** Address: Portland Building, University Park Nottingham NG7 2RD. Web site: <http://urn1350.net/>

**University Radio York (URY).** Address: c/o Vanbrugh College, University Of York, Heslington, York, YO1 5DD. Tel: 01904 433840. Fax: 01904 433840. Web <http://ury.org.uk/> Email: [ury@york.ac.uk](mailto:ury@york.ac.uk) The station broadcasts 24 hours a day .

### **1386 kHz**

**Anker Radio 1386 kHz** broadcast from George Eliot Hospital College St Nuneaton CV10 7DJ. Web: <http://www.ankerradio1386am.org.uk/> Email: [anker.radio@geh.nhs.uk](mailto:anker.radio@geh.nhs.uk), telephone 024 7686 5018. The station broadcasts 24 hours a day.

**Blast 1386** is from Reading College of Arts and Technology Reading. Telephone 0118 967 5068. <http://www.blast1386.com>. Email [news@blast1386.com](mailto:news@blast1386.com)

**Carillon Radio Loughborough Hospital.** Telephone 01509 564433. Carillon Radio, Loughborough Hospital Eppinal Way Loughborough LE11 5JY. They broadcast to a number of hospitals in the area (see 1431 kHz). Web site: <http://www.carillonradio.com>

**Radio City Swansea 1386 kHz** Singleton Hospital Sketty Ln, Sketty, Swansea SA2. Contact Number: 01792 704176 Web address: <http://www.radiocityswansea.co.uk/> The station broadcasts 24 hours a day.

**RADIO CITY 1386AM**

The ABM University Health Foundation Radio Service.  
Broadcasting to Patients, Visitors and Staff since 1988.  
Registered Charity No. 500000

**Radio Clatterbridge 1386 kHz.** Clatterbridge Hospital, Wirral CH63 4JY. Telephone 0151 482 7888 The station was recently listed by Ofcom. Looking at their web site: [www.radioclatterbridge.co.uk](http://www.radioclatterbridge.co.uk) - they have been broadcasting to the hospital since 1951 – by a network of land lines. There is nothing on the web site to say that they have been given a licence to broadcast by Ofcom.

**Traffic Radio 1386 kHz** NEC Birmingham Contact Number 01217 672516 Web details <http://www.trafficradio.org>. The station is scheduled to close in August 2011 under the Government's cutbacks.

### **1404 kHz**

**University Radio Essex.** University of Essex, Students Union, Wivenhoe Park, Colchester CO4 3SQ. Telephone: 01206 863211. Fax: 01206 870915. Web address: [http://www.essexstudent.com/student\\_media/red](http://www.essexstudent.com/student_media/red). The station broadcasts 10.00 – 2200 hours a day according to this web site.

### **1431 kHz**

**Apple AM 1431 kHz** commenced broadcasting from Musgrove Park Hospital Taunton, Somerset TA1 5DA. Telephone 01823 342591. Web site: <http://www.appleam.com/>. The station is on air 24 hours a day.

**Carillion Radio 1431 kHz** at Ashby & District Hospital. Relaying the 1386 outlet.

**Carillion Radio 1431 kHz** at Rutland Memorial Hospital also relays the 1386 outlet.



**Chichester Hospital Radio** Address: Chichester Hospital Radio, The Studios, St Richards Hospital, Spitalfields Lane, Chichester, West Sussex Phone: 01243 788122 ext 3000, Web [www.chr1431.org.uk](http://www.chr1431.org.uk) Email [studio@chr1431.org.uk](mailto:studio@chr1431.org.uk). They broadcast 24 hours a day.

**Hospital Broadcasting Services (HBS) 1431 kHz Sheffield.** The station covers three hospitals. The studio is located at Royal Hallam, the transmitter is at the Northern General and they also broadcast to Western Park Hospital. Web address <http://www.hbsradio.co.uk/>

**Radio Redhill** East Surrey Hospital, Canada Ave Redhill Surrey RH1 5RH. Telephone: 01737 768511 Ext. 6290. Web site <http://www.radioredhill.co.uk/>

**Source Radio Coventry 1431 kHz.** The station is run by Coventry University Students Union at their University Priory St Coventry CV1 5FJ.. Web site <http://www.sourceradio.co.uk>. This is currently being updated.

**Xtreme AM.** Address: Union House, Singleton Park, Swansea, SA2 8PP. Tel: 01792 295989. Fax: 01792 206029. Website: <http://www.xtremerradio.org/>

### **1449 kHz**

**The Hub 1449 kHz** is a station at the University of Western England (UWE) in Bristol. Their web site is <http://www.hubradio.co.uk>. The address is: The Hub 1449, PO Box 2352, Bristol BS1 9NX and telephone number 01117 328 5940.

**Sunshine Radio 1449 kHz** Ruffwood School Huyton Hey Road Huyton Liverpool L36 5YH Telephone: 0151 443 3232 Fax: 0151 449 3852. Listed by Ofcom but unable to find a web site relating to the station.

**Taunton School 1449 kHz.** The web site is <http://www.tauntonschool.co.uk/radio/index.html>  
Email: [studio@tauntonschool.co.uk](mailto:studio@tauntonschool.co.uk). Address: Taunton School Radio, c/o Simon Smith, Taunton School, Taunton, Somerset TA2 6AD. Telephone 0870 444 1449.

**1449 kHz University of Bath.** The address is: Students Union University of Bath, Claverton Down, Bath BA2 7AY. Telephone 01225 826611. Web site: <http://1449urb.co.uk>. The station is on air 24 hours a day.

### **1575 kHz**



**Radio Tyneside.** Address: Radio Tyneside, The Studios, Newcastle General Hospital, Westgate Road, Newcastle upon Tyne, NE4 6BE. Telephone: 0191 2736970 Web [www.radiotyneside.co.uk/](http://www.radiotyneside.co.uk/) Email: [info@radiotyneside.co.uk](mailto:info@radiotyneside.co.uk). The station is on air 24 hours a day.

**Stoke Mandeville Hospital Radio.** Mandeville Road Aylesbury HP21 8AL, telephone 01296 433588. Fax: 01296 437868. Web <http://www.smhr.co.uk/> Email [info@smhr.co.uk](mailto:info@smhr.co.uk).

As far as is known the following stations (from those listed last year) are not currently broadcasting on AM:

**RAF Lyneham and RAF Marham** LPAMs have closed permanently during the past year.

**Radio Royal Falkirk** web site suggests not now broadcasting on 1278 kHz.

**Radio Frequency 1350** at the University of Central Lancashire Preston PR1 2TQ. The station's website, <http://www.frequency1350.co.uk> does not now work and unable to find an up to date one.

**Cambridge 1350** now on FM only.

### **Community Radio Stations**

Community radio is a sector of radio being introduced in the UK. It will become the third tier of radio which will complement the mix of services already provided by the BBC and commercial radio sectors. The characteristics of community radio are distinct from commercial radio in that the services will cover a small geographical area and be provided on a not-for-profit basis focusing on the delivery of specific social benefits to enrich a particular geographical community or a community of interest. Licences are issued for 5 years. Five stations are currently broadcasting on AM under this sector:

**Leeds Radio JCom 1386 kHz** broadcasts across Leeds with Jewish programming.  
Address: MAZC Centre 311 Stonegate Road Leeds West Yorkshire LS17 6AZ  
Phone: 01132 185836 Website: [www.radiojcom.com](http://www.radiojcom.com) e-mail: [info@radiojcom.com](mailto:info@radiojcom.com)



**Betar Bangla 1503 kHz.** Address Unit-6 10-14 Hollybush Gardens London E2 9QP. Web site [www.betarbangla.org.uk](http://www.betarbangla.org.uk) E-mail: [info@betarbangla.org.uk](mailto:info@betarbangla.org.uk) Telephone 02077294333.

**Flame Christian Radio 1521 kHz.** Contact: Mr Norman Polden, Wirral Christian Media Limited, P.O. Box 53, Upton, Wirral CH49 3WB. Telephone: 0151 643 1696. E-mail address: [office@flameccr.org.uk](mailto:office@flameccr.org.uk) Website: [www.flameradio.org](http://www.flameradio.org).



**Celtic Music Radio 1530 kHz** Website: [www.celticmusicradio.net/](http://www.celticmusicradio.net/) Email: [studio@celticmusicradio.net](mailto:studio@celticmusicradio.net) Celtic Music Radio studio phone-in 0141 548 4041 Celtic Music Radio (Studio), Hunter Centre for Entrepreneurship, University of Strathclyde, Livingstone Tower, 26 Richmond Street, Glasgow G1 1XH.

**Desi Radio 1602 kHz.** Address: The Panjabi Centre 30 Sussex Road Southall Middx UB2 5EG. Tel: 020 8574 9591. Email: [info@desiradio.org.uk](mailto:info@desiradio.org.uk) Website: <http://www.desiradio.org.uk> Tel: 020 8525 1111.

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING  
Tel: +46-515-13702; e-mail: [tore.larsson@beta.telenordia.se](mailto:tore.larsson@beta.telenordia.se)

Copyright: Cf. the statement at the beginning of Information Desk.

## Canada

- 800 CJAD Montréal QC isn't carrying Coast to Coast AM anymore. (Bogdan Chiochiu via HCDX)
- 900 CKDH Amherst NS has signed on their FM as CKDH-FM 101.7 MHz. The 90-day simulcast clock is ticking (NRC AMS 78/29)
- 1010 CBR Calgary AB - CRTC has approved an application by the CBC to move the transmitter site for CBR 1010 kHz Calgary: <http://www.crtc.gc.ca/eng/archive/2011/2011-413.htm>  
The CBC wishes to vacate its current site in southeast Calgary as urban development is creeping ever closer to the antenna. It will be moving some 25 km northeast, near to the intersection of Hwys. 1 and 9. Here's a link to the original application documents, which include maps and such:  
<https://services.crtc.gc.ca/pub/DocWebBroker/OpenDocument.aspx?AppNo=201105479>  
(Ricky Leong, Yellowjournalist.wordpress via DXLD)
- 1140 CBI Sydney NS – The CBC has put their CP to move to 94.1 MHz on the back burner (if not cancelled altogether). For now CBI remains on 1140 with U2 10/1 kW (NRC AMS 78/29)
- 1350 CIRA-5 Gatineau QC is now on the air with U1 programming a Christian format (FF) // CIRA-FM 91.3 Montreal. (NRC AMS 78/29)
- 1400 Montreal QC – CP granted for U1 1/1 kW (NRC AMS 78/29)
- 1610 CHHA Toronto ON has applied to CRTC to change from 10 kW days/1 kW nights to 6.25 kW day and night. The station, known as Voces Latinas, contended that the reduction to 1 kW at night loses significant listener reach. The proposed reduction in daytime power is offset by a dramatic increase in audibility at night. The CRTC received 190 responses to its notice of consultation, overwhelmingly in support of the application. (Andrew Brade, MWN 57/3)
- 1610 CHHA Toronto ON - CP for U4 6250/6250 granted. Although designated as "U4" (different patterns day and night), the patterns are identical. Basically, the patterns are a large circle based at Toronto and directed westward. (NRC AMS 78/29)

## Hawaii

- 1110 KAOI Kihei HI, ex KIMO (NRC AMS 78/28)

## USA

- 550 KTZN Anchorage AK - their CP for U1 3100/5000 is now on the air (NRC AMS 78/28)
- 750 KBSU Boise ID has dropped its news/jazz format for News, as it returns to commercial operation under new ownership. (NRC AMS 78/29)
- 780 WBBM Chicago IL - defending its turf as Chicago's longtime all-news radio station, WBBM will begin simulcasting on the FM dial Aug. 1. (Kevin Redding, ABDX via DXLD 20.7.2011)
- 1130 KFAN Minneapolis MN will move to 100.3 FM, while KTLK will move to 1130 AM. The switch will occur before Sept. 11, the opening of the Minnesota Vikings regular Seasons. (ABDX via Barry Davies, mwcircle)
- 1370 WVIE Pikesville MD - CP for U4 50000/24000 is now on the air (NRC AMS 78/28)
- 1520 KKXA Snohomish WA is now on the air, 20/50 kW. According to the FCC website, the night pattern sends most of KKXA's signal towards Japan. There's a deep null to the southeast, to protect KXPA-1540 (about 20 miles away), KGDD-1520 (150 miles away), KGA-1510, and probably KOKC-1520. Europe is off the edge of the pattern. There's not much signal towards Europe, but it should reach the Scandinavian Beverage sites. (Bruce Portzer via mwcircle 11.7.2011, NRC AMS 78/29)
- 1520 KKXA Snohomish WA - New station is on the air (at least in the testing stages) with U6 20000/50000 CH 50000 using KRKO-1380's four towers array at 47-52-32/122-04-40. They have an application to raise the day power to 50 kW. By the way, U6 = non-DA days and directional CH and night using the same pattern. That's one we don't see very often. (NRC 78/29)

## Owner of 1560 AM is renamed Yahoo Sports Radio



Sporting News Radio has been renamed *Yahoo Sports Radio*, the owner of the Houston-based sports radio network said today.

David Gow, chairman of Gow Broadcasting, said the relationship with Yahoo will include branding, content and promotional elements and is effective immediately across the network and its flagship station, KGOW - 1560 in Houston.

Yahoo Sports Radio has about 180 affiliates. Its Houston flagship station, also owned by Gow Broadcasting, will continue to be branded as 1560 The Game but along with the network will now include contribution from Yahoo Sports and its Rivals sports sites, Gow said.

“We’re aligning with the No. 1 sports media web company in the world,” Gow said. “We’re picking up one of the most recognizable brand names in the world. We’re getting access to some of the best sports journalism in the country, and we get to link ourselves together in a way that will accelerate the growth of our digital business.

“When you combine the sports experts of Yahoo and Rivals with our on-air talent and analysts, we believe we will have the best roster in sports radio. And we can take that combined roster and create compelling sports radio, grow our affiliate base and audience size and take our company to much greater heights.”

Financial details of the agreement were not disclosed. Yahoo is publicly traded, and Gow said there are no ownership changes in Gow Broadcasting, which owns KGOW and the national radio network now known as Yahoo Sports Radio.

The network’s website will now be [YahooSportsRadio.com](http://YahooSportsRadio.com), and its bumper music and imaging will be changed to reflect the new name. Gow said the radio network plans to add new shows in collaboration with Yahoo in the next 60 days to reflect the new partnership. Topics could include weekend programs on fantasy sports, mixed martial arts, soccer and golf, he said.

He said Yahoo Sports Sports will no longer feature a weekly program from former Cowboys quarterback and Fox Sports analyst Troy Aikman, whose relationship with Sporting News Radio preceded the company’s acquisition by Gow Broadcasting last year.

The Sporting News Radio brand name had existed since 2001. The network’s president, Clancy Woods, last year created Mission Media Group to produce and distribute content under the Sporting News name through an agreement with American City Business Journals. Woods subsequently left the company, and the network last year moved its operations from Santa Monica, Calif., to Houston.

(ABDX via Barry Davies, mwcircle 1.8.2011)

## Vacated frequencies in Montréal

The CRTC has asked for applications to fill the frequencies of 690 and 940 kHz, vacated in Montreal. When received, the potential applicants will be judged on several factors including: programming proposals; their business plan; Canadian content; contributions to Canadian content development; and, where applicable, the percentage of French-language vocal music. The initial plan to make these frequencies All-Traffic stations was withdrawn due to opposition from the public and interventions filed by several broadcasters citing that the frequencies could be put to better use. (NRC AMS 78/29)



**ARC****CENTRAL AMERICAN NEWS DESK**

15/8 2011

Tore Larsson, Frejagatan 14A, SE-521 43 FALKÖPING  
 Tel: +46-515-13702; e-mail: [tore.larsson@beta.telenordia.se](mailto:tore.larsson@beta.telenordia.se)

Copyright: Cf. the statement at the beginning of Information Desk.

**Cuba****Cuban "air defense" strategies**

We have long noted that the Cubans are trying to block certain unwanted signals from Florida, WRHC, WQBA and a few other stations run by Cuban emigrés.

This is why Radio Rebelde can be found on numerous channels, including frequencies assigned to other stations.

It now appears that Rebelde is just one piece in a system where local, provincial and national services are combined to keep as many channels as possible alive 24/7 by sharing transmitter facilities.

Arguably the first example of this was noted two years ago on 1350, where Radio Libertad, was relaying the provincial service of Radio Victoria at night.

Last winter, Arnstein Bue, in Norway, was surprised to hear Radio Rebelde sign off on 980 at 1000. However, after the playing of the National Anthem, the frequency was released to the listed COCO El Periódico del Aire.

In November 2010, Arnstein noticed another anomaly, a Cuban on 1470 carrying Radio Victoria programming. In an interesting reply from this station, one now learns that the transmitter site is Puerto Padre, Las Tunas, the power 1 kW, and that the channel is actually assigned to Radio Chaparra (hitherto listed only on 90.9 FM), a local station at Jesús Menéndez. In the afternoon, the municipal station Radio Libertad carries on, and at night, Radio Victoria.

The schedule for the 1470 operation is given as 1100-1600 Radio Chaparra, 1600-0200 Radio Libertad, and 0200-1100 Radio Victoria. Henrik Klemetz, ARC in [www.arcticradioclub.blogspot.com](http://www.arcticradioclub.blogspot.com)

990 R Guamá, San Luís, Pinar del Río heard on July 23, 2011. Very good with woman reading local events calendar, several IDs, José Martí quote-of-the-day at 1103. It's worth noting that Radio Guamá is in fact still active. I recently saw a report - forget where - that all Radio Guamá channels migrated to R Artemisa with the provincial split. This is simply incorrect.

Terry L Krueger via DXLD 29.7.2011

1000/1020, R Artemisa, Artemisa heard July 21, 2011. Cuban vocals, ID, abruptly patched into Noticiero Nacional de Radio just after 1300 mid-speak.

Terry L Krueger via DXLD 29.7.2011

**ARC****SOUTH AMERICAN NEWS DESK**

15/8 2011

Tore B. Vik, Kirkåsveien 15, NO-1850 MYSEN, Norway  
 Tel: +47-69891192; e-mail: [tvi2@online.no](mailto:tvi2@online.no)

Copyright: Cf. the statement at the beginning of Information Desk.

**Argentina**

<u>540</u>	F.Pl.: New station in Ushuaia, Tierra del Fuego	Conexión GRA
<u>700</u>	F.Pl.: New station in Rawson, Chubut	Marcelo A. Cornachioni
<u>980</u>	F.Pl.: New station in Río Gallegos, Santa Cruz	Conexión GRA
<u>1200</u>	F.Pl.: New station in Esquel, Chubut	Marcelo A. Cornachioni
<u>1200</u>	F.Pl.: New station in Río Grande, Tierra del Fuego	Conexión GRA
<u>1330</u>	F.Pl.: New station in Rosario, Santa Fe	Conexión GRA
<u>1370</u>	F.Pl.: New station in Rafaela, Santa Fe	Conexión GRA

## Argentina cont

- 1430 La Red Pampeana – new station. Address: Calle Bis (Oeste) No 546, (L6360FLL) General Pico, Provincia de La Pampa. Web: [www.laredpampeana.com.ar](http://www.laredpampeana.com.ar) - E-mail: [laredpampeana@yahoo.com.ar](mailto:laredpampeana@yahoo.com.ar) or [contacto@laredpampeana.com.ar](mailto:contacto@laredpampeana.com.ar)  
Arnaldo Slaen and Marcelo A. Cornachioni via ConDig
- 1450 F.Pl.: New station in Corrientes Conexión GRA
- 1570 R Alegría – new station. Address Av. San Martín 710, Luis Palacios, Departamento San Lorenzo, Provincia de Santa Fe Rubén Guillermo Margenet via ConDig
- 1590 R Stentor – new station. Address: Rodríguez Peña 408, 1º Piso “B”, (C1020ADJ) C.A. Buenos Aires Marcelo A. Cornachioni
- 1590 La Radio de la Región – new station. Address: Calle Faustino Brughetti 139, (B7100) Dolores, Buenos Aires. Web: [www.laregionhoy.com.ar](http://www.laregionhoy.com.ar) [www.conexiongra.blogspot.com](http://www.conexiongra.blogspot.com)
- 1630 R América, San José, Entre Ríos – new station. Address: Chacabuco 1514. Heard with relay of R Melodía 105.3 MHz. Marcelo A. Cornachioni, Henrik Klemetz, Hasse Mattisson

## GRA has published the following list of stations registered between 1600-1700, updated 20.6.2011:

- 1600 a [SL] R Armonía  
1600 a [SL] R Metropolitana  
1600 c [SL] R Belgrano  
1610 a [SL] R Guabiyú  
1610 a [SL] R Luz del Mundo  
1610 a [SL] R Buenas Nuevas  
1610 c [SL] R Maranata  
1610 b [SL] R Fósil  
1620 a [SL] R Sentir  
1620 a [SL] R Vida ("Red de Vida")  
1620 a [SL] R Italia  
1620 a (A) R AM 1620  
1630 a [SL] AM Restauración  
1630 a [SL] R Super Sport  
1630 a (A) (*R América - ed*)  
1640 b [SL] R Nueva Bolivia  
1640 a [SL] Hosanna AM 1640  
1640 a [SL] R Bonaerges  
1650 a [SL] AM Fénix  
1650 a LRI-227 Antares AM 1650  
1660 a [SL] AM Revivir  
1670 a [SL] R Bethel  
1680 a [SL] R Hosanna Tropical  
1690 a [SL] R Cristo la Solución  
1700 a (A) AM 1700 (Fantástico)  
1710 a [SL] AM 1710 Urquiza

### Abreviaturas utilizadas:

[FP] Futuro Plan (Adjudicación)

[a] Emisora con emisiones regulares

[b] Emisora con emisiones irregulares o activa de forma esporádica

[c] Emisora reportada inactiva

(A) Emisora autorizada aún sin señal distintiva

[SL] Emisora Sin Licencia legalmente adjudicada

Marcelo A. Cornachioni via Arnaldo Slaen in [condiglist@yahoogroups.com](mailto:condiglist@yahoogroups.com)

*/Details of these stations, such as postal addresses, web- and e-mailaddresses, are available from ye ed/*

## Brazil

<u>650</u>	ZYL309 R Globo, Unaí (MG85) – ex. R Veredas	Rudolf Grimm
<u>580</u>	ZYJ465 Nossa Rádio, Jacarepaguá (RJ03) – ex. R Nova Relógio	web
<u>960</u>	ZYN609 R Globo, Corumbá – new station. Address: Rua 15 de Novembro, 564 – Sala 2, 79300-000 Corumbá	Rudolf Grimm
<u>1240</u>	ZYL303 R Globo, Ituiutaba (MG72) – ex. R Platina	web
<u>1450</u>	R Carinhosa – new station. Address: Rua Afonso Pena 109, 63560-000 Acopiara. Web: www.carinhosaam.com.br - Email: contato@carinhosaam.com.br	web
<u>1470</u>	ZYJ798 Record AM 1470 (SC781) – ex. R Mais Alegria	web
<u>1520</u>	ZYI405 R Globo, Amambaí (MS21) – ex. R Jornal	Rudolf Grimm
<u>1550</u>	ZYJ371 R Norte Sul – new station – Address: Rua Dom Pedro I, 643 conj. 84 - Vila Moraes, 19900-214 Ourinhos/SP or Rua Santos Dumont, 268 - Centro – 86400-000 Jacarezinho, PR. Web: www.radionortesul.com.br - Email: contato@radionortesul.com.br	web

## Chile

Information from Patricio De los Ríos Escalante. Inactive stations and stations that has left medium wave for FM (\*):

<u>550</u>	CD55 R Concepción, Penco (*)	<u>1260</u>	CD126 R Santa María de Guadalupe, Punta Arenas
<u>570</u>	CB57 R Agricultura de Santiago (*)	<u>1290</u>	CC129 R Doce Noventa, Los Ángeles
<u>590</u>	CA59 R Horizonte, Antofagasta (*)	<u>1370</u>	CD137 R Portales, Temuco (*)
<u>590</u>	CC59 R Portales, Concepción	<u>1400</u>	CA140 R Altísima, Iquique
<u>610</u>	CD61 R Puerto Aysén, Puerto Aysén	<u>1440</u>	CA144 R Santa María de Guadalupe, Arica
<u>730</u>	CB73B R Aysén, Puerto Aysén	<u>1440</u>	CA144A R Agricultura, La Serena (*)
<u>770</u>	CD77 R Agricultura, Temuco (*)	<u>1450</u>	CC145 R Libertad, Curicó
<u>780</u>	CD78 R SAGO, Osorno (*)	<u>1450</u>	CD145 R Santa María de Guadalupe, Puerto Varas
<u>820</u>	CA82 R Pampa, Pedro de Valdivia	<u>1470</u>	CB147, R Romántica, San Antonio
<u>890</u>	CA89 R Leon XIII, Pozo Almonte	<u>1480</u>	CA148 R Amanecer, Ovalle
<u>900</u>	CA90 R Universidad [de Atacama], Copiapó	<u>1480</u>	CD148 R General Baquedano, Valdivia
<u>940</u>	CA94 R 9-40, Copiapó	<u>1500</u>	CA150 R Santa María de Guadalupe, Iquique
<u>990</u>	CC99 R El Roble, Chillán	<u>1500</u>	CD150 R Tierra del Fuego, Porvenir
<u>980</u>	CA98 R Univ. de Tarapacá, Arica (*)	<u>1520</u>	CD152 R Anibal Pinto, Lautaro
<u>1010</u>	CD101 R Ñielol, Temuco	<u>1520</u>	CB152 R Integración, San Antonio
<u>1110</u>	CA110, R La Portada, Antofagasta	<u>1530</u>	CA153 R Portales, Copiapó (*)
<u>1200</u>	CD120 R Agricultura, Los Ángeles (*)	<u>1550</u>	CD155 R Regional, Traiguén
<u>1210</u>	CA121 R Universidad de Antofagasta, Antofagasta (*)	<u>1570</u>	CD157 R Acuarela, Nueva Imperial
<u>1220</u>	CA122 R La Caribeña, La Serena	<u>1580</u>	CD158 R Millaray, Cañete
<u>1220</u>	CD122 R Santa María de Guadalupe, Temuco	<u>1580</u>	CD158A R Continental, Collipulli
<u>1240</u>	CB124 R Universidad de Santiago, Santiago (*)	<u>1590</u>	CC159 R Rengo, Rengo
<u>1250</u>	CA125 R Santa María de Guadalupe, La Serena	<u>1600</u>	CB160 R Nuevo Tiempo, Stgo de Chile (*)
<u>1260</u>	CA126 R Nacional, Arica	<u>1600</u>	CB160A R Cable, Viña del Mar

## Paraguay

Radio Nacional del Paraguay is replacing the transmitter on 920 kHz with a new Harris 100 kW. Since 2002 the power has been 20 kW. Future plans includes two new radio stations – one in the southern and another in the northern part of Paraguay. This to strengthen public broadcasts in the country. Levi P. Iversen

## Peru

1440 OAM7L R Solar, Espinar, Cusco – new station logged by Torolf Johnsson and Fredrik Dourén, identified by Henrik Klemetz

## Uruguay

1010 CX24 R 1010 AM, Montevideo – ex. R Nuevo Tiempo Horacio Nigro

Ur mitt syndaregister:

## När jag var Roslagens Rundradio

av Jan Erik Räf (JER)

*Förhoppningsvis är detta preskriberat. Om inte, det var ändå bara ungdomligt oförstånd...*

### Kristallen den fina...

I början av 1940-talet gick jag i den s k realskolan på ett läroverk i Uppsala. Deltog i frivillig träslöjd en kväll i veckan. Bland lärarens ritningar till planteringspinnar och pennskrin fanns en ritning som föreställde en kristallmottagare. Eftersom det var så trist att inte ha en radio i studerkammaren, tillverkade jag denna enligt ritningarna.

Det var ju krig, så det var ont om koppar. På en rund trähylsa skulle man linda en isolerad koppartråd, helst någon millimeter tjock. På tråden skulle man fila fram såkallade uttag här och där...

Jag köpte vad som fanns i handeln: En bomulls(!)-isolerad tråd, som jag friskt filade på. Och kristalldetektor med fäste, en vridkondensator samt hörlurar per postorder från Clas Ohlson, som på den tiden kunde tillhandahålla alla möjliga och omöjliga komponenter för den hemmafixande radioten, som man kallade såna figurer som jag. Till detta köptes också en tvinnad antenntråd av koppar att sätta upp i innertaket.

Inte hörde jag något... Senare förstod jag att jag hade kortslutit nästan hela den så kallade avstämningsspolen genom att fila bort isoleringen så att de oisolerade trådvarven av koppar låg tätt intill varandra.

Jag var ju bara 12-13 år gammal. Men genom skolans fysiklektioner fick jag efter hand elementära kunskaper om elektricitet, om lik- och växelström, transformatorer och el-kretsar m m.

Plockade fram prylarna igen, och iväg till stadsbiblioteket. Där tillbringade jag många dagar med att plöja igenom inbundna årgångar av månadstidningen "Radio och Radioamatören" från 1920-talet, den tid då radiobyggandet var en folkrörelse. Där fanns en stor mängd kopplingsritningar till kristallmottagare, som jag flitigt ritade av för att sätta mina planer i verket: att bli radiolyssnare, ja kanske något så fint som DX-are! (som jag hade läst om i Radiotjänsts Röster i Radio där en viss Arne Skoog hade en spalt).

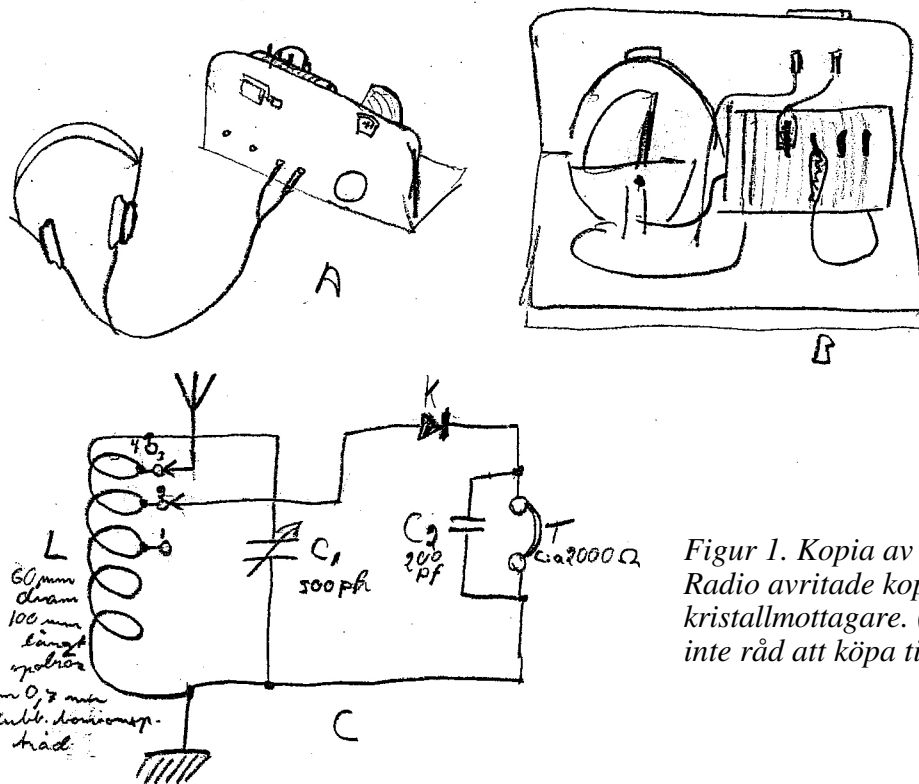
Men i biblioteket fanns också en tidskrift, Populär Radio, som vände sig till radiofantaster av en avancerad kaliber som jag bara kunde drömma om att uppnå. Men så i ett nummer, det var i juni 1942, presenterades ett hemmabygge, som vände sig till novisen på området. Det gällde att via en följd av nummer av tidningen successivt bygga en allt mer avancerad mottagare, där begynnelsen utgjorde just en enkel **kristallmottagare!**

Nu tänkte jag, 14 år gammal: Den nya spolen var av bakelit (diameter 60 och längd 100 mm). På den lindade jag en isolerad 0,7 millimeters tråd som lackades fast på spolen, på figur 1 betecknad L. Den var avsedd att med lämplig vridkondensator (C<sub>1</sub>) täcka hela mellanvågsbandet.

Det fina i kråksången var de uttag jag gjorde genom att böja ut tråden på fyra ställen, och på dessa uttag skrapa av isoleringen. Till dessa uttag kunde jag ansluta så kallade krokodilklämmor. På skissen B kan man **se** hur krokodilerna nöp fast i något av uttagen 1-4 på spolen, skiss C på figur 1. På denna är den ena krokodilen ansluten till antennen och den andra till kristalldetektorn K. — För den som inte vet det, så var det kristalldetektorns uppgift att, enkelt uttryckt, "likrikta" de mottagna pulserande radiovågorna så att de återgav sändningen i hörbart skick i hörlurarna.

Men den fina kråksången då? Jo, Genom att kombinera krokodilerna med uttagen på spolen L på olika sätt kunde jag faktiskt lämna den avsedda mellanvågen och även få in enstaka stationer på kortvågsbandet. Den första sensationen var att jag kunde höra den svenska sändningen från BBC på svenska kl 18.00 på 31,75 meter som det då hette.

Vissa lokalsändare i Uppsala. Jag provade förresten 20-talets klassiska knep att lägga



Figur 1. Kopia av mitt år 1942 ur Populär Radio avritade kopplingschema över en kristallmottagare. (Som skolgrabb hade jag inte råd att köpa tidningen.)

hörlurarna i en glasskål, en sån där gammaldags låg skål för bakverk med en diameter av närmare en halvmeter. Skålen förstärkte ljudet så att man kunde höra sändningen utan att ta på sig lurarna.

Jag skrev faktiskt ett brev till den svenska redaktionen i London och berättade om mottagningen. De hade aldrig hört talas om att någon tagit emot deras sändningar per kristallmottagare! De bad därför om en beskrivning av den, som jag naturligtvis skickade dem i ett brev.

Den finaste kråksången var nog när jag en eftermiddag även hörde Tokyo med program mot Europa på 31-metersbandet. Egentligen inte så märkvärdigt, om man betänker att det var ett fåtal stationer som på den tiden sände på 31 meter. Mottagarens selektivitet var dock usel, så jag kunde endast med möda skilja Tokyo från BBC.

Kristallmottagaren byggde jag vidare på, tack vare Populär Radio. Under åren 1942-1945 var den sålunda ombyggd till en tvårörs så kallad rak mottagare med återkoppling. Med hjälp av den kunde jag uppleva en hel del av eterkriget under de sista krigsåren.

Jag tiggde till mig delar från skrotade radioapparater som jag fick plocka i en radiohandlares lager. På det sättet kom jag över en verkligt förnämlig så kallad tvågångs vridkondensator med en för sin tid utomordentligt god bandspridning. Den var också mycket stabilt uppbyggd. Allt detta hade stor betydelse när jag byggde om mottagaren till en sändare, se mera i det följande...

Jag byggde aldrig något nätaggregat för strömmen till mina apparater. Batterier var visserligen dyra, men jag klarade mig bra med den tidens torrbatterier. De använda radiorören gick dels på ett batteri med 1,5 Volt till rörets glödspänning (nominellt 1,2 V), dels på ett stort torrbatteri på 90 Volt för anodströmmen. Allt sådant fanns i handeln.

Nätaggregat var farliga grejer som måste anpassas till olika strömsorter och spänningar: Det fanns faktiskt likström kvar på en del orter, och växelströmmen var antingen 125 eller 220 Volt.

Det blev inte så mycket mera mottagarknåp under de kommande åren. Jo, jag lindade spolar speciellt för tropikbanden, som ju inte kunde avlyssnas på vanliga radiomottagare. Och när jag gjorde lumpen och under en veckolång manöver var ute på Järvafältet 1949, smög jag in bland persedlarna en liten träbox innehållande en enrörs enkel mottagare för mottagning av Spånga-sändaren, som låg i närheten.

### Sändare utan certifikat

Jag hade planer på att skaffa mig certifikat för amatörsändning. Det var en krånglig väg dit, och diverse omständigheter gjorde att jag aldrig fullföljde planerna.

Hösten och vintern 1951-52 blev det andra planer: Jag var konvalescent efter en tids sjukdom, och plockade fram mina radioprylar igen. Nu skulle jag roa mig och se om det var möjligt att bygga en radiosändare! Fortfarande handlade det om en batteridriven apparat, så några stora effekter i en sändarantenn kunde det inte bli. Men jag hade en stabil två-gangs vridkondensator för avstämning av sändarfrekvensen. Och jag hade läst mig till att om sändaren i sin helhet byggdes stabil med goda lödvingar etc, så skulle jag kunna få ut en del "kräm" på antennen. Kanske inemot någon Watt.

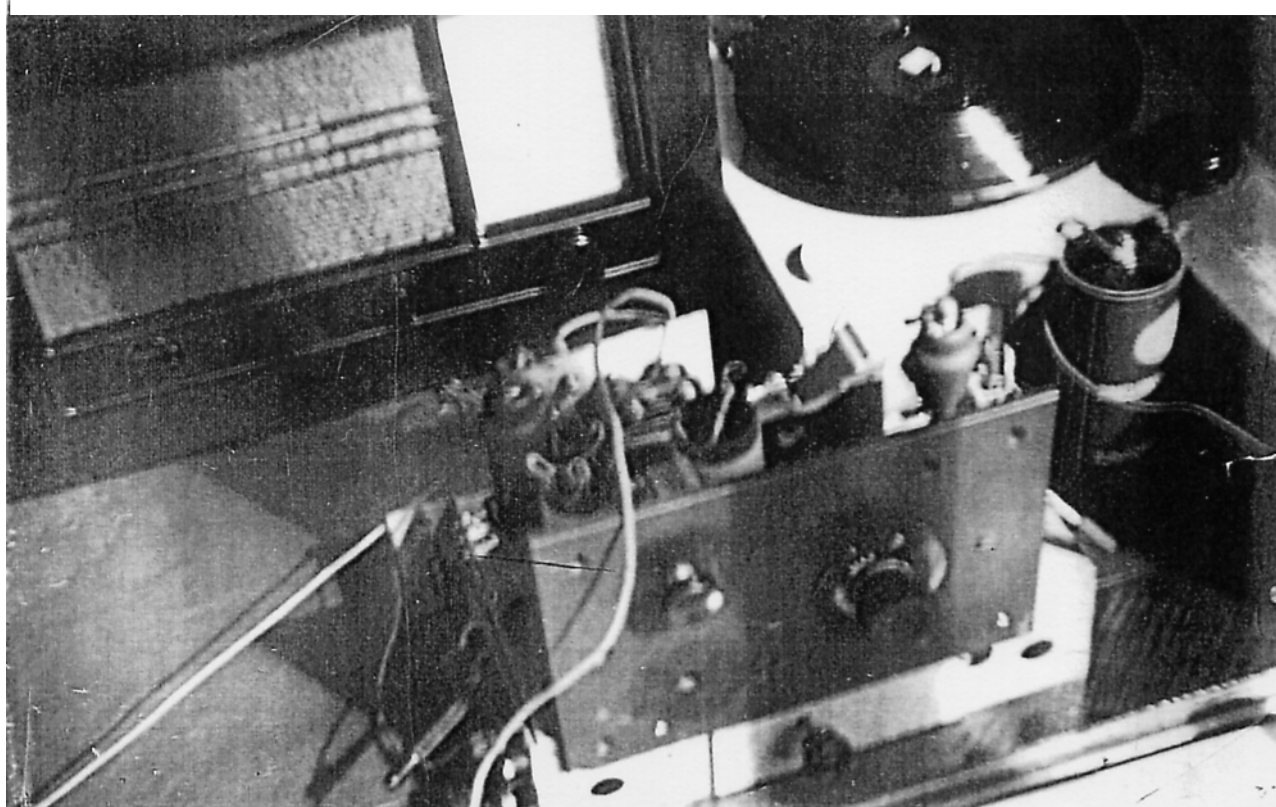
Och framför allt: Med hjälp av tvågangaren skulle jag kunna göra vad som kallades ett "push-pull-kopplat slutsteg" med två rör mot antennen. Det skulle enligt mina radiotekniska källor ge en extra skjuts ut i etern. Antennen var en vanlig omvänd L-antenn på kanske 10 meters höjd med ena änden högst uppe i en sälg (med fara för eget liv), och av cirka 30 meters längd.

Det här hände sig på den tiden då AB Radiotjänst hade dagligt sändningsuppehåll mellan klockan 15 och 17. Deras lyssnare i norra Roslagen hade sina mottagare inställda på Spångasändaren. Vad var då naturligare för mig än att använda denna stations frekvens 704 kHz.

Så när Spångas bärvåg försvann var det dags för anropet: "Här talar Roslagens Rundradio. Godmiddag!" Att nämna att sändningen kom från min hemort Skebobruk vågade jag inte. Hur lång räckvidden var visste jag inte, högst en handfull invigda personer utgjorde "lyssnarna". Men den gick fram åtminstone en halv kilometer, förmodligen längre.

Programmet bestod dels av musik från ett begränsat (delvis inlånat) antal 78-varvs grammofonskivor, dels av musik från familjens lilla piano. På detta konserterade såväl min mor som min yngre bror live ur en blandad repertoar. Min trettonåriga syster medverkade med solosång till piano. Vad hon sjöng minns hon inte, repertoaren dokumenterades inte.

*Figur 2. Sändarens huvudkomponenter: Radiolan = modulatorn, skivspelaren, sändaren och batterier (delvis skymda), som framgår av texten samt av schemat figur 3.*



Ljudkvaliten var inte dagens, men sådan var inte heller alltid den som kom från Radiotjänst. De hade dock börjat använda diverse elektromagnetiska mikrofoner i stället för de gamla så kallade sockerbitarna. Dessa utgjordes i princip av fyrkantiga marmorstycken med urgröpningar för kolkorn, med ett membran av gummi eller dylikt som täckte urgröpningen och med två elektroder på vardera sidan av urgröpningen. Ljudet mot membranet fick detta att vibrera, och detta påverkade i sin tur en likström som gick genom kolkornen mellan elektroderna .

Jag skaffade ett marmorstycke för att göra en sockerbit. Men jag visste inte att marmorn var så hård. Alla mina verktyg fick minnesbetor av mina försök att gröpa ur marmorstycket, men detta var lika opåverkligt som Ramels berömda kokosnöt.

Då använde jag som mikrofoner istället några utrangerade gamla hörlurar. Det gick utmärkt att få dem att så att säga fungera baklänges, dvs när man talade mot en sådan påverkades dess membran så att strömmen i luren magnetkrets återgav talet. Jag hängde upp en eller kanske två lurar i pianot, och hade en som "mikrofon" för hallåmannen (=undertecknad). Ljudet nådde väl aldrig upp till några önskvärda 20.000 svängningar, det blev nog ganska "sprött" och tunt - men fullt njutbart enligt lyssnarskaran.

På det något suddiga fotot, figur 2, kan man se huvuddelen av sändarutrustningen. Den framgår också av sändarens kopplingsschema enligt figur 3, som är en kopia av det schema jag ritade när sändaren byggdes. Fråga mig inte idag vad komponenterna hade för funktioner, alla dessa fasta kondensatorer, motstånd och drosslar! En radiotekniker kan dock säkerligen konstatera att gangkondensatorns båda vridbara delar med två mittkopplade spolar bestämde frekvensen för strömmen som passerade via de två förstärkande sändarrören DL21 till två alternativa antenner: A1 eller A2. - Vilket alternativ som gick bäst minns jag inte alls!

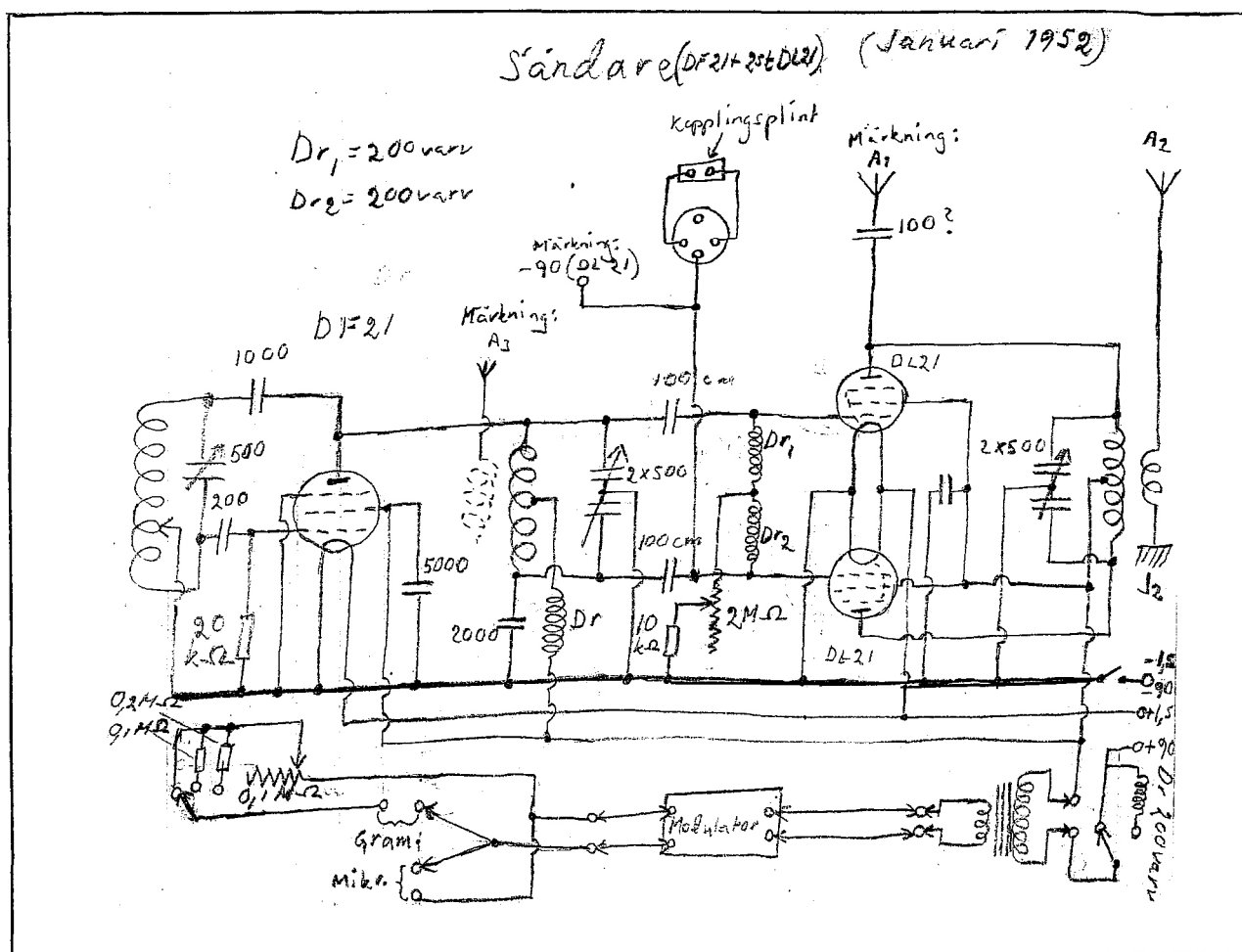
På fotot syns i vänstra övre delen en Radiola av 1939(?) års modell. I denna pluggade man in mikrofonen respektive grammofonen (den senare via några alternativa motstånd). Radiolan var sändaranläggningens "modulator", den viktiga funktion där ljudkvaliten (bas / diskant) reglerades, och där "volymen" ut på antennen avgjordes så att det inte uppstod någon överstyrning som förvrängde ljudet. - Allt detta förutsatte givetvis att en "sändartekniker" samtidigt lyssnade på sändaren via en vanlig radio-mottagare. I praktiken var det jag som var en sådan tekniker, eftersom jag utgjorde stationens hela "sändarpersonal".

Upptill till höger i fotot syns skivspelaren, och nedom denna en stor rund "burk": det stora 1,5 volts batteri som gav rören den glödström som krävdes när de belastades från det 90-volts batteri vars ena hörna skymtar till höger om det runda batteriet. Den stora anordningen framför alltihopa, med några rattar och omkopplare, är alltså den egentliga sändaren. Den byggdes upp på ett kraftigt plåtchassi. Ett sådant chassi var den vanliga lösningen vid byggen av radioapparater på den här tiden. Det var praktiskt efter-som chassit samtidigt utgjorde "jorden" för alla de komponenter som enligt schemat, figur 3, skulle kopplas mot 'jord', dvs schemats tjockare svarta, horisontella linje.

Jag nämnde ovan att sändaren hade en god stabilitet, inte minst tack vare den dubbla (=tvågångs) vridkondensatorn som styrde stationen på frekvensen. Stabiliteten visade sig vara värdefull om jag skulle sända på en frekvens där det pågick sändning från en annan (eller flera andra) stationer. Det gällde då att lägga sig exakt på samma frekvens. I annat fall uppstod diverse tjut eller brummande interferensljud, som gjorde det svårt eller omöjligt att lyssna på någon station alls på frekvensen.

Det gick verkligen att lägga sändarfrekvensen så att den höll sig stadigt på en ordinarie stationsfrekvens. En kväll gjorde jag ett experiment, tillsammans med några invigda ungdomar som bodde grannar med oss (några hundra meter bort).

En yngling, låt oss kalla honom Jan, brukade ofta lyssna på tidens jazz- och dansmusik från BFN, British Forces Network, på 1214 kHz tror jag det var. Med hjälp av hans yngre bror skulle han händelsevis råka lyssna på stationen vid en viss tidpunkt en kväll. Det han då "råkade" få höra var några oannonserade skivor av bästa märke, sådan musik som han gillade bäst. (Någon av skivorna tillhörde nog hans egen skivsamling som jag i hemlighet lånat ur.)



Figur 3. Sändarens kopplingsschema, daterat januari 1952. Jag har inte noterat varifrån jag hämtat schemat, men vid denna tid var det vanligt att hitta sådana i både svensk och utländsk radiopress.

Så kom då stationsanropet: "This is BFN, The British Forces Network". Det följdes av en speakerröst som meddelade att "Now we want to dedicate a tune to Mr. Jan XXX living in Skiboubrook in Sweden, coming from his girlfriend Maria", eller vad hon nu hette just då; inte heller minns jag vilken låt det var som spelades för honom.

Men musiken gillade han. Dock insåg han - kanske på grund av det dåligt imiterade språket från speakern - att det var en bluff av något slag. Han började leta omkring radion och i sitt rum efter ledningar som kunde ha överfört det fejkade programmet från ett rum i närheten. Men han hittade inga extra tåtar.

Avslöjandet visade att Roslagens Rundradio fungerade!

Sändarutrustningen hamnade snart därefter i glömskans skrotlåda i källaren, där några delar fortfarande ligger kvar. Självt övergick jag helt till att ägna mig åt de fina DX-förhållanden för lyssning på mellanvägen som rådde under ett av århundradets solfläcksminima. Men det är en annan historia!



# Tips- och QSL-kommentar

Henrik Klemetz

I Sverige går nya peruaner. I England och Belgien mest bara gamla.

I England har Andrew Brade i York lyckats klämma Radio Solar, OAM7L, i Espinar, på ett tydligt anrop, på 1440.26. I Belgien glädde sig Maurits van Driessche över att Radio Bethel i Lima hördes på morgonkvisten den 3 augusti, på 1570.

Lite här och var hörde man denna morgon också Radio Miraflores, i Lima, på 1250. Det är en station som på morgonen sänder program från den brasilianska kyrkan "Iglesia Pentecostal Dios es Amor". Men utanför Uppsala, i Torolf Johnssons stuga, gick det ännu fler peruaner den 3:e. Radio Enlace i Kunturkanki, OAU7T, på 1390 (decimal saknas) med usel modulation, men utan QRM. Det är en station som tidigare plockats i Finland av Martti Karimies och i Österrike av Patrick Robic, om jag minns rätt. Men den har inte verifierat någon.

Med känsliga fingertoppar och dito öron hittade Torolf en peruan på 1570 som inte var Bethel, för den spelade huaynos och gjorde reklam för en butik som säljer torkade medicinalväxter, en bank och en metallvarufabrik. Stationen gick solo och utan störningar. Det visade sig vara Radio Vilcanota, OCU7L, i Sicuani.

Det tog en vecka innan den efterlängtade verifikationen kom. Den kvällen kunde Torolf gå och lägga sig med ett leende på läpparna trots att en avverkningspluton kapat av en av hans längsta antenntådar. I veriemeddelandet skriver Ricardo Pérez Quispe och Saul W. Mamani att de hoppas att landets nye president inte ska betrakta stationens nyhetsförmedling med samma misstänksamhet som förre presidenten Alan García gjort.

På 1480 har Torolf också hört Radio Espinar med en ganska beskedlig signal. Solar och Vilcanota finns inte i WRTH, men det gör Espinar, fast den anges ligga på 1475. Den är legal och har anropssignalen OAZ7G. Men den skyltar dom knappast med till dagligt bruk. Enligt uppgift fick Tore B Vik QSL från denna station för en del år sedan.

Så går alltså DX-jakten vidare. I våras var det Fredrik Dourén som drog det längsta strået. Hörde flera nyningar och fick dessutom bra utdelning på sina rapporter. Nu har Torolf gjort en rivstart inför hösten. Nästan en tjuvstart, kan det tyckas.

Är det inte fantastiskt egentligen att mellanvågen tid efter annan kan bjuda på så många intressanta stationer från ett och samma område, strax norr om Titicaca-sjön?



Ny på 1630 är Radio América, San José, Entre Ríos. Fram till för några dagar sedan återutsändes Radio Melody 105.3 men nu är antenn-justeringen klar och egna program planeras. Under lokal natt reläer stationen ibland Cadena 3 men vid reklamavbrott petar man in det lokala anropet.

Mer än 1 kW från en mast som står i ett område med sank mark i nordöstra Argentina behövdes inte för Hasse Mattisson och Andrew Brade. Dom fångade upp signalerna bara några dagar efter sändningsstarten.

Nu har Hasse och Andrew fått ett fint virtuellt foto-QSL och ett skriftligt certifikat där det framgår att de var de två första rapportörerna från utlandet!

"Är det verkligen nödvändigt att sätta upp masten i utkanten av ett träsk?" har jobbarna i San José med viss irritation frågat sig. Medan dom har fått klafsna omkring med vatten i sina stövlar har ägaren fått vatten på sin kvarn. För han är radioamatör och han vet var skåpet (läs: antennen) ska stå.

Så nu önskar han flera rapporter för att verkligen överbevisa sina belackare om att han hade rätt med antennplaceringen. Adress kan jag eller Hasse M. bistå med. Henrik Klemetz

## Kommentar från HR:

"Vi radioamatörer som inte har något träsk att sätta våra lågbandsvertikaler i, dräglar av avundsjuka. Det bästa jordplan som går att uppbringa på planeten Tellus! Ett bra jordplan borgar för låg strålningsvinkel när sändarantennen är vertikalt polariserad, och då räcker det med 1kW för att höras på andra sidan jordklotet (när kondsen medger detta) - även på så låg frekvens som 1,6 MHz. Ska lyssna efter denna! Grattis HM!"

**GRACIAS POR SUS COMENTARIOS  
JUNTO A ESTA QSL EN FORMATO DIGITAL , QUEREMOS AGRADECER Y CERTIFICAR  
QUE ANDREW BRADE Y HASSE MATTISSON  
FUERON LOS PRIMEROS REPORTES DE RECEPCION DE RADIO AMERICA 1630 DE SAN  
JOSE ENTRE RIOS EN EL EXTERIOR  
SUMAMOS A ESTE VALOR EL HECHO QUE SOLO HACIA 2 DIAS QUE COMENZABAMOS  
NUESTRAS EMISIONES DE AJUSTE DE ESTA NUEVA ESTACION DE AMPLITUD  
MODULADA  
LEGALMENTE OTORGADA POR EL ESTADO ARGENTINO , AUTORIDAD FEDERAL DE  
SERVICIOS DE COMUNICACION AUDIOVISUAL (AFSCA).**

**SALUDOS A NUESTROS AMIGOS RADIOAFICIONADOS RECEPTORISTAS DEL  
CONTINENTE EUROPEO.**

**PD: GRACIAS POR LA ATENCION DE TRADUCCION Y CONTACTO DEL SR. HENRIK  
KLEMETZ**

**ATTE.**

**ARMANDO PIETROBONI  
DANIEL PIETROBONI**

**ENTRE RIOS - ARGENTINA  
WWW.10TV.TV  
WWW.10TV.COM.AR**



## Europa

882 9.8 2100 R Crne Gora med fint ID före nyheterna. Hade kört en livekoncert med Julio Iglesias innan. FD/F

## Afrika

1530 13.8 0258 VoA São Tomé, "Signing on", sedan Yankee Doodle. FD

## Nordamerika

740 2.8 0146 CHCM Marystown NL med ett reklamblock ej // med 590. En bl a till Brenkir Industrial Supply i Marystown. Dock inget eget anrop. FD

1130 13.8 0200 WBBR New York NY. "From the Financial capital of the world, this is WBBR New York, Bloomberg 11-3-0". FD

1140 13.8 0159 CBI Sydney NS. "This is CBC Radio One, 94.3 FM in Inverness". FD

1290 7.12 1132 KOWB Laramie WY hittade jag ett ID på när jag sparade undan lite anrop från i vintras. FD

1370 2.8 0300 WDEA Ellsworth ME. "AM 1370 WDEA Ellsworth, a Cumulus station". Hade kört "Red Sox" timmen före, men nu återigen NOS. FD

1400 12.8 0259 CBG Gander NL. "This is CBC Radio One, 1400 AM in Gander" faktiskt denna gång. Timmen innan sade dom 540 in Grand Falls-Windsor. Slumpgeneratorn kan ge rätt ibland. FD

1510 12.8 0200 WWZN Boston MA. "You're listening to AM 1510 WWZN Boston, Revolution Boston, the Progressive Voice of New England". CNN News. FD

1520 12.8 0200 WWKB Buffalo NY. "Buffalo's Progressive Talk Leader, AM 1520 WWKB". CNN News. FD

1540 12.8 0200 WDCD Albany NY var det länge länge sedan jag hörde! "Relevant Radio 1540 WDCD Albany". FD

## Centralamerika

1140 3.1 1100 XEMR Monterrey NL, "M-R Deportes Radio" i ett långt anrop där även "50000 watts de potencia" och "Monterrey" nämndes. TNX HK för koll. FD

## Västindien

990 29.12 0800 CMAM R Guamá, San Luis PR med ID under CKGM och tysken! FD

1060 13.8 0300 HIAJ R Amanecer, San Pedro de Macoris "Esta es Radio Amanecer 98.1 FM y 1570 AM Santo Domingo, 610 AM Región Norte, 100.3 FM 1060 AM ... Radio Amanecer - La Voz de Esperanza". Tack HK! FD

1070 2.8 0159 WMIA R Arecibo, Arecibo PR med en bokstavsanrop. FD

1120 2.8 0244 WMSW Hatillo PR med ett "Radio Once" anrop. Sportreferat. FD

1280 31.7 0149 WCMN Arecibo PR med "NotiUno" var ingen direkt överraskning. FD

1320 2.8 0246 WSKN R Isla, San Juan PR. "Radio Isla 1320". FD

1390 31.7 0158 WISA Isabela PR. Flera "WISA 13-90 AM Wisa". FD

1400 13.8 0235 Harbour Light of the Windwards, Carriacou med slutannonsering. FD

1430 31.7 0201 WNEL Caguas PR. "Esta es WNEL ..." bara... FD

1520 31.7 0154 WVOZ San Juan PR. "Radio Voz" och salsa som vanligt. FD

## Sydamerika

710 15.8 0300 LRL200 R Diez, Buenos Aires precis upp så ett anrop kunde höras. FD

790 12.12 0706 YVXM R Minuto, Barquisimeto. TC och "Radio Minuto te acompaña". TNX HK. fick själv det till Tiempo först. FD

1070 12.8 0258 HJCG R Santa Fé, Bogotá med anrop i "LV de la Liberación" programmet. FD

1130 31.7 0204 YVRL R Ideal, Maiquetía med ID. FD

1190 4.8 0155 HJCV R Cordillera, Bogota "Esta es su emisora Todelar, desde Bogotá, Radio Cordillera, 1190 AM, HJCV ...". FD

1190 10.8 0200 LR9 R América, Capital Federal. "Esta es LR9 Radio América, en 1190 kHz Buenos Aires Argentina" och så nyheter. FD/F

1200,026 9.8 0201 ZYH585 R Clube, Fortaleza. "Super Clube" bara, så egentligen tent. FD

1250 13.8 0258 HJHS W Radio, Cúcuta. "Sistema W Radio Colombia". FD

1270 10.8 0301 LS11 R Provincia de Buenos Aires, La Plata. "Buenos Aires, La Provincia, 15 grados, la Radio Provincia". FD/F

1290	31.7	0224	YVLF R Puerto Cabello, Puerto Cabello "Radio Puerto Cabello 12-90". FD
1290	9.8	0208	ZYH888 R Timbira do Maranhão, São Luís MA sade inte mycket. Antingen en kort TC eller "Timbira coração" mellan poplåtar. FD
1319,943	4.8	0148	OAU7W R Perú, Juliaca med anrop och lokal musik innan det blev ett religiöst program 0156. FD
1349,933	4.8	0206	OBU7E R Santa Beatriz, Cusco med ett anrop i förbifarten. FD
1350	26.2	0607	HJHL Oxigeno, Ibagué med ett "Este es Oxigeno Ibagué 1350 AM". FD
1350	10.8	0300	LS6 R Buenos Aires, Buenos Aires gick fint emellanåt, men inte vid anropen tyvärr. FD/F
1380	2.8	0303	YVNG Ondas del Mar, Puerto Cabello "Ondas del Mar 13-80" och TC. FD
1380	9.8	0208	CB138 R Corporación, Santiago anropade. FD
1390	5.8	0547	YVZA R Fé y Alegría, Caracas. "13-90 Radio Fe y Alegría" i en promo. FD
1390	10.8	0208	LR11 R Universidad, La Plata med ett anrop i förbifarten. FD/F
1400	9.8	0230	HJKM Emisora Mariana, Bogotá med anrop, TC och gökur! FD
1430	13.8	0259	HJKU 14-30 AM Radio, Bogotá. "1430 AM Radio" och nämde Bogotá. FD
1440	12.8	0201	ZYH466 R Independência, Santo Amaro med ett stort ID, men det hördes väldigt klen. Ett anrop iaf ! Annars religiöst. FD/F
1440,246	4.8	0231	O--7- R Solar, Espinar. "Transmite Radio Solar en 1440 AM". FD
1470	12.8	0252	OAU4B Amor 90.5, Lima. Flera "90.5 Amor" som ersatte CPN den 28 juli och har sloganen "solo baladas en español" enligt den info som HK hittade". FD
1500	31.7	0406	YVRZ R 2000 AM, Cumaná med ett skumt anrop som HK lyckades lösa med hjälp av SMS-numret. Hade naturligtvis hoppats på något annat. TNX HK! FD
1510	9.8	0204	LRI253 R Belgrano, Suardi annonserade webadressen och spelade faktiskt lite reggae. FD
1520	31.7	0155	HJLI Libertad, Bogotá."Tu escucha Libertad ...". FD
1530	12.8	0239	OBU4C R Milenia, Lima. Med ett kort anrop dom få minuterna som dom kom upp över Pulse 2. FD
1540	4.8	0213	OAU6A R Milenio Universal, Arequipa med ett svagt anrop. Som vanligt stör 1548 en hel del. FD
1600	12.8	0259	ZYK779 R Nove de Julho, São Paulo med ett anrop i Com A Mão Aparecida's break. FD
1610	12.8	0257	R Guabiyu, Gregorio de Laferrere BA "Radio Guabiyu 1610 AM" och mycket dragspelsmusik som vanligt. FD
1620	4.8	0230	R AM 16-20, Mar del Plata, BA. "Desde Mar del Plata, ... República Argentina, transmite AM 16-20" med Rebelde i bakgrunden. FD
1620	10.8	0055	R AM 16-20, Mar del Plata, BA. "Mañana tarde noche, Vivila en AM 16-20, Todo el día". Mycket bättre i Fredriksfors. FD/F
1629,994	4.8	0214	R America, San José, Entre Rios. "Desde ... comunicación y radiales, transmite Radio Melody, San José, Entre Rios, Argentina". Relä av FM-stationen. FD
1640,012	4.8	0152	R Kalikanto, Chamaca, nya namnet på Onda Cero. Ett par "Onda Kalikanto" anrop. Blir nog vanlig i höst också. FD

Signaturen FD/F alltså i lyssning i Fredriksfors tillsammans med DRAK.