



# arctic radio club

- First Medium Wave DX Club in Europe -

**mv-eko**

**Säsong 53, nr 6**

**15 oktober 2012 - allt**

Falköpingsredaktionen - TL

## Stoppdatum:

MV-Eko	Stoppdatum
Nr 7	29 oktober
Nr 8	12 november
Nr 9	26 november

## Huvudredaktör

TL (tips)  
e-post: [tore.larsson@beta.telenordia.se](mailto:tore.larsson@beta.telenordia.se)  
TL (tips)  
TL (tips även info, QSL till resp red))

Nästa  
Stoppdatum

**29/10**

TL (tips)

## Hej!

Sedan förra numret har vi här i Falköping upplevt höstens första frostnätter med temperatur som lägst drygt fyra grader, vilket med all säkerhet inte uppskattades av de kvarvarande blommorna i rabatten, speciellt inte de två dahliorna som ju är speciellt känsliga.

## Den första 'trålen'

Vår alltid alerte Sigge kommenterar frågan i föregående Eko:

"Den första 'trålen', vad jag vet, var WiNRADIO 313i. Bara 20 kHz bredd på inspelningen, men samma princip som efterföljande SDR-14, -IQ och Perseus, vilka dock har betydligt bredare inspelningsbar bandbredd, 200 kHz på de förra, 2000 kHz på den senare.

Innan jag bestämde mig för köp, fick jag en 313i för test och demonstration, och den hängde också med till Parka, och det var hösten 2003. Jag vet inte om det var den första i Sverige."

## ARC T-shirt

Har din gamla ARC T-shirt blivit sliten? Dags för en ny? Eller har du nyligen blivit medlem i klubben och vill ha en fräck T-shirt? Läs under "Sekreteraren" för information.

## WRTH 2013

Nu är det dags att beställa WRTH 2013! Se separat information i detta nummer.

## Medlemslistan

Några korrigeringar till medlemslistan har anlånt, dessa finner du i sekreterarespalten. Mobilnummer saknas för en del medlemmar, vill du ha med ditt nummer är du välkommen höra av dig för komplettering.

## Solrapport från OA

Efter en lugn period har vi nu kommit in i en period med busväder, inte bara på marken, utan också i de högre rymderna. Lördagens A-index var 38, i Alaska hela 70. Det är flera koronahål som spökar. Solar flux för september blev 122,9, vilket är ungefärligt i nivå med de närmast föregående månaderna. Solfläckstalet blev 61,5, vilket är en något sjunkande tendens. Slutligen blev medelvärdet av A-index 8,07, vilket är en måttlig nivå.

"Löpsedeln" får utgå på grund av platsbrist men många bidrag har kommit, vilket vi är oerhört tacksamma för. Det innebär en 36-sidig utgåva! Vi passar på att tacka *alla* som bidragit, utan er inget MV-Eko!

**LOGGEN**  
**All Times in MV-Eko are UTC**

**Några noteringar i loggen:**

GNH = Gert Nilsson i Hanabäckliden, GNÅ = Gert i Näset, Skäran i Robertsfors kommun där GN har en stuga på en udde ute i havet. *"Har några trådar där, indier och iranier går som tåget på korta stumpar"* skriver Gert.

OJS/S = Odd-Jørgen Sagdahl Smøla och OJS/K = OJS Kongsfjord.

**Europa**

- |     |      |      |  |
|-----|------|------|--|
| 189 | 31.8 | 0200 | Rás 2, Gufuskålar stadigt med jingle-ID och nyheter JOB /Välkommen till loggen Jan – och tack för helt perfekt uppställda tips! Se "Sekreteraren" för mer info om signaturen JOB –tl/                                    |
| 207 | 31.8 | 0200 | Rás 2, Eidar stark men med DLF-QRM. Ägde frekvensen lite senare dock JOB   |
| 549 | 15.9 | 2300 | Spirit R, Carrickroe med ID och nx utmanades främst av Slovenien JOB   |
| 549 | 16.9 | 0000 | R Slovenija 1, Beli Kriz i röran med tidssignal och nx JOB   |
| 558 | 16.9 | 0000 | R Slovenija 1, Nemcavci dominant med tidssignal och nx JOB   |
| 657 | 1.8  | 2100 | UR3, Chernivitsi är Ukrainas "Radio Kultura" vilket framgick av ID JOB   |
| 729 | 15.9 | 2300 | ERA NET, Aten ganska ensam med ID och nyheter JOB  |
| 756 | 19.8 | 0100 | R Euskadi, Bilbao med ID under DLF JOB   |
| 774 | 31.8 | 0230 | BBC R Kent, Littlebourne med rätt bra ID "BBC Radio Kent" här. Gick skapligt en stund i kamp med RNE med sin slinga under testperioden vilken möjliggjorde att jag kunde ID:a några nya BBC i Petiknäs-QTH:et JOB        |
| 774 | 15.9 | 2100 | R Varna, Varna lätt igenkänd med sin ID-trudelutt. Troligen sista gången för mig då det har aviseras att de ska försvinna från AM nu! JOB  |
| 792 | 1.9  | 2159 | SER R Sevilla upp bra med Sevilla-reklamer och paussignal just innan timmen JOB  |
| 846 | 15.9 | 2302 | R North, Cardonagh fint. Varvar NOS/OLD med Country JOB  |
| 882 | 1.8  | 2114 | RT Crne Gore är svår att få igenom men gick en stund med underhållningsmusik och korta ID:n "Radio Crne Gore" av YL. Bara andra gången för mig och QSL är svårjobbat tyvärr för landjägaren som saknar Montenegro... JOB |



- |      |      |      |   |
|------|------|------|---|
| 918  | 1.9  | 2200 | R Inter, Madrid "Aqui Radio Inter" ganska bra denna kväll JOB   |
| 954  | 1.9  | 2300 | Onda Cero, Madrid ganska dominant med fint ID "Esta es la Onda Media de Onda Cero 9-5-4 Madrid" JOB   |
| 963  | 9.8  | 0100 | Buzz Asia, East London kom igenom med ett ID ffg för mig i Petiknäs! JOB  |
| 999  | 2.9  | 0100 | Magic 999, Preston igenom med ett svagt ID ffg denna säsong hos mig JOB   |
| 1026 | 15.9 | 2100 | BBC R Cambridgeshire, Chesterton Fen igenom med ID. Ny i Petiknäs tror jag JOB  |
| 1026 | 15.9 | 2302 | Downtown R, Belfast skapligt med promo efter nx JOB   |
| 1026 | 1.9  | 2157 | SER R Asturias starkast i breaket med ID och reklamer till Oviedo JOB   |
| 1035 | 2.9  | 0234 | West Sound, Ayr till sist igenom jättedominanten Northsound 2 i Petik! Värt minst ett utropstecken då jag endast hörde dem en gång i Bråna, 1992 om jag inte missminner mig, och då rätt svagt. Inte mer än ett par IDs denna gång heller, men nu vet jag att det går! Denna, Northsound 2, Clyde 2, Forth 2 och Tay AM kör musiken parallellt, har samma slogan, och verkar stoppa in ID:n stöpta i samma form samt reklam exakt samtidigt. "Playing one great song after another – West Sound 1035 AM" cirka en halv sekund innan Northsound 2 kom på med sitt "Playing one great song after another – Northsound 2". Ayr nämner frekvensen alltså till skillnad från Aberdeen. JOB |

1035	1.9	0002	Star FM, Belmonte med "Star FM"-ID och dito jingle i framgångsrik kamp mot Northsound 2 en stund JOB	
1044	15.9	2158	SER R San Sebastián standard-ID "102.0 FM, 1044 Onda Media, Radio San Sebastián – Cadena SER" JOB	
1044	14.10	0500	SER R San Sebastián hördes länge i stort sett perfekt på min transistorradio! CB	
1134	5.8	2215	V of Croatia, Rasinovac EE-ID i Q5 "This is Croatian Radio – The Voice of Croatia" JOB	
1152	16.9	0100	Magic 1152, Newcastle tampades med Clyde 2 och Rumänien JOB	
1197	13.8	0200	R Euskadi, Vitoria hördes fint JOB	
1251	13.8	2300	Gold, Bury St. Edmunds kommer fram ibland. "This is Gold"-jingle JOB	
1260	14.9	2100	BBC R York, Scarborough med ID "This is BBC Radio York" JOB	
1260	5.8	0000	Gold, Bristol/Wrexham "This is Gold" hörs ibland men sällan starkt JOB	
1260	13.8	2200	Absolute R, Guildford/Lydd skapligt med promo // 1215 JOB	
1287	30.8	2155	SER R Castilla de Burgos "Radio Castilla de Burgos, 1287 Onda Media, 97.1 FM" JOB	
1287	30.8	2155	SER R Lleida tajmade sitt ID perfekt efter Castilla "Radio Lleida" JOB	
1296	30.8	2155	COPE Valencia "96.4 FM y 1296 Onda Media, COPE Valencia" JOB	
1314	1.8	2100	R Oltenia Craiova ganska bra med ID JOB	
1332	2.9	0100	Premier Christian R kom till sist på den svåraste frekvensen även denna säsong JOB	
1332	26.8	0300	Gold, Peterborough kanonstark får en att höja lite på ögonbrynen i alla fall... JOB	
1368	14.9	2100	IRRS via Challenger R, Padova helt dominant en stund med EE-ID "This is IRRS Shortwave, The Italian Radio Relay Service in Milano" JOB	
1368	19.9	0355	IRRS först med religöst på spanska följt av engelska nyheter och IRRS ID. GNH	
1368	26.8	0156	BBC R Lincolnshire, Swan Pool riktigt bra av och till med testslingan JOB	
1386	13.10	0705	Carillon Radio jinglar då och då. Även Anker Radio tent häromdan. HM	
1404	19.9	0405	France Bleu Frequenza Mora, Corse med lokalprogram för Korsika. GNH	
1404	6.10	1600	R Sighet körde igång med sina lokala program. GNÅ	
1413	4.8	2301	BBC R Gloucestershire överraskade en smula med lokal-ID så här sent: "This is BBC Radio Gloucestershire" JOB	
1440	5.10	0559	R Zvezda, St. Petersburg, uppe med ID. HR	
1440	16.9	0100	R Beograd 1, Jagodina med ID och nx när Saudi dök lite JOB	
1458	31.8	0238	BBC R Newcastle har egna natt-px med mycket nonstopmusik. Fint med ID som "BBC Newcastle – Radio for the Northeast" JOB	
1485	22.8	1801	R Merkurs "Du lyssnar på Radio Österåker, din egen Roslagsradio!". Detta var "The Ronny B Goode Show" med RFK spelandes Oldies en timma över Merkurs onsdagkvällar! Programtips! JOB	
1485	2.9	0106	BBC R Merseyside med fint ID och FM/DAB-info denna skumma tid av samma anledning som 774 och 1368! Kul att få fram just denna i Petik i sista minuten, minns hur peppad jag blev av att logga dem när man grävde efter UK:s som värst i början av 90-talet... JOB	
1502.862	7.10	0400	R Zavidovici fortsätter ligga rejält snett. GNÅ	
1521	9.10	0430	Cadena SER endast. Generation Radio söktes – förfrågan till stn, ej svar! HM	
1530	5.8	0000	Pulse 2, Huddersfield "West Yorkshire's Pulse 2" ffg noterad denna säsong JOB	
1548	1.8	0102	Forth 2, Edinburgh "Playing one great song after another, 1548 Forth 2" JOB	
1548	15.8	0200	Magic 1548, Liverpool ffg i Petik denna säsong "This is Magic 1548 News". Brukar vara ganska vanlig JOB	
1548	15.8	0200	Gold, London "This is Gold" ganska bra men QRM från "Forth 2" JOB	
1557	10.10	1630	VahonFM, Hindustani Radio, Den Haag, Holland kom igenom ordentligt med ID. Låg mycket över Nice i en halvtimma. Inga av Gold-stationerna hördes och det måste berott på de speciella kondsen. Redan i söndagskväll hördes den, men något ID hördes aldrig, men det var då jag hörde den med engelska. Då blev jag fundersam, men förstod senare att det var en intervju med en artist från Bollywood. Stationen är mycket inriktad på sådan musik. Effekten sägs vara 20 W, men jag tvivlar! HM och jag har jobbat hårt för att få fram den till ID. Tack HM för gott samarbete! BE	

1557	10.10	1701	VahonFM, "Vahon FM ende reklame" kompletterad nu troligen med "high power" 400 W. – Tnx BE för all pushing! HM <i>/För web, e-mail och postadress, se Info Desk ARC –tl/</i>
1566	19.8	0200	Eagle Extra, Guildford behövde jag mangla! Tydlig nytt namn på County Sound sedan 2.4. Namnet indikerar samarbetet med 96.4 Eagle R JOB
1584	5.8	0001	Tay AM, Perth igenom med ID // 1161 JOB
1602	6.10	1600	SWR Virrat anropade på engelska och bad om rapporter innan man övergick till engelska nyheter. GNÄ

### Oid/Tent Europa

1557	9.10	0559	OID ind/hind mx, tent VahonFM med test px. 20 W enl uppgift. HM
------	------	------	---

### Afrika

531	1.8	0104	Jil FM, Aïn Beïda ganska dominant JOB
549	1.8	0104	Jil FM, Sidi Hamadouche med ID // 531 JOB
630	31.8	0200	ERTT, Tunis ganska bra med ID på AA och website när Rumänien hade tidssignal. Kör 24h här JOB
963	1.8	-2259	ERTT, Tunis stängde här med ID och NA JOB
1152	15.9	2057	KBC, Wajir Swahili-px med QRM från Madonna via Rumänien! JOB
1233	15.9	2047	KBC, Marsabit med lugn pop och ID "KBC English Service". Fina styrkor även 12.8 tex. Kors vad Kenya hörs ofta i Petik. Vore kul med Mozambique som omväxling, men kanske bara går i Nordnorge nuförtiden? QRM från TWR här medan man var helt ren på 1305 JOB
1305	15.9	2047	KBC, Wajir riktigt fint. Tyvärr inget på de låga frekvenserna denna gång JOB
1386	15.9	2047	KBC, Maralal oftast en Q-enhet lägre än de övriga Kenya-QRG:s men OK denna kväll JOB
1566	12.8	2211	TWR, Parakou bra med EE-ID "This is the international voice of Trans World Radio Benin" JOB

### Oid/Tent Afrika

1289.805	3.9	0130	Tent R Soyo, Province of Zaire. First thought was, that this must be Brazilian, but step by step and with big help of HK it revealed to be African station. The best choice according to the language and other details was Angola. There is a new station in Zaire Province which was starting 06.07.2012. According to the RNA official site it should be on 1298 kHz, but HK found news in internet telling them to be on 1290. Anyway, it seems that Angola is building now up new transmitters us to hunt. Brazilian ESPN station seems to be now close to 1289.790, few days ago both stations carrier waves were visible at the same time. MKA
----------	-----	------	---

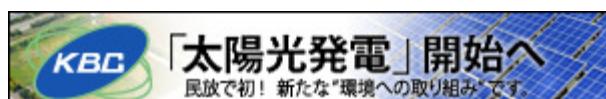
### Asien

531	30.7	2200	Kol Israel, Tel Aviv Reshet Alef gick fint med ID mm JOB
540	16.9	0000	R Kuwait, Sulaibiyah svagare än Iran men klart ID // 1134 som gick kanon JOB
567	5.10	1440	HLKF KBS-1, Jeonju med prat. Bra signal en stund. HR
567	5.10	1455	JOIK NHK-1, Sapporo. Tog över efter koreanen med klassisk/seriös mx. HR
594	5.10	1307	JOAK NHK-1, Tokyo tryckte bort ryssen en stund med nyheter. HR
630	5.10	1355	DZMM ABC-CBN, Quezon City med någon slags talkshow på Pilipino. HR
657	15.9	2300	Kol Israel, Tel Aviv Reshet Bet mycket fint JOB
666	5.10	1440	JOBK NHK-1, Osaka. Med helt enorm signal! HR
666	6.10	1530	The Voice of Taiwan Strait News Radio anropade på engelska men fortsatte på kinesiska. GNÄ
693	5.10	1319	JOAB NHK-2, Tokyo med japansk-engelsk språkkurs. HR
693	5.10	1445	Bangladesh Betar, gick fullständigt bananas över något obegripligt som inträffade i en cricketmatch. Slätade sedan över det hela genom att köra en promo för Greenpeace! HR
702	5.10	1353	DZAS, FEBC Venezuela. Körde phone-in. Programmet hette "Heartline" och fokuserade på relationsproblem och brustna hjärtan. HR

720	5.10	1500	KCBS, Wiwon. Drog en svulstig hymn för att blidka The Boloved Leader på heltimmen. Enda nordkoreanen som hördes denna eftermiddag, lustigt nog. Eller glädjande nog, kanske man skulle säga istället. HR
729	5.10	1450	JOCK NHK-1, Yatomi-shi //1071. HR
747	5.10	1420	JOIB, NHK-2 Sapporo. //693, 774 m.fl. HR
774	5.10	1327	JOUB, NHK-2 Akita. Fin signal. //693, 774 m.fl. HR
810	5.10	1355	Radio Rossii, Vladivostok. Spelade "Smooth Operator" med Sade, vilket undertecknade gillade väldigt mycket. Vad som däremot inte gillades, var att man inte anropade lokalt på heltimmen. Sånt borde vara förbjudet. HR
810	5.10	1449	AFN "Eagle 810", Tokyo. Drog PSA's och ett "Eagle 8-10" i röran av stationer på frekvensen. Tyvärr hördes inte så mycket som en rökpuff av AFN Okinawa-648. Nåja. Kul att få denna i loggen iallafall. HR
819	6.10	1530	IRIB Sari med lokalanslutning. GNÅ
828	5.10	1414	JOBB, NHK-2 Osaka. Även här bjöds det på språkkurs. //693, 774. HR
864	31.8	0200	RFE/RL, Gavar borde detta vara men det hördes bara en slinga som ideligen upprepade "This is Radio Free Europe – Radio Liberty, Praha" JOB
864	5.10	1500	HLKR, KBS Gangneung. Med bokstavs-ID som låt "Eitsch-ti Ell Käjj All". HR
873	5.10	1408	JOGB NHK-2, Kumamoto. Språkkurs. Vad annars? HR
882	5.8	2300	TWR, Puttalam bra med ID och adress på EE JOB
882	6.10	1530	IRIB Mahabad även de med lokalanslutning. GNÅ
891	5.10	1350	Ningxia PBS, med hysterisk radioteater som påminde om en buskis i bästa(?) Stefan-o-Krister-stil. Snabb QSY från frekvensen blev det! HR
891	5.10	1504	HLKB KBS-1, Busan. Tog över frekvensen en stund med sina 250 kW. Avslutade nyheterna vid denna tid och drog ett "KBS Je-II Radio". HR
891	28.9	1900	BCC, Tainan med annonsering och musiksnutt som hör till annonseringen. JE
909	5.10	1440	JOCB NHK-2, Nagoya med hymn och c/d ceremoni. Surt att jag startade inspelningen ett par minuter för sent. Missade således eventuella bokstavs-ID:n, men skam den som ger sig! HR
909	5.10	1615	Sor. Wor. Thor (Radio Thailand), Surin. På sin klassiska frekvens med thailändsk storbandsjazz! //bl. a. 891, men bättre modulation här. HR
918	5.10	1500	JOEF Yamagata Hoso, Yamagata med ett "YBC-Radio" på heltimmen. HR
927.40	6.10	1926	Voice of Russia via Dushanbe, Tajikistan är det som ligger snett här. Avslutade px på EE och s/off 1930. HR
945	14.9	2100	Galei Zahal, Ramle ganska dominant med ID JOB
954	5.10	1500	JOKR TBS-radio, Tokyo ID:ade "TBS-Radio 9-5-4" på EE! HR
963	9.8	0037	CBC, Nicosia har mest nonstop grekisk musik här. Här ett bra ID för "Kanal 1" som heter "Proto" JOB
963	5.10	1445	Radio Rossii, Sakamensk. Dominerade frekvensen. HR
972	5.10	1400	HLCA KBS, Dangjin. Våldsamt signal, med "Kaj-bii-ess"-ID och TS. HR
972	15.9	2200	VOA, Orzu i Tadzhikistan ganska bra "This is VOA News" JOB
990	5.10	1450	JORK NHK-1, Kochi. Med seriös musik //1071. HR
1008	28.9	1800	Shan-Xi Broadcasting/TV-station City Channel, Xian med nyheter. Annonserar FM 101.8 mHz, MW 1008 kHz enligt "Jeff" på RealDX JE
1008	5.10	1504	JONB ABC Asaki Hoso, Takaishi. Annonserade snyggt när man kom upp med prat och intervjuer över kinesen en stund. HR
1053	5.10	1448	JOAR CBC, Kuwana-shi. Släppte ett "CBC-Radio", och saken var biff! HR
1062	5.10	1500	HLKQ KBS-1, Cheongju. TS och "KBS-Radio" ID på heltimmen. HR
1071	15.9	1830	AIR, Rajkot med 1000 kW är ny här och hörs därefter! Det kan bli lite svårare att jaga andra asiater här framöver kanske? ID:ade som "All India Radio" JOB
1071	5.10	1457	JOFK NHK-1, Hiroshima. Körde seriös musik och annonserade prydligt vid denna tiden. Nyheter kunde avnjutas på heltimmen! Sedär! Det finns annat bakom AIR! HR
1134	5.10	1457	JOQR NCB, Kawaguchi. Uppe med annonseringar, och tryckte bort "vår" semilokala Mayak en stund. HR
1134	15.9	2100	R Kuwait, Sulaibiyah tämligen dominant med ID på AA och en kort nationalsång JOB



- 1143 28.9 1800 Fishery Broadcasting Station, Peng-Hu Island, Taiwan med bl a en väderrapport. Ytterligare en kinestalande station kommer upp men utan att Jeff på RealDX kan uppfatta något id. Talar "Min-Nan", en dialekt som enligt Jeff är populär i sydöstra delen av fastlandschina och på Taiwan. JE
- 1152 5.10 1442 NHK-2 med hymn, paussignal och s/off 1445. Okänd sändarort, då flera NHK-2 ligger på denna frekvensen. HR
- 1170 5.10 1500 HLSR KBS, Gimje. Gick rätt så bra runt heltimmen, då VOA/Poro passande nog fadade ner. HR
- 1179 28.9 1800 JOQR Osaka med annonsering "MBS". HK uppfattade dessutom att man säger att detta är "special announcement". Annonserar också för "KBS" om det musikprogram som följer. Mycket bra hörbarhet. JE
- 1179 5.10 1458 JOOR MBS, Kyoto. Spelade "Under Pressure" med David Bowie. Gillas starkt av undertecknad. Snacketolva efter heltimmen. HR
- 1188 5.10 1450 HLKX FEBC, Incheon. Körde VOA-relä innan heltimmen. HR
- 1197 6.10 1615 IRIB Moghan med lokalanrop på turkliknande språk "Ardabil Radiosu". GNÅ
- 1205.965 5.10 1440 Yanbian PBS Korean Service, Yanji. Gick med jättesignal! Ok, 200 KW i hatten, men inte varje dag som detta hörs. HR
- 1215 6.10 1530 IRIB med lokalanrop för Sari under VoR. GNÅ
- 1224 28.9 1800 JOJK Kanazawa NHK1 nästan störningsfritt den här tiden och faktiskt gick den inte lite svagt vid "kritiska" annonseringen 2000 också. JE
- 1233 9.8 2056 TWR, Cape Greco med ID och websida på AA följt av intervallsignal JOB
- 1242 5.10 1400 JOLF NBS, Tokyo. Jättelått at ID:a på sin "koo-koo"-tidssignal på heltimmen! HR
- 1260 5.10 1329 Sor. Wor. Thor (Radio Thailand), Chiang Rai, med käcka sånger. Även kines på frekvensen, men Thailand dominade. HR
- 1278 5.10 1440 JOFR RKB, Fukuoka. Med sedvanliga "RKB-Radio-Net"-ID:n. Är den japse som hörts oftast här i höst, vill jag mena. HR
- 1278.006 6.10 1530 IRIB Kermanshah med anrop och programannonsering. GNÅ
- 1287 5.10 1447 JOHR HBC, Sapporo. Drog några reklamer och ett "HBC-Radio" i ett avbrott i talkshowen. HR
- 1314 5.10 1459 JOUF OBC, Osaka. Släppte ett fint "Ååh-Bii-Sii" på heltimmen. HR
- 1332 5.10 1352 JOSF Tokai Radio Hosu, Nagoya. Gick riktigt bra en stund med fina "Tokai-radio"-ID:n! HR
- 1350 5.10 1440 JOER RCC, Hiroshima med snacketolva. Synd att många japaner kör All Night Nippon när dom hörs hos oss. Lyckligtvis med avbrott för lokala rekar och annonseringar. HR
- 1386 5.10 1350 JOQC NHK-2, Marioka. Med japansk-kinesisk språkkurs. //774 + många andra. HR
- 1386 5.10 1459 HLAM, MBC Mokpo. ID:ade stiligt med såväl "Emm-Bii-Sii" och "Måkkpå". HR



- 1413 5.10 1458 JOIF KBC, Fukuoka. ID:ade "KBC-Radio" snyggt med frekvenser och hela baletten på heltimmen. HR
- 1422 5.10 1355 JORF Radio Nippon Hosu, Yokohama, med rekar och annonseringar över och under CRI's supersändare. HR
- 1440 5.10 1501 Chifeng PBS Mongolian Service, Chifeng. Bråkade med JOWF en stund. HR
- 1440 5.10 1458 JOWF STV-Radio, Sapporo. ID:ade "STV-Radio Musical Hour" och sedan lät det som samtliga i studion hade överdoserat sin Sake ganska gravt. Bra ID, iallafall! HR
- 1476.261 6.10 1615 IRIB Marivan lär det vara som ligger så snett sedan många år. Långa avbrott i sändningen. GNÅ
- 1467 5.10 1350 Sor. Wor. Sor. Nat. Educational Radio, Phatum Thani. For upp och ner som en jojo på frekvensen med thaiprat. HR
- 1476 5.10 1440 Heilongjiang PBS Korean Service, Luobei. Körde radioteater på koreanska. Skumma grejer i värsta Harry Potter-stil. HR
- 1503 5.10 1359 JOUK, NHK-1 Akita med TS och annonseringar följt av nyheter. Även en kines som bråkade på frekvensen med pekingopera. HR
- 1512 5.10 1359 JOZB, NHK-2 Harita. Med en nästan skrattretande styrka. //alla andra NHK-2. HR

- 1530.022 5.10 1452 JOXF, CRT Tochigi Hoso, Utsunomiya med snacketolva/All Night Nippon. Gick i ca 15 minuter och knäckte kineserna fullständigt på frekvensen. HR
- 1548 5.10 1350 Radio Mayak, Sakhalin. Uppe med "Mayak"-ID och således inget lokalt. Fightades med Triconmalee. HR
- 1566 5.10 1457 HLAZ, FEBC Jeju. Så stark att man nästan fick mittbena. Presterade en pampigt ID på mandarin på heltimmen. Det räcker att man ställer kylskåpsdörren på glänt för att höra denna bra häruppe. HR
- 1575 5.10 1355 VoA/Ayutthaya, Thailand. Inte mycket som lyckas klämma sig förbi BGG:s supersändare här. Trist, då mycket annat intressant bubblar under. HR
- 1593 5.10 1350 NHK-2. Med Japansk-kinesisk språkkurs. Något som förvillade en stund, då det även hördes minst två kineser samtidigt. Ligger flera NHK-2 här dessutom. HR
- 1602 5.10 1350 NHK-2. Omöjligt att säga vilken, då ett flertal lågeffektare huserar här. Program? Språkkurs, förstås! HR

### Oid/Tent Asien

- 927 28.9 1900 Oid kines. Telefonprat som gick över heltimmen, bara tidspip. "Jeff", en dx-are på Taiwan som hjälper till på RealDX, konstaterar att där finns inget id. Det är försäljning av kinesisk medicin som pågår. Han berättar också att många kinesiska stationer säljer tid under nätterna till sådana medicinreklamprogram och då inga andra annonseringar förekommer. Jag har tidigare haft en sådan på 1098 också. JE
- 1431 5.10 1350 JOVF Wakayama Hoso WBS (tent.), Wakayama med snacketolva. Får se om jag om vidare filmangling kan bringa klarhet. HR
- 1548 5.10 1440 Någon sänder via anläggningen i Triconmalee, men det är inte DW. Liknar TWR/Puttalam väldigt mycket på formatet. HR

### Oceanien

- 567 5.10 1500 KGUM Hagåtña, Guam. Hördes tydligt med EE och amerikansk accent under ryssen på frekvensen. Jingel och News headlines på heltimmen. Får se om vidare "filmangling" kan leda till rapport. HR
- 801 5.10 1500 KTWG Hagåtña, Guam. "You're tuned to [...] KTWG Hagåtña, Guam", kunde avjutas här. Sedan "Weekend Magazine" som fokuserade på ensammommornas slit. Har redan QSL:at! HR
- 1035 4.10 1300 Newstalk ZB, Wellington første gang denne sesongen, også hørt 14.10 OJS/K
- 1098 14.10 1000 V7AB Marshall Islands bra med R Australia nx OJS/K
- 1224 14.10 1500 AFN skummelt bra – nesten så man mistenker at det ikke kan være Marshall Islands ... men hvilke andre alternativer finnes? OJS/K
- 1296 4.10 1300 Newstalk ZB, Hamilton ganske bra OJS/K
- 1440 14.10 0932 R Kiribati stenger OJS
- 1458 4.10 1300 R New Zealand, Westport vanligste RNZ OJS/K

### Nordamerika

- 560 29.9 0432 WQAM Miami FL "WQAM Sports Radio". Inte ESPN längre? Troligen WGAN också på frekvensen. JE
- 570 29.9 0440 CFCB Corner Brook NL "New Cap-annonsering" och country. Och så lite Radio Reloj förstås. JE
- 610 29.9 0434 WIOD Miami FL drog igång Coast to Coast efter local gate. Lite trubbel med La Cariñosa, Bogotá. JE
- 740 5.10 0600 KVOX Fargo ND med kanonsignal! Jeg scannet gjennom alle frekvensene på denne heltimen (også) og da jeg kom til 740 hørte jeg slutten av en US PSA – noe som naturlig nok gjorde at hårene reiste seg i nakken ;-) Så kom "AM 7-40 K-V-O-X Fargo – 7-40 the Fan ..." fulgt av ESPN. Gikk med fint signal fra ca. 0515 til 0645 da alle stasjonene etter hvert forsvant (LSR 0549 UTC). De fortalte at de kjørte ca. 10 kW i "day mode" mens de gjorde en jobb på night pattern da jeg hørte dem . OJS/S
- 860 29.9 0405 CJBC Toronto ON med "Premiere chaine" och franska. JE



890 29.9 0330 WAMG Dedham MA gick riktigt bra med La Mega. GNH  
 890 29.9 0430 WAMG Dedham MA kanonstark och väldigt ostörd. "La Nueva Mega" JE  
 940 29.9 0419 WINZ Miami FL "9-40 "wins" The Sports Animal". Oväntat bra. JE  
 940 29.9 0405 CJGX Yorkton SK "GX-94" och blandning av blues och country. Egentligen alldelens för västlig med tanke på vad som gick i övrigt. JE  
 1120 4.10 0505 KMOX St.Louis MO gick bra trots att närliggande WBBR inte var helt tyst. ODD  
 1140.023 29.9 0231 WQBA Miami FL annonserade ett önskeprogram. GNH  
 1230 18.9 0248 **STRYKES:** KSST Sulphur Springs TX var feil (MVE 53/5). Dette var naturligvis KSTC-CO ... beklager, men jeg ble nok litt for entusiastisk her. OJS/K  
 1230 27.9 0500 WSBB Smyrna Beach FL anropade före nyheterna. GNH



*Logotype, tmx OJS*

1230 27.9 0200 WRBS Baltimore MD oppdaget jeg fort der den lå på 1230.0150 og på heltimen kom det et pent "Positive talk - AM 12-30 - WRBS Baltimore". Ny for meg og hyggelig svar umiddelbart der CE sa han skulle justere frekvensen neste måned ... OJS/S  
 1230 14.10 0359 CBQC Fort Providence NT er vel dette som annonserer ulike CBC NT-frekvenser hver heltime, bla. 690 Fort Simpson, 1340 Yellowknife OJS/K  
 1240 27.9 0500 WMMB Melbourne FL ID före nyheterna. GNH  
 1240 15.10 0407 KLTZ Glasgow MT skjett 1239.983, ABC news :01, nå værmelding og så "When Radio Was". OJS/K  
 1280 29.9 0300 CFMB Montréal QC tävlade med NotiUno om att vara starkast. JE  
 1289.993 28.9 0400 WJNO West Palm Beach FL idade i ett break. Fox News Channel. GNH  
 1289.996 29.9 0230 WRNI Providence RI annonserar för Latino Public Radio. Senare ett Radio Hispana är troligen samma stn. GNH  
 1290 31.8 0200 WJNO West Palm Beach FL hittad med ett riktigt svagt ID på USB JOB  
 1290 29.9 0111 WKBK Keene NH hade Red Sox Network de också. JE  
 1290 29.9 0330 WKBK Keene NH on AM 12-90 FM 104.1 WKBK..... GNH  
 1290 29.9 0300 CJBK London ON starkast runt timslaget, annars mest WJNO. Bara svaga fragment av Puerto Cabello denna natt. JE  
 1300 29.9 0200 WFFG Marathon FL med Fox News Radio. GNH  
 1300 29.9 0400 WFFG Marathon FL "Keys 1300". JE  
 1300 29.9 0220 WGDJ Rensselaer NY "This is Talk 1300". JE  
 1300 6.10 0600 WKZN West Hazelton PA må ha vært på dageffekt der den dominerte frekvensen med flere WILK-id på heltimen. OJS/S  
 1309.998 28.9 0400 WLOB Portland ME annonserade Rusty Humphries Show. GNH  
 1310 29.9 0230 CIWW Ottawa ON med Breaking News. GNH  
 1319.996 28.9 0400 WLQY Hollywood FL med annonsering på franska. GNH  
 1320 29.9 0000 WLQY Hollywood FL Religiöst program på franska. Men fick kämpa med Isla. JE  
 1320 14.10 0112 KHRT Minot ND OJS/K  
 1320 29.9 0300 CJMR Oakville ON. Engelskt id, indiskt (mayalam?) program. JE  
 1330.002 28.9 0430 WRCA Waltham MA med västindisk och franska. GNH  
 1350 29.9 0217 WOYK York PA "Yahoo Sports Radio 13-50". JE

1350	29.9	0130	WGPL Portsmouth VA annonserade. 1350,061. JE
1360	29.9	0220	WMOB Mobile AL med Mr Tuckers röst och id. JE
1360	29.9	0235	WMOB Mobile AL med pastor Tucker stack upp ibland. Förvånansvärt att de kan fortsätta sända med dageffekt. GNH
1360	29.9	0230	WDRC Hartford CT med Talk of Connecticut annonsering. GNH
1360	29.9	0200	WKAT North Miami FL idade på SS och EE över WDRC en stund. GNH
1370	29.8	0144	WDEA Ellsworth ME upp med rek för Atlantic Oceanside Hotel i Bar Harbor. Sportsändning verkade det. NA-premiär i stugan hos mig denna säsong! Även 31.8, då i sällskap med tent. WTAB JOB
1370	29.9	0230	WDEA Ellsworth ME ... a Cumulus Station.... GNH
1370	29.9	0112	WTAB Tabor City NC med lokal reklam. Lokal sportsammanfattning vid 03. JE
1370	29.9	0300	WFAE Manchester NH anropade "You are listening to legendary WFAE Manchester" följt av en jingle över WDEAs nyheter. GNH
1380	29.9	0003	CKPC Brantford ON med "Country 13-80" - sport fram dit. JE
1390	28.9	0405	WPLM Plymouth MA idade som 99.1. Normalt är WEGP dominant, men inte denna morgon. GNH
1390	29.9	0030	WSPO Charleston SC "Ritmo Caliente" och ganska romantiskt. Kom senare på natten, då betydligt hetare mexikanskt. Till och med starkare än WEGP med Red Sox-sport i perioder. En sportstation förblev oid – WRIG låter för västligt. JE
1400	29.9	0037	WOND Pleasantville NJ "Kim Komodo show". JE
1420	29.9	0106	CKDY Digby NS med AVR-annonsering och country. Gick en till NA här också men den kunde jag inte få fram i splattret. JE
1430	29.9	0031	WKOX Everett MA "Mia 14-30". Man kunde tydligen skicka sms för att önska musik. JE
1430	29.9	0130	WNSW Newark NJ med "Voice of Russia". Inget "eget" id. Ligger ca 12 Hz lågt. JE
1440	29.9	0106	WGIG Brunswick GA med id och annonsering för starten av "The Rusty Humphrey show". Överraskande stark och kom fram långa perioder då den dominrade över WRED. JE
1440	29.9	0230	WRED Westbrook ME med Fox Sports. GNH
1450	27.9	0500	WENJ Atlantic City NJ har tydligen återgått till ESPN, ingen spanska längre. GNH
1450	29.9	0245	WENJ Atlantic City NJ "Here on South Jersey's Sports Radio 97,3 FM". JE
1460	29.9	0100	WDDY Albany NY Radio Disney. JE
1460	29.9	0200	WDDY Albany NY med Radio Disney. GNH
1460	29.9	0101	WHIC Rochester NY EWTN JE
1470	29.9	0058	WJDY Salisbury MD "Fox Sports Radio 14-70" men WLAM var kraftigt dominant hela natten. JE
1470	29.9	0400	WJDY Salisbury MD idar i ett sportprogram. GNH
1480	29.9	0230	WSAR Fall River MA är tyvärr för dominant. Fox Talk News. GNH
1480	29.9	0230	WSAR Fall River MA var ensam om "ljud" på frekvensen som är en av de brusigare på bandet, "WSAR Fall River" och lokalt väder. JE
1489.99	28.9	0400	WMBM Miami Beach FL .....AM 14-90 WMBM the Best in Gospel for .... GNH
1490	5.10	0600	WMRN Marion OH "Marion's most comprehensive news coverage continues next with Fox news. Where Marion comes to talk – 14-90 WMRN Marion". Riktig bra signal på heltimen. OJS/S
1540	29.9.	0100	CHIN Toronto ON annonserade. Bahamas ganska beskedliga denna natt. JE
1560	31.8	0059	WQEW New York NY skapligt i topparna med "Radio Disney"-annonseringar JOB
1560	14.10	0259	CBKD High Level AB OJS/K
1580	15.10	0400	KMIK Tempe AZ "This is KMIK KMIK HD1 Tempe Phoenix" OJS/K
1580	29.9	0100	CKDO Oshawa ON spelar gärna ABBA – nu Waterloo. JE
1590	4.10	0600	WAUB Auburn NY "Local news 24 hours a day, every day – 98.1 and 1590 AM WAUB Auburn – Finger Lakes News Radio" alene på frekensen. OJS/S
1590	28.9	2300	WARV Warwick RI "Life Changing Radio". Gick fortfarande 05 morgonen efter "We are 1590 AM Life Changing Radio WARV Warwick Providence" JE
1590	2.10	0500	WARV Warwick RI med ID och nyheter + nån NA till under. TN
1600	28.9	0430	WKWF Key West FL anropade Sportsradio 1600 WKWF. Fox Sports). GNH
1600	29.9	0102	WKWF Key West FL "Sports Radio 1600". JE



1600	29.9	0100	WUNR Brookline MA bytte från religöst till "Radio Mexico". En till spansktalande här var också religiös men oid-ad. JE
1600	29.9	0200	WUNR Brookline MA med reklam för ett lokalt matställe där man kunde äta omelett för 3.95. Mexikanskt, spanska. GNH
1600	14.10	0304	KTUB Centerville UT "Mi Juan 1600" mijuan.net OJS/K
1630	7.10	0500	KKGM Fort Worth TX parad TOH id "You are tuned to Better Life Radio AM 16-30 KKGM Fort Worth Dallas a Mortenson Broadcast Station" fortfarande inget svar – nu via Mortenson formulär, baah!! Intet spår av WRDW Augusta GA!! HM
1650.008	29.9	2300	WHKT Portsmouth VA med nyheter. JE
1700	2.10	0443	KVNS Brownsville TX med nya Fox formatet "... The Cowboys Report on Fox1700.com...", mycket med "Cowboys" ja, deras lag, riktigt stort enligt hemsidan HM

## Oid/Tent Nordamerika

980 29.9 0425 Tent WHSR Pompano FL med franska/creole. Rörig frekvens och ej id, JE

## Centralamerika och Västindien

580	16.9	0340	WKAQ San Juan PR hade ett hemskt tråkigt pratprogram. GNH
580	29.9	0436	WKAQ San Juan PR stark och stadig. Massor av anrop som t ex "Univisión Radio" JE
759.999	17.9	0315	WORA Mayaguez PR hade ett phone-in px. GNH
830	17.9	0301	HIJB R Santo Domingo med programmet "El Pasado e tu". Idade "Desde Santo Domingo transmite la estación HIJB 830 AM.....". GNH
840	17.9	0400	4VEH, Cap Haitienne. Kom upp i gröten på frekvensen. GNH
870	17.9	0300	CMBD R Reloj med tidsannonsering som sig bör. GNH
870.014	17.9	0307	WQBS San Juan PR med px ann. GNH
910	17.9	0345	CMHA R Cadena Agramonte, Camagüey idade vid heltimmen efter ett program om religiösa tankar minsann. Trodde först på något bättre. GNH
940	17.9	0315	WIPR San Juan PR med Maxima 940 ID. GNH
940	16.9	0330	WIPR Maxima 9-40, San Juan kanonstark. GNH
1020	24.9	0300	CMKS R Trinchera Antiimperialista, Baracoa även här // 1070. GNH
1060	17.9	0400	CMGW R 26, Jovellanos anropade här över Amanacer en kort stund. "Esta es Radio 26 desde Matanzas Cuba". GNH
1060.003	17.9	0303	HIAJ R Amanacer, San Pedro de Macorís hade överraskande nog reklam för en läkarmottagning innan man anropade med både FM och AM frekvenser. GNH
1070	29.9	0259	CMKS Cadena CMKS, Guantánamo presenterade "Recuerdos del Ayer" i Mensajeros CMKS. GNH
1110	17.9	0400	CMKO R Angulo, Holguín spelade nationalhymnen vid lokal midnatt. GNH
1140	17.9	0400	CMIP R Surco med TOH ID efter NA. QRM Kanada och Colombia. GNH
1160.032	17.9	0300	WBQN Barceloneta-Manati PR kallade sig Borinquén 1160. GNH
1190.002	17.9	0400	WBMJ San Juan PR programannonsering. GNH
1230	17.9	0320	CMBC R Progreso stark över Calidad stundtals. La emisora de la familia cubana. GNH
1299.993	15.9	0404	WTIL Mayagüez PR annonserade telefonnummer före anrop "Desde la Sultana del Caribe Mayagüez esta es WTIL Radio Util 1300....". GNH



1300	3.10	0544	PJD-2 Voice of St.Maarten, Pittsburgh med klart bokstavs-id ODD
1349.989	24.8	0105	CMLM R Libertad, Puerto Padre TBV
1349.998	28.9	0400	CMLL R Victoria, Las Tunas ....desde Las Tunas ....transmite CMLL Radio Victoria.... GNH
1350	29.9	0257	CMBC R Progreso drog igång (efter Libertad?) med annonsering, nationalsång etc. JE
1389.997	23.9	0330	WISA Isabela PR Musica de tu emsiora WISA 13-90. GNH
1390	2.9	0110	WISA Isabela PR har jag nog inte fångat i Petik tidigare! Drog bland annat telefonnumret 872-0802 som går till studion JOB

1410.003	24.9	0300 HOH799 Radio Mensabé, Las Tablas med den längsta jinglen jag någonsin hört. GNH
1470	24.9	0320 WKCK Radio Cumbre, Orocovis su emisora Central en noticia, men spelade trots detta nästan bara non stop musik. Hörd ofta på sistone. GNH
1519.994	23.8	0340 WVOZ R Voz, San Juan TBV
1560	26.9	0315 R Adventista de Panama La Voz de la Esperanza annonserade programmet La Hora Profetica. . GNH
1569.998	26.9	0320 TGVE R VEA, Guatemala annonserade ett program från La Misionero Mundial del Mundo och gav deras adress till San Juan PR. GNH

## Sydamerika

610.001	17.9	0300 HJKL La Cariñosa, Santafé de Bogotá med Discotec Cariñosa. GNH
610.003	17.9	0352 HJD90 R Nacional, Uribia tog över efter La Cariñosa och anropade här "Escuchar Radio Nacional". GNH
659.998	16.9	0330 HJEZ R Auténtica, Cali REL . GNH
670.002	16.9	0340 YVLL R Rumbos, Caracas . GNH
710	6.10	0420 LRL202 R Diez, Buenos Aires. Måttligt inspirerande, med prat. Ett "...en Radio Diez" fastnade på inspelningen i allfall. HR
730	16.9	0310 HJCU Melodía Estéreo, Santafé de Bogota Naturalmente La agradable música de Melodía Estéreo. GNH
750	17.9	0320 YVKS RCR, Caracas med RCR Noticias. GNH
770.005	16.9	0330 YVKK RNV Venezuela, Valencia musikprogram. GNH
789.996	15.9	0300 YVXM R Minuto, Barquisimeto gav tiden. GNH
839.957	17.9	0335 HCPN1 R Vigía, Quito kom upp en kort stund. Kubaner fanns också på frekvensen. GNH
840.006	17.9	0301 HJKK Doble K, Neiva anropade "HJ Doble K La emisora familiar", spelade nationalhymnen och stängde sedan 0304z. GNH
850.001	17.9	0325 HJKC Candela Estéreo, Santafé de Bogotá med musikprogram med "solo Exitos". Körde Candela Estero ID. När slutade de med W Radio? GNH /Kanske Henrik kan ge ett svar? -tl/
869.989	15.9	0336 Union Radio med ett program som man verkar kalla Actualidad 90.3 som är FM-frekvensen i Caracas. Hade svårt med Framförallt WQBS men även Reloj stack upp emellanåt. GNH
879.992	17.9	0334 YV.. R Paraguana, Punto Fijo gav tiden "En Paraguana Punto Fijo 880 AM las once y 2 minutos". Programmet tror jag var "Bailable tu recuerdo". GNH
890.051	17.9	0315 HJCE R Continental, Santafé de Bogotá med tidsannonsering i ett musikprogram. Ett par musikstationer nära nominella gäckade mig. Tror att den ena var Panama. GNH
909.991	17.9	0355 YVRQ RQ 910, Caracas annonserade tiden och spelade Música del Recuerdo. GNH
919.997	17.9	0347 YVQU R San Carlos annonserade tiden. GNH
920	17.9	0401 HCAB1 Cadena Democracia, Quito kom upp med ett ID vid TOH. GNH
999.991	16.9	0355 YVNM R Mil Caribeña, Morón annonserade tiden. Oftast var en kuban starkare. Man angav adressen www.caribena1000AM.com men den funkar inte. GNH
1009.999	17.9	0320 HJOP Oxígeno, Barranquilla med en jingle. Har hittat nästan rätt i frekvens!. GNH
1019.991	16.9	0342 YVMX R Continente, Maracaibo gav tiden. GNH
1020	17.9	0307 YVTW R Alegría, Chivacoa med reklam och ett Alegria 1020 anrop. GNH
1039.995	17.9	0300 HJCJ Colmundo, Santafé de Bogotá med ett tjujsigt TOH ID. GNH
1080	17.9	0400 HCKD2 Sistema 2, Guayaquil annonserades sitt nyhetsprogram. GNH
1100	17.9	0300 HJAT Caracol, Barranquilla med La hora Caracol annonsering. GNH
1100	17.9	0330 HJCN BBN, Santafé de Bogotá tog över på exakt samma split!. GNH
1119.999	17.9	0320 HJKQ Bésame, Tunja med ett "Bésame la radio apasionada" mellan låtarna. GNH
1120	7.8	0104 ZYH598 R'Tupinambá, Sobral CE inte alls illa med ett knippe rekar till Sobral med telefonnummer och allt. Ny för mig liksom 1300, 1320, 1340 och 1360. Dessutom gick det förstås OIDs på ett flertal andra QRG:s... Detta var säsongspremiären i Petiknäs med skapliga TA-signaler. Bara denna natt hittills och bara signaler från Ceara som det verkade JOB



1139.991	16.9	0340	HJKO R Esperanza, Cartagena annonserade ett religiöst Palabra de Dios program. Slogan "La Estación que cambia su vida". GNH
1140	12.9	0335	HJDL R País, Medellín med ett storslaget anrop. GNH
1150	13.8	0103	ZYH643 R' Cultura de Paracurú, Paracuru CE med skapligt ID "Rádio Cultura de Paracurú AM 1150. Uma emissora de Réde Imaculada"! Definitivt ny i lurarna för JOB
1189.997	17.9	0407	HCDE2 UCSG R Guayaquil idade bara med ett "UCSG Radio" mellan musikstycken. GNH
1199.989	17.9	0304	HJNF R Super, Cali idade. GNH
1200	7.8	0101	ZYH585 Ceará Rádio Clube, Fortaleza CE riktigt stark en stund med många "Rádio Clube"-Annonseringar JOB
1200.173	16.9	0320	HJJ La Voz de la Raza, Medellín håller sin sneda frekvens. Musikprogram. GNH
1220	17.9	0300	HJKR R María, Santafé de Bogotá var egentligen ganska stark med splattret från 1215 var förödande. GNH
1250	17.9	0317	HJHS La W, Cúcuta med programannonsering. GNH
1250	5.10	0420	OAX4L R Miraflores, Miraflores with good signal on this fine day with spot condition to Lima and vicinity . MKA
1279.979	17.9	0315	HJKN R Unica, Santafé de Bogotá anropade "12-60 AM Radio Unica unica en su premio unica en vallenato". Drev häftigt. GNH
1280.022	12.9	0300	HJKN R Unica, Santafé de Bogotá "El vallenato es tradicion, es folklore es Colombia Colombia se eschucha en Radio Unica". GNH
1289.988	6.8	0235	LRJ212 R Murialdo, Mendoza TBV
1290	13.8	0105	ZYH888 R'Timbira, São Luís MA gick fint en stund! Ordentligt ID här. Kallade sig även "Emissora Oficial do Governo do Estado" JOB
1290.012	24.9	0303	HJKY RCN, Girardot annonserade "Discoteca en RCN La Radio...". Stängde utan NA eller slut-ID. GNH
1299.982	17.9	0314	YVNS R Reloj, Maracaibo fick fel på sändaren och lämnade frekvensen fri för annat. GNH
1299.998	17.9	0317	YVKH Tu AM Center, Caracas annonserade tiden. GNH
1300	7.8	0101	ZYH586 R' Iracema, Fortaleza CE ganska bra med prefix-ID och allt! Kul när det går så här trots modesta antennarrangemang. Igen fint 13.8 med ett bra "ZYH586" och en hänvisning till att de kör ut "A Voz de Libertacão" 24 timmar om dygnet... JOB
1300	6.10	0326	ZYK203 Super Radio, Boa Vontade, Porto Alegre. "Palabrade", tämligen ostörd och med väldsam engagemang! HR
1300	28.9	0435	OAX4S R Comas körde La Voz de la Salvación från La Iglesia Pentecostal La Cosecha. Gav tiden och anropade här. GNH
1300	5.10	0420	OAX4S R Comas, Comas little distorted signal, but well readable this time. Not so usual and the first time for me. MKA
1309.988	17.9	0300	HJDG Caracol Colombia, Montería med en programannonsering "...una de la madrugada para Caracol Radio". Sedan följde "Ultima Caracol". GNH
1309.998	17.9	0400	HJJZ Aviva2, Santafé de Bogotá var det säkert med religiöst präglat program. GNH
1320	7.8	0107	ZYH597 R'Regional, Sobral CE fint några minuter. "Boa noite Sobral!" sades det bl.a! JOB
1340	7.8	0101	ZYH661 R'Pitaguary, Maracanaú CE faktiskt med ett tydbart ID också! JOB
1340.006	12.9	0250	HJFB Amor Estereo, Santafé de Bogotá oväntat stark. GNH
1349.995	4.10	0510	HCVP2 Teleradio 13-50, Guayaquil TBV
1349.997	17.9	0340	HCVP2 Teleradio 13-50, Guayaquil anropade Teleradio 13-50 Digital. GNH
1360	7.8	0108	ZYH650 R'Iracema, Ipu CE rätt fint med lugn popmusik och ett par ID:n här! Ny för mig denna också förstås! Cx låsta mot Ceara så här i säsongens första stund JOB
1369.99	23.9	0330	YVSV RNV, Aruare annonserade programmet Mundo musical del Caribe. GNH
1379.979	17.9	0320	HJMM Vida AM, Valledupar var under Ondas del Mar mest hela tiden men här dök man upp en kort stund. GNH
1379.993	28.9	0435	OCY4U R Nuevo Tiempo, Lima med lugn musik och anrop emellan. GNH
1389.995	17.9	0320	YVZO Lumen, Maracaibo annonserade vid slutet av ett program "Lumen - la Buena Noticia presento....". GNH
1399.946	4.10	0500	HCFL2 R Z Uno, Guayaquil TBV
1399.946	2.10	0458	HCFL2 R Z Uno, Guayaquil med ett tydligt ID. Starkaste LA på bandet. TN
1399.995	23.8	0335	OBX4W R Calláo, Lima TBV

- 1430 13.8 0145 ZYJ200 RB2, Curitiba PR nästan bäst av brassarna med fina "RB2"-Ids. Svarade faktiskt! JOB
- 1430.009 24.9 0345 YVTP R Bahía, Puerto La Cruz med en sällsynt tidsannonsering i musiken. GNH
- 1440 24.9 0200 HJ.. RCN???? gav webbadressen rcnmundo.com. Fanns även en peruan på frekvensen. En ryss körde igång 0245 och Luxemburg 0259. GNH
- 1470.002 23.9 0352 HCLD2 Ecos de Naranjito annonserade som brukligt "La Onda 14-70". GNH



- 1489.979 17.9 0340 HJAM R Vida Nueva, Barranquilla gick över Punto Cinco en stund. GNH
- 1509.994 4.10 0500 HCHD2 Instituto Oceanográfico de la Armada, Guayaquil. Pip og tidsangivelser TBV
- 1509.996 24.9 0320 HCHD2 Instituto Oceanográfico de la Armada, Guayaquil med tidsannonseringar. Även den distorderade som antas vara Monumental finns med. GNH
- 1509.996 2.10 0320 HCHD2 INOCAR, Guayaquil med tidspip. Störd av distorderad Monumental. TN
- 1519.977 2.10 0500 HJLI R Libertad, Bogotá med ID i kanten av WWKB. På 1519,994 tent R Voz. TN
- 1520.144 24.9 0300 HJLQ R Minuto, Barranquilla dominerade frekvensen. . GNH
- 1539.993 26.9 0306 HJHD La Voz del Petróleo, Barrancabermeja hade tyvärr inget lokalt, bara musik från Caracol. Bahamas och TurboMix störde. GNH
- 1540.415 17.4 0200 ZYH921 R Santa Maura, Lago da Pedra MA TBV
- 1559.997 26.9 0350 HJXZ Santa María de la Paz Radio, Medellín som vanligt med religiöst. GNH
- 1560 26.9 0258 HJLP RCN Tuluá kommer upp några sekunder med "...1560 AM HJLP toda..." GNH
- 1570 26.9 0257 R Bethel, Lima annonserade "Bethel frecuencia Celestial". GNH
- 1570 28.9 0415 R Bethel, Lima började krypa fram vid denna tid, en kvart senare hade man en mycket stark signal på denna ganska rena frekvens. GNH
- 1570.005 24.10 0240 ZYJ678 R Sociedad Espigao, Espigao RO TBV
- 1579.993 26.9 0254 HJSQ R Robledo, Cartago med härlig musik gick över R María en bra stund. En massa lokala Cartago-reklamer vid denna tid. GNH
- 1579.995 24.9 0200 HJRM Caracol, Sincelejo med RCN-ID. GNH
- 1579.998 24.9 0210 HJQZ R María, Barranquilla dominerade frekvensen. GNH
- 1590 28.9 0430 YVUD R Deporte, Caracas annonserade ett program som helt enkelt hette Contacto. GNH
- 1629.825 16.9 0332 R Melody gick ganska svagt med en Rivadaviarelä. Fick hjälp av HK mfl på NORDX. GNH
- 1629.982 16.9 0330 R Diagonal, La Plata var dominant men det fanns en som låg rejält låg. GNH
- 1630 6.10 0310 R Diagonal AM, La Plata, med pop och "Diagonal"-annonseringar. HR

#### **Oid/Tent Centralamerika, Västindien och Sydamerika**

- 1550 8.10 0423 Tent OBX4P R Independencia, Lima with very distorted audio. HK was helping me with a hint that religious program heard was probably La Voz de la Liberacion. Does anyone have working e-mail to the station? MKA
- 1580 19.9 0050 Unid "Peruvian wobbler". Few minutes audible when many stations from South Peru were at present on MW dial. New for hunting! MKA

#### **✉ Från e-posten**

**Jan Edh 4.10.2012:**

Fredagsnatten till 29.9 blev säsongens bästa så här långt med massor av NA-stationer, men nästan inga LA. Framför allt var det medan timmarna fortfarande var små, före 02 UTC som det var riktigt bra fart och en del "roligare" stationer än normalt. Mot morgonen blev splattret värre och dominanterna starkare och ensammare.

Höjdpunkten för min del var 1440 WGIG med oanad styrka – fortsätter den så kommer den definitivt inte att kunna räknas som ganska ovanlig...

### **Jan Edh 4.10.2012 forts**

Under den tidiga kvällen gick några japaner och kineser. Roligast där var JOQR Osaka 1179 – en station som jag inte hört på sådär 50 år. På den tiden bodde jag i Bollnäs och lyssnade på en Trio 9R-59 (tror jag). Antennen var en tamp på 60-70 meter ut genom fönstret och jorden var knuten i värmeelementet. Och asiaterna låg på 10 kHz-splittar precis som transatlanterna fortfarande gör. När JOQR kom på samma frekvens som Hörby var det kört för dennes del...

### **Hasse Mattisson 13.10.2012:**

Det går i moll, både cx och det ena och det andra!! Nästan 0 riktig DX - dvs long distance, dvs TA enl min mening! Cx är nog i ett ej oväntat läge pga solvärdena och ger nu långa perioder av 0, ja nollar i långa rader (ref TJ). Dessutom är jag nu åter nerkopplad pga kommande skogsavverkning, slutavverkning, så det blir väl att skaffa stöttor! Mina favoritrikningar är direkt drabbade!

Fortsätter dock och kör stenhårt mot TA vid sr - just nu här ca SST 0730, men inga clip till ljudarkivet. Dock blev det överraskande på speciellt 1630 men även 1700 mot TX - se den lilla, lilla loggen från den lille, lille mannen i den lilla, lilla stugan, ja, vi minns väl sagan/storyn om den lilla, lilla gumman etc...

Periodens ljuspunkt blir utan tvekan 1557 VahonFM som nu tycks vara reguljär och rent av vanlig vid både sr och ss. Ett stort tack härför till BE som pushat ordentligt och han måste vara SM1 på denna! Grattis BE. Ett clip bifogas till dig TL. Jag skulle nästan tro Tore att du kan ta den på bilradion!? - vore väl kul? Är ju t o m hörd i SF samt norrut i landet. Lördagen den 22 september var jag hantlangare i Radiomuseet Linneryd-Skruv och i dag lördag blir jag d:o i Åseda hos RÅ/Lisette med antenndragning. Det var det hela i ett nötskal! Hasse

PS Jag har skrivit detta filosofiska inlägg med lurarna på och lyssnat på 1287. Vill påstå att Victoria Radio Network gick där liksom tidigare i Morse 1134 Gurkha R med känd mx - i båda fallen dösvagt med inslag av spanjorerna - ännu inga bra LPAM-cx, men de kommer ..... hoppas jag..... DS

*/Tack Hasse för att jag fått lyssna till ljudklippet från VahonFM 1557! Stationen går ju, som vi säger, "kanon". Trevligt! -tl/*

### **Bengt Ericson 14.10.2012:**



*Personal och sändarmaster för VahonFM – 1557 kHz*

Ett intressant samarbete HM/BE gällde identifieringen av VahonFM 1557 kHz. Den började dyka upp redan på söndagen 7.10, men var svag under Nice och UK-stationerna. Stationen startade sina sändningar på mellanvåg den 6.10. Säker ID var svår, men musiken och snack på både hindi och holländska gav ju oss tankar, men 20 watt!! På onsdagen den 10.10 var det en helt annan signal och den låg över ovan nämnda stationer med många och tydliga ID. Då hade de höjt effekten från 20 till 400 watt. Kul med sådana tillfällen!

### **Gert Nilsson 14.10.2012:**

Äntligen kommer jag mig för att skicka in lite bidrag. Blir en sammanfattning av den senaste tidens lyssning. Hyfsat mot LA senare halvan av september, beskedligt mot NA.

Lyssnade här hemma i Morse vid 0400 UTC. Använde mig av en 1 m SSB+loop. Bandet nästan helt tomt förutom några stationer från Rumänien och Iran. De senare verkade sända lokala program vid denna tid. Skall fara till stugan i eftermiddag och kolla vad som kan höras söderifrån vid så störda konditioner.

### **Hans Östnell 14.10.2012:**

Återigen dags att skeppa över en skopa med loggningar. Samtliga loggningar denna gången är gjorda under den senaste lyssnarhelgen från bilen ute vid Smelror på fastlandssidan i Vardø, ett QTH som jag börjar gilla mer och mer. Jag har tidigare under säsongen gnällt och klagat för mig själv över uteblivna konditioner mot Far-East och Japan. Det skulle jag naturligtvis aldrig ha gjort, ty eftermiddagen den 5 oktober innebar att jag mer eller mindre översvämmades av stationer från detta område. Har inte haft tid att gräva särskilt djupt i Afedri-filerna, så det som presenteras är bara ett axplock. Hittar säkert ännu mer om jag fortsätter att nagelfara filerna, men när i herrans namn skall man få tid till det?

### **Hans Östnell 14.10.2012 forts:**

Nåvä!, det blev en häftig upplevelse iallafall. Lite surt var det emellertid att jag fick igång Afedri-inspelningen någon minut för sent kl 1440 UTC. Ett stort antal NHK-2 kunde höras med hymn och intervalsignal vid denna tid. Hade jag startat en eller två minuter tidigare så hade jag antagligen fått bokstavs-ID på så gott som allihop. Nåja, på många frekvenser ligger det ju bara en NHK-2, och då är ju saken biff. Dock duger det ju inte till rapport, men kul iallafall. Det kommer säkert att ges fler tillfällen i höst. Den 5 oktober var som sagt en riktigt fin eftermiddag mot Far-East. Det hördes japaner, koreaner och kinesiska stationer från den nordöstligaste delen av landet på i princip samtliga MV-kanaler. I tillägg hördes Guam på två frekvenser. Dagen efter var det som vanligt igen, dvs arabiska och persiska dominerade de flesta frekvenserna, tillsammans med de vanligaste AIR/Akashvani-stationerna. Far-East och Pacific hördes dessutom med hyggliga signaler på kortvåg både den 5 och 6 oktober, men det är en helt annan historia.

Drar ut till Smelror igen tidigt på morgonen den 20 oktober, för att hinna få ut antennerna så tidigt som möjligt. Magkänslan antyder att det kan öppna lite grann mot NA. Det vore välkommet. Har dessutom varit i kontakt med Andy Ikin på Wellbrook Communications och beställt en ALA-1530 loop som jag tänker montera hemma. Skall bli kul att testa vad man egentligen kan höra häruppe med en sådan.

### **Bo Olofsson 14.10.2012:**

Kom på att jag skulle skriva en liten betraktelse härifrån Parka. Ännu ingen riktig öppning åt något håll som intresserar de här närvarande (BOS, LSD, RÅM, APP och KEL) men har varit kul ändå!

Häftiga perioder med punktkonds, dels har det tidvis varit helt öppet norrut och dels mot sydöstra Asien. Lördag eftermiddag gick alla kineser i listorna starkt och stadigt i ett par timmar och dessutom utan QRM från Europa eller andra asiater. I snitt ett par kineser med fina ID på varje frekvens i MV-bandet! Massor av hänvisningar till sina FM-frekvenser om jag förstått det rätt. Detta är inte mitt bord så "828 AM Beijing News Radio" var den enda jag lyckades ID:a på direkten. Resten lär förbli OID! Om någon vill få en fem minuters filkopia över heltimmen så säg bara till!

Söndag natt kom det in signaler från MB/SK/AB/NT fint i en timme innan bandet dog ut helt. På 1230 ett ID 0200 UTC "CBC Radio One, 860 AM in Fort Smith" vilket jag tolkar som CFQC Fort Providence, 99 Watt. Det har inte hämtat sig än men KBRW har i alla fall kommit tillbaks och dunkar på i lurarna när jag skriver detta efter lunch. Går konstant utan fading med sakta ökande signal så öppnar kanske i eftermiddag mot Asien i alla fall. Lördag förmiddag var det ett väldigt tryck mot AK och AB i ett par timmar. WQLE259 Prudhoe Bay 1610 kHz förvånade med hyfsad signal i fem-tio minuter med sina 10 Watt i ryggen. Som vanligt är mycket okollat men inga större sensationer är att räkna med då det mest handlade om Alaska och nordvästra Canada. Några HI noterades, KUAU 1570 t ex. En snabbkoll efter NDB-fyrar med anledning av öppningen norrut visade på många från Canada och säkert någon från Alaska också. Förblir kanske en hemlighet, men det finns i alla fall inspelat om utifall att ...

Nu hukar vi oss för den protonskur som eventuellt ska komma. Annars ska det väl öppna på riktigt snart. Hälsar besättningarna på PAX 98 och PAX 99 genom Bosse

### **Marti Karimies 15.10.2012:**

Few stations from here. No good conditions during the last days. Next weekend I will travel to Aihkinemi, but expecting not much from there. /Du får gärna sända en lägesrapport OM -tl/

### **Odd Pål 15.10.2012:**

Först vill jag TACKA VÅRA REDS för det fina jobb ni lägger ner, riktiga praktex av Ekot en lång tid nu, men även alla flitiga rapportörer som troget ser till att reds har något att skriva om!

När jag nu skriver detta i arla morgonstunden så känns det nere i mitt källar-QTH att vintern är på väg, det är inte samma temperatur som tidigare, man märker det inomhus. Man får tända i pannan allt oftare, solfångarna ger nästan inget nu framöver och om 14 dagar inget alls då taket ligger i helskugga tills mitten av februari. År det som det varit en tid nu, urusla, för att inte säga helt obefintliga cx så får man ingen "värme" i form av nya stationer heller.

Man undrar förstas hur länge detta noll-läge skall fortsätta, men vill minnas att det ofta förr om åren kommit en månadslång dödperiod på senhösten, kanske är det den som börjat?

Men som tidigare sagts många gånger, DX-arna är ett segt släkte, dom ger inte upp i första taget!

### **Odd-Jørgen Sagdahl 15.10.2012:**

Her kommer mitt bidrag til neste MVE. Jeg er i Kongsfjord nå – nytt derfra finnes på [www.kongsfjord.no](http://www.kongsfjord.no)  
Ikke så mye spennende å høre, men litt har det vært – men vi håper naturligvis på en dramatisk forbedring!

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

**JOB** Jan Oscarsson, Hinkgränd 26, 906 29 UMEÅ - Tel 090-181542; epost [jan.oscarsson@comhem.se](mailto:jan.oscarsson@comhem.se); hemsida <http://web.comhem.se/janoscarrson>

"Född 1969, gift med Marie, och vi har två döttrar på 8 respektive 6 år. Jobbar som forskningsingenjör på Umeå Universitet. Jag har DX:at sedan 1986 utan någon egentlig svacka och QSL har samlats sedan starten även om jag inte rapporterar allt jag hör. "Allätare" visserligen, men med speciellt fokus på NA (962 verifierade) och landjakt (193 verifierade). Har för mycket störningar och för litet antennutrymme hemma i Umeå så QTH:et finns i sommarstugan i Petiknäs, fem mil väster om Skellefteå där jag har en BOG på 100-200m och i huvudsak lyssnar från tidig vår till sen höst. Sedan har det genom åren blivit en del expeditioner till Parkalopolo och Furuögrund (BOS' QTH) också. Lyssnade först under flera år med en Panasonic DR-31, varefter en från Bosse lånad Collins R-392 rattades några säsonger när man allt mer började grotta ner sig i mellanvågens böljer. Numer använder jag mest en Perseus respektive en SDR-IQ, men min ICOM R-75 nyttjas ganska flitigt i sommarstugan också. Signaturen JOB har sedan begynnelsen mest synts i EA och i Distance men det ska bli kul att medverka i Ekot nu också!" /Hjärtligt välkommen till ARC Jan! -tl/

## Korrigeringar till medlemslistan

**BOS** Bo Olofsson, Hemgårdsgatan 67, 934 31 KÅGE

**MR** Mauno Ritola, tag bort det fasta telefonnumret, nu enbart mobil: +358-504104717

**RÅ** Lisette Åkesson, korrekt mobilnummer: 0721-825098

## ARC T-shirt

Förfrågningar har inkommit om klubben kan erbjuda en nybeställning av vår snygga T-shirt. Thomas Hulten, som fixade skjortorna förra gången, kan även nu ordna leverans. Självtillstånd är även våra nytillkomna medlemmar välkomna att beställa. T-shirten finns från storlek small till xx large, kvalitet "Fruit of the Loom". Pris SEK 110:-, ingen portokostnad tillkommer då Thomas arbetsgivare sponsrar denna. Beställningar till TL, glöm ej ange storlek.

## Grey line map

Den som har GPS av märket GARMIN av senare årsmodell kan se hur den ljusa och mörka delen av jordytan rör sig. Utmärkt för den som kör Grey Line DX. Det är samma som finns på nätet, men nu kan GPS:n ligga på skrivbordet vid mottagaren. Säkert gammalmodigt för dem som fångar med nät, men vi andra har det lättare att se när man skall kolla. (Bengt Ericson)

## Radio Day in Amsterdam

Den årliga radiodagen för "offshore radio" äger i år rum den 17 november. Platsen är Hotel Casa 400, Eerste Ringdijkstraat 4, Amsterdam. För all information, besök <http://www.radioday.nl/>

## AutoradioMuseum



... mit über 1000 autoradiophilen Raritäten aller Hersteller seit 1930: Radios, Antennen, Lautsprecher, Zubehör, Werbung, Literatur und vieles mehr.  
Familie Königs, Elberfelder Str. 5, D-42781 Haan. Telefon: (+49) 02129 - 566890.  
Web: <http://www.autoradiomuseum.de/index.html> email: [info@autoradiomuseum.de](mailto:info@autoradiomuseum.de)  
(via Bengt Ericson)

## Florida-resa

BE planerar en resa till Florida i januari 2013: "Är det någon som vill att jag skall kolla någon fq gör jag gärna det. Rutten är: Orlando-Saint Petersburg-Key West. BE"

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

Den här gången kan vi bjuda på en jättespalt tack vare flera duktiga bidragsgivare. En del verkar ha trålare även när det gäller att fiska QSL. Man känner sig lätt lite avundsjuk tills man börjar tänka på vilket jobb som ligger bakom. Det är bara att gratulera alla nyblivna QSL-ägare till framgångarna.

**LSD – Lars Skoglund**

Radio Seagull/Harlingen 1395 kort. Oläslig v/s Spirit Radio/Carrickroe 549 brev, kort, info, dekaler, v/s Garvan Rigby, Programme Director KKOV Vancouver WA 1550 brev, visitkort, v/s Dave Saxe, Vice President/General Manager

**RÅM – Rolf Åhman**

BBC Essex/Manningtree 729 ebrev v/s Chris Woodward, Broadcast Engineer KEYZ Williston ND 660 ebrev v/s Scott Haugen KXMR Bismarck ND 710 ebrev v/s Neil C. Carey, Director of Sales KJRB Spokane WA 790 ebrev v/s Toby Howell KNSA Unalakleet AK 930 ebrev v/s Rob Carpenter, GM KDLG KNEU Roosevelt UT 1250 brev v/s Joe Evans, Owner WXRL Lancaster NY 1300 brev, cov. Map v/s Lou Schriver, GM WRSA St Albans VT 1420 brev, dekal v/s Jason Josselyn, CE

**CB – Christer Brunström**

Spirit Radio 549 brev, dekal och reklamkort.

**FD – Fredrik Dourén**

CJWW Saskatoon SK 600 epost v/s Rod Kitter CFZM Toronto ON 740 epost v/s John van Driel CBX Edmonton AB 740 epost v/s Jessica Chan CJVA Caraquet NB 810 epost v/s Armand Roussy CHAM Hamilton ON 820 epost v/s Tom Cooke CBKF2 Saskatoon SK 860 epost v/s Françoise Sigur-Cloutier CKLQ Brandon MB 880 epost v/s Cam Clark, GM CKBI Prince Albert SK 900 epost v/s Ron Knutson, Engineering CKNB Campbellton NB 950 v/s David Montgomery, GM CFPL London ON 980 epost v/s Chris Sisam, GM CKMX Calgary AB 1060 epost v/s Harold Sellers, ODXA CBI Sydney NS 1140 epost v/s Kathy Large, PM CKHJ Fredericton NB 1260 epost v/s Dawn Gallant CJBK London ON 1290 epost v/s Tom Cooke

CKPC Brantford ON 1380 epost, musmattor, pennor v/s Randy Redden

CJOY Guelph ON 1460 epost v/s Chris Sisam, GM CJLO Montreal QC 1690 epost v/s Stephanie Saretsky, Station Manager

CHTO Toronto ON 1690 epost v/s Caterina Papadopoulos WSAU Wausau WI 550 epost v/s Patrick Snyder

WSM Nashville TN 650 epost v/s Jason Cooper, CE

WAMG Dedham MA 890 epost v/s Ivon Gois, GM WNTD Chicago IL 950 epost v/s Bob Benes, TNX JOB

WWJ Detroit MI 950 epost v/s Robert A (Bob) Ostazewski, CE

KKMS Richfield MN 980 epost, e-QSL, foto v/s Steve Smit, CE

KFAX San Francisco CA 1100 brev, dek v/s Mike Russell, Engineering

KSOO Sioux Falls SD 1140 epost v/s Rick Knobe KEYS Rockville MN 1180 epost v/s Bob Benes, TNX JOB

KOFI Kalispell MT 1180 epost v/s Dave Rae

WRTO Chicago IL 1200 epost v/s Joshua Sigstad, CE TNX ABU

KTRF Thief River Falls MN 1230 epost v/s Curt Quesnell

WXCE Amery WI 1260 epost v/s Tom Stocker, GM

WSUA Miami FL 1260 epost v/s Tomas A. Martinez, VP & GM, TNX JOB

WNDE Indianapolis IN 1260 epost v/s Dan Mettler, Engineering TNX JOB

KVXR Moorhead MN 1280 epost v/s Brad Wilson, Engineer/IT

WNAM Nenah WI 1280 epost, brev v/s Steve Griesbach, CE

WHIO Dayton OH 1290 epost v/s Greg Hahn, CE

WKBK Keene NH 1290 epost v/s Ira Wilner, CE

WOOD Grand Rapids MI 1300 epost v/s Phil Tower, Dir of Programming

KNOX Grand Forks ND 1310 epost v/s Jeff Hoberg, GM

WIBA Madison WI 1310 epost v/s Tim Scott, Op Man.  
WHBL Sheboygan WI 1330 epost v/s Kevin Zimmermann, Chief Operator  
WKW Los Angeles CA 1330 epost v/s Jason Houts, CE  
WOAM Peoria IL 1350 epost v/s Jeanine Polandick, Office Manager, TNX JOB  
WSPD Toledo OH 1370 epost v/s Brian Wilson, PD  
KDTH Dubuque IA 1370 epost v/s Tom Parsley, GM  
WPLM Plymouth MA 1390 epost v/s Pat Carroll  
WGRB Chicago IL 1390 epost v/s John Boehm, CSRE  
WIZM La Crosse WI 1410 epost v/s Scott Robert Shaw, PD  
WASR Wolfeboro NH 1420 epost v/s Gary James  
WENJ Atlantic City NJ 1450 epost v/s Kristen Lucca  
WLQV Detroit MI 1500 epost v/s Bradley Smith, Sales Manager  
WPSL Port St. Lucie FL 1590 epost v/s Greg Wyatt  
WRDW Augusta GA 1630 epost v/s Kent Dunn, VP/GM  
KRZI Waco TX 1660 epost v/s David Smoak, PD  
WPLA Dry Branch GA 1670 epost v/s James Gay, CE  
WPRR Ada MI 1680 epost, pdf-brev v/s Sue Howard  
WVON Berwyn IL 1690 epost v/s John Boehm, CSRE  
CMHA R Cadena Agramonte 910 epost v/s Alicia Sosa Velásquez  
HIAK R Impactante 1440 epost v/s Bill Pearson  
HRVC LV Evangelica de Honduras 1390 epost, pdf-almanacka v/s Jessenia Zelaya de Mejia  
WDNO Quebradillas PR 960 epost  
LS1 R de la Ciudad 1110 epost v/s Diego Alonso  
LS11 R Provincia de Buenos Aires 1270 epost, word-brev v/s Omar Jose Somma

**JOB – Jan Oscarsson /Välkommen!//**  
**2012 hittills:**

KUBA Yuba City CA 1600 epost v/s Moe Howard, PD  
WLMC Georgetown SC 1470 epost v/s Rod Stalvey, GM  
WBRD Palmetto FL 1420 epost v/s Sima Birach, President & CEO  
KBNW Bend OR 1340 epost v/s Keith Shipman, President & CEO  
KELK Elko NV 1240 epost v/s Paul Gardner, Owner / Manager  
WLKF Lakeland FL 1430 epost v/s Mike James, Op. Mgr.  
WNST Towson MD 1570 epost v/s Thyrl Nelson

WDOE Dunkirk NY 1410 epost v/s Mike James, Operations Mgr/PD  
XEPRS Rosarito BN 1090 epost v/s Bill Lipis, CE  
WMML Glens Falls NY 1230 epost v/s Mike Thompson, GM  
Inspirational R 730 AM, Port-of-Spain 730 epost med logga v/s Gabriel Faria, Managing Dir. Land 193.  
JOQB NHK-2, Niigata 1593 brev, kort  
WWIN Baltimore MD 1400 epost v/s Al Payne, Op. Mgr.  
WOIR Homestead FL 1430 epost v/s Maira Hernandez, Program Host  
WLQY Hollywood FL 1320 epost v/s Rick Santos, GM  
KCLX Colfax WA 1450 epost v/s Randy Byers, Op. Mgr  
WQSC Charleston SC 1340 epost v/s John Dixon  
KHNH Honolulu HI 690 epost med logga v/s Jack Waters, avgående GM och Leilani Williams, ny GM  
WNBP Newburyport MA 1450 epost v/s Pete Falconi, Owner/Op. Mgr.  
JOEF YBC, Yamagata 918 kort, brev, programtidning  
WLIK Newport TN 1270 brev, infoblad v/s Dwight Wilkerson, Manager som har skött stationen sedan 1963!  
WFFG Marathon FL 1300 epost-växling v/s Dianne Scott  
KRHW Sikeston MO 1520 epost v/s Joe Bill Davis  
JOHF BSS, Yonago 900 kort, brev v/s Nagao Akiyama, Section Manager  
JOZF GBS, Gifu 1431 kort, brev, program tidning  
KHCM Honolulu HI 880 epost v/s Leilani Williams, GM  
KDZA Pueblo CO 1350 epost med loggor v/s Harry Russell, Dir. of Engineering  
KCTO Cleveland MO 1160 epost v/s Steve Nash, GM/Sports Dir.  
XEOBS Ciudad Obregon SO 1070 epost v/s José Pablo Coello, VP Fórmula Digital y Comercial  
KERN Bakersfield CA 1180 epost v/s Rusty Burchfield, CE  
JORR RBC, Naha 738 kort, programtidning, samt 5 kartor med smådekal  
WSPO Charleston SC 1390 epost v/s Sean Mack, PD/Afternoons  
WBBD Wheeling WV 1400 epost v/s Jack Rees, CE  
KROC Rochester MN 1340 epost v/s Brent Ackerman, Op. Mgr.  
KLEM Le Mars IA 1410 epost v/s Dave Ruden, PD  
WSEG Savannah GA 1400 epost v/s Dick Boekeloo  
WDJA Delray Beach FL 1420 epost v/s Richard Rieke, CE  
JOTR ABS, Akita 936 kort, programtidning

JODR BSN, Niigata 1116 kort, brev, programtidning  
JODO BSN, Joetsu 1530 kort, brev, programtidning  
WBGX Harvey IL 1570 epost v/s Tim Gallagher, President and Owner  
WFDF Farmington Hills MI 910 epost med logga v/s Brian Christy, Promotion Coordinator, samt Ashley Mitchell, Promotion Mgr  
JOHC NHK-2, Kagoshima via Nahe 1602 kort  
KFMO Park Hills MO 1240 brev, dekal v/s Jeff Evans, PD  
KBKR Baker OR 1490 epost v/s Kurt Luchs, President/CEO  
KLFJ Springfield MO 1550 epost v/s Kent Emmons, CEO/Founder  
KXXJ Juneau AK 1330 epost v/s Greg Tillotson, PD  
WMID Atlantic City NJ 1340 epost v/s Gary Fisher, President  
WQBA Miami FL 1140 epost v/s Loretta Anaya, VP, Sales, and Station Mgr  
WPWC Dumfries-Triangle VA 1480 epost v/s Alex Lawson  
KFMB San Diego CA 760 epost v/s Anna Good, Producer  
KFKA Greeley CO 1310 epost v/s Joseph Cross, Studio Engineer  
WFOY St. Augustine FL 1240 epost v/s Alan Alsobrook, CE  
WOAM Peoria IL 1350 epost v/s Jeanine Polandick, Office Mgr  
KMAN Manhattan KS 1350 epost v/s Erik Stone, PD  
KIUL Garden City KS 1240 epost v/s Alex Mayer, PD  
KOBO Yuba City CA 1450 epost v/s Cal Hunter, President  
R Hafren, Newtown 756 kort v/s Thomas Pain, CE  
BBC Three Counties R, Luton 630 epost v/s Mark Travers, Senior Broadcast Engineer  
KBDB Sparks NV 1400 epost v/s George S. Flinn, Jr., President/CEO skickade med en länk till videoinspelning där han själv verifierar rapporten!  
XERO Aguascalientes AG 1240 epost v/s Sergio Gonzalez Velasquez  
KGFX Pierre SD 1060 epost v/s Chuck Hanson, Production Dir.  
XEMO Tijuana BN 860 epost med loggor v/s Ing. Luis Carlos Astiazarán O., Dir. Gen.  
KGBT Harlingen TX 1530 epost med bilagor v/s Jorge Garza, CE  
BBC R Norfolk, West Lynn 873 epost, lapp, bok v/s David Clayton, Editor

XEEEX Culiacán SN 1230 epost v/s José Pablo Coello, VP Fórmula Digital y Comercial  
KOTZ Kotzebue AK 720 epost v/s Pierre Lonewolf, CE  
KHAS Hastings NE 1230 epost v/s Tyson Havranek, News Dir.  
JOSF Tokai R, Nagoya 1332 kort, programtidning  
HLKX FEBC, Inchon 1188 kort  
SER R Reus 1026 epost med snyggt PDF-QSL v/s Ángel Palau Vergés  
ZYJ200 R'Clube B2, Curitiba PR 1430 epost v/s Lauro Pazeto  
Spirit R, Carrickroe 549 epost v/s Garvan Rigby, PD  
KKAR Omaha NE 1290 epost, loggor v/s Mike Laughter, Regional Engineer  
KMHI Mountain Home ID 1240 epost v/s Darrell Calton  
RNE-1 Canarias, Santa Cruz de Tenerife 621 epost v/s José Carlos García Montesdeoca  
WJMO Cleveland OH 1300 epost med QSL-cert v/s Gary Zocolo, CE/IT Manager  
KLIN Lincoln NE 1400 kul mailväxling, loggor v/s Mike Laughter, Regional Engineer skulle visst skicka en KLIN "wall sign" oxo!  
CHED Edmonton AB 630 epost med Word-bilaga v/s Tom Davies, CE  
WSYR Syracuse NY 570 epost med JPG-bilaga v/s Ronnie Miller  
XEUR México DF 1530 epost v/s Federico Canovas  
BBC Essex, Manningtree 729 kul mailväxling  
XEBCS La Paz BS 1050 epost v/s Jesus Taylor Garcia  
Spectrum R, London 558 epost med Word-bilaga v/s Ewan Allinson, Operations Manager  
WSOO Sault Ste. Marie MI 1230 epost v/s Tom Ewing, VP/GM  
XEUT Tijuana BN 1630 epost v/s "Checo"  
  
**QJS – Odd-Jørgen Sagdahl**  
KVOX Fargo ND 740 v/s Brad Wilson, Engineering/IT  
WINA Charlottesville VA 1070 v/s Rick Daniels, Program Director/Operations Manager  
WRBS Baltimore MD 1230 v/s Peter J. Allen, Chief Engineer  
WNBB Saranac Lake NY 1240 v/s Christopher Brescia, Chief Engineer  
CHQB Powell River BC 1280 v/s Mark Nicholls, Program Host/Music Director  
WRWB Huntington WV 1470 v/s Fred A. Francis Jr., Chief Engineer

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.

## Bulgaria

963 BNR Radio Shumen is the only station that was closed on Sept 30th. On the frequency there are still 2 lowpowered stations broadcasting the Horizont program. Varna 774 kHz and Stara Zagora 873 kHz are still on the air. Closure for these stations maybe postponed til January 1st 2013. (11.10.2012 Patrick Robic in Austria via Bengt Ericson, ARC)

## France

Has Radio France silently started to switch off their MW-transmitters? This question was asked by Atlantic 2000 in their latest transmission last Sunday. As mentioned here a month ago, the transmitters in Pau 1404, Grenoble 1404 and Besançon på 1494 kHz were closed without any kind of official notice from France Info, the former user of these transmitters. In addition, France Bleu Alsace has decided to discontinue their transmissions in the Alsatian language (a German dialect), which have been aired over Strasbourg 1268 kHz. The listeners are now instead referred to obtaining satellite receivers for the reception of the programmes and the informant has his doubts that they will do so. Then the question is whether the highpowered Strasbourg transmitter is going to be closed down or is just switching to another service? (Atlantic 2000 via Ullmar Qvick, ARC)

## Iran

DST ended on Friday, 21 September 2012, 0000 local daylight time. (via Bengt Ericson, ARC)

## Israel

DST ended on Sunday, 23 September 2012, 0200 local daylight time. (via Bengt Ericson, ARC)

## Italy

567 RAI1 Caltanissetta will close down in the next winter. The main reason is the economic costs, the maintenance of the antenna and electricity costs. (Florenzo Repetto, Play-DX via Christer Brunström)  
657 RAI1 Napoli (Marcianise) closed on 19 September 2012. (Roberto Scaglione, Play-DX via Christer Brunström)

## The Netherlands

1557 VahonFM, Hindustani Radio from The Hague went on the air on October 6, 2012. They are announcing a 24-hours service. Programmes are in Dutch and Hindi. <http://www.vahonfm.nl>  
[http://www.pi4raz.nl/index.php?option=com\\_content&task=view&id=3020&Itemid=43](http://www.pi4raz.nl/index.php?option=com_content&task=view&id=3020&Itemid=43)  
(Ehard Goddijn via mwcircle 6.10.2012)

1557 VahonFM Hindustani Radio – It is only 20 watts, but this is a temporarily home-made mw-tx by a Dutch radioamateur Hans vd Berg (PA0JBB). In mid-October 2012 it will be replaced by a Nautel 1 kW transmitter. The antenna is a T-type and located near Stompwijk along the motorway A4. Info source: <http://medianmagazine.nl/medianieuws1/radienieuws/3954-vahon-fm-start-testuitzendingen-op-middengolf#>  
It is the intention that the name Vahon FM will change to Vahon AM. (Ehard Goddijn via mwcircle 6.10.2012)

1557 VahonFM Hindustani Radio, Den Haag, Holland. Web: [www.vahonfm.nl](http://www.vahonfm.nl) Mail: [info@yahoofm.nl](mailto:info@yahoofm.nl)  
Postaddress: Newtonstraat 25, NL-2562 KC Den Haag. The power is now confirmed to be 400 W.  
(Bengt Ericson, ARC 10.10.2012)

1395 R Seagull update – “We are pleased to be able to tell you that 1395 is temporarily on the air for 21 hours a day. Unless there is any unexpected change of plan, this will continue until the end of summertime on October 28<sup>th</sup>. They are off the air 1800-2100 UTC when Albania is on. (Bengt Ericson, ARC)

## Russia

1044 Moscow – Radio Liberty will stop its medium-wave broadcasts in Russia starting Nov. 10 but will preserve its online broadcasts, Yelena Glushkova, the head of the Radio Free Europe office in Russia, told Interfax. (via Mike Terry, MVDX 21.9.2012)

## Spain

Elections will be held in the Basque provinces on 21.10.2012 and in Cataluña on 25.11.2012. (SvD 7.10.2012)

882 La Xarxa, Barcelona, new name ex Com Radio from 3 September. New web: [www.xarxaradio.cat](http://www.xarxaradio.cat), new e-mail [laxarxa@laxarxa.com](mailto:laxarxa@laxarxa.com)

2200-2300 pgm “L’Internauta”. Monday to Friday in Catalan; 2300- Night pgm “L’Altra Cara de la Lluna.” in Catalan language. La Xarxa means The Net. (Dario Monferini, Play-DX via Christer Brunström)

## Taiwan

Everybody who gets YFR via Taiwan on 1557 (I see it makes it to WNAm as well as to Europe), note that as part of FR cutbacks it will soon be ceasing. Presumably RTI will find some other use for the transmitter, but what? (Glenn Hauser)

Revised schedule of FSI transmissions via RTI for B-2012

(kHz) (kW) Time(UTC) Hours Languages Remark

1557 300 0000~0300 3 Mandarin stop on November 12

1557 300 0800~2400 16 Mandarin/English stop on November 12

(Brenda Constantino, WYFR Okeechobee, 4.10.2012, DXLD)

## United Kingdom

Just noticed that Stray FM (formerly Fresh Radio) has gone silent on MW. This morning 1.10.2012 no sign of usually good signal on 936 kHz. After much searching I found this online:

“Ofcom today announces that the local commercial radio licence for the Yorkshire Dales & Skipton has been surrendered by the licensee, Stray FM Ltd, with effect from midnight on Monday 1 October.

The commercial radio licence for this area will not be re-advertised, but next week Ofcom will invite applications for community radio licences in the North East England, Cumbria and North Yorkshire area, which includes the areas previously served by the Yorkshire Dales & Skipton licence.”

(Steve Whitt, mwcircle 1.10.2012)

Having spoken to the station, I can confirm that all MW transmitters are now silent (936 kHz, 1413 kHz and 1431 kHz). Now FM only since 1st October. (Steve Whitt, mwcircle 2.10.2012)

BBC reactivated some (but not all) of the MW transmitters that were silenced on 17th August. Lincolnshire returned to 1368 kHz, Merseyside to 1485 kHz, Kent to 774 only, while Nottingham 1584 kHz remains silent. (medium wave news 58/5)



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**

Bell Media Radio President, Chris Gordon, announced today the list of stations which the company will divest itself of should the CRTC approve the company's request to acquire Astral Media. Among them, one MW-station: 650 CISL Richmond BC.

The CRTC is holding hearings in Montreal from September 10 to 14, 2012 on the proposed acquisition of Astral Media by Bell Media. In addition the Commission is also hearing arguments from Bell and interveners on Bell's proposal to convert the English "TSN Radio 690" (CKGM) in Montreal to a French language all-sports radio station, "RDS 690". Should the proposal to convert the station be turned down, Bell has also announced that they would most likely put the station up for sale as well.

(Sept CIDX Messenger via DXLD)

580 CFRA Ottawa ON – increase night time power from 10 to 30 kW. The previous limitation to 10 kW was to protect three now-defunct stations in Antagonish (CFGX), Thunder Bay (CKPR) and Baie-Comeau (CHLC), all of whom have now converted to FM (CRTC decision 2012-58)  
 (Andrew Brade, medium wave news 58/5)

800 CHRC Quebec City PQ off the air as of 30.9.2012 at 2359. Attempts to sell the station failed and they went silent after their last broadcast of Quebec Remparts minor league hockey game. With the demise of this legacy station (established 1926), Quebec City is now one of the largest markets in Canada with no AM stations. (MKB via NRC DX News)

## **USA**

660 WFAN New York NY, now // ex WRXD 101.9 (Mike Terry, MWDX 8.10.2012)

810 KGO San Francisco CA new slogan "KGO 810 AM News and Information" (IRCA's "soft" DX Monitor 50/04)

950 WPEN Philadelphia PA - Harold Camping's Family Stations Inc. (a k a "Family Radio") has purchased this station, will flip from sports, //97.5 which will remain allsports "The Fanatic", to Christian format. (NRC via Barry Davies, mwcircle 30.9.2012)

1050 WEPN New York NY – SS Sports – "ESPN Deportes Nueva York" (IRCA's "soft" DX Monitor 50/04)

1150 KWKY Des Moines IA – Religion – "Catholic Radio Iowa" (IRCA's "soft" DX Monitor 50/05)

1160 WCCS Homer City PA now SPT ESPN (IRCA's "soft" DX Monitor 50/04)

1360 WYOS Binghamton NY is operating with low power due to antenna damage (Andrew Brade, medium wave news 58/5)

1460 KCKX Stayton OR, SS SPT "ESPN Deportes 1460" (IRCA's "soft" DX Monitor 50/04)

1510 WUFC Boston MA – ex WWZN (DX-MidAmerica via Bary Davies, MWC)

1700 KVNS Brownsville TX – "Fox Sports Radio 1700" (IRCA's "soft" DX Monitor 50/04)

## **North America**

G&E Studio (China Radio International) Affiliates:

570 KCFJ Alturas CA

1470 XERCN Tijuana BCN

890 WJTP Lithia Springs GA

1510 KSFN Piedmont CA

1040 KXPD Tigard OR

1520 KYND Cypress TX

1090 WILD Boston MA

1540 WNWR Philadelphia PA

1190 WCRW Leesburg VA

1540 KGBC Galveston TX

1320 KXYZ Houston TX

1540 CHIN Toronto ON

1370 KWRM Corona CA

(Bruce Conti, MWDX, compiled from [www.gestudio.us](http://www.gestudio.us))

**ARC**

## **CENTRAL AMERICAN NEWS DESK 15/10 2012**

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**

1210 R Rebelde, Chivirico, Santiago de Cuba heard on October 3, 2012. (Terry L Krueger via DXLD)

### **Puerto Rico**

IDs, slightly different from the WRTH 2012, heard by Stig Hartvig Nielsen, visiting North Eastern part of Dominica, July 19-21, 2012:

580 WKAQ, San Juan – this one always IDing as “Radio KAQ” or “WKAQ”, no Radio Reloj ID heard

740 WIAC , San Juan, ID as “Acción 7-40”

840 WXEW, Victoria ID “Victoria 840 – la Reina del Caribe”

1030 WOSO, San Juan ID “WOSO Radio”, incl CBS news in English

1260 WISO, Ponce ID “Poderosa”

### **Virgin Islands (American)**

1090 WUVI Charlotte Amalie, ex WGOD (IRCA’s ”soft” DX Monitor 50/04)

1620 WDHP Fredericksted – e-mail: [wrra@islands.vi](mailto:wrra@islands.vi) (Mauricio Molano, Play-DX via Christer Brunström)

**ARC**

## **SOUTH AMERICAN NEWS DESK**

**15/10 2012**

Tore B. Vik, Kirkåsveien 15, NO-1850 MYSEN, Norway

Tel: +47-69891192; e-mail: [tvil2@online.no](mailto:tvil2@online.no)

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

### **Argentina**

550 Nueva R. AM 550, news station (NE11). Web: <http://radio.am550laprimera.com/>

1330 AM 1330 – ref. SAND 17.9.2012. Address: Rioja 670, (S2000AYF) Rosario, Provincia de Santa Fe. Web: [www.am1330rosario.com](http://www.am1330rosario.com)

### **Brazil**

1320 ZYJ255 R Tropical (PR72). New address: Ana Berta Roskamp 940, Jardim das Americas, 81530-250, Curitiba. Web: <http://radiotropicalam1320.com/> (web)

### **Ecuador** (ed: TL)

A proposed law requires that there must be 50% Ecuadorian Content for music broadcast on radio stations. (Glenn Hauser, DXLD)

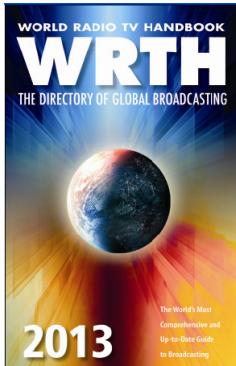
### **Peru**

830 OAM2A R Estación UPAO – new station. Address: Pabello “H” – Campus UPAO, Trujillo, La Libertad. Web: <http://www.upao.edu.pe/radio/> E-mail: [cceci@upao.edu.pe](mailto:cceci@upao.edu.pe)  
(Cesar Pérez Dioses)

### **Venezuela** (ed: TL)

1390 YVZA R Fe y Alegría, Caracas – web: <http://comunicamundi.net/live/irfa.html>

1590 YVUD R Deporte, Caracas – web: [www.radiodeporte.com](http://www.radiodeporte.com) (Mauricio Molano, Play-DX via



## World Radio TV Handbook 2013

The Directory of Global Broadcasting

ISBN: 978-0-9555481-5-4

### Specification:

Format: 229 x 146 mm

Extent: 672 pages (including 64 pages in full colour)

Paper: 60gsm cartridge for run of book; 100 gsm glossy art for colour section

Pub date: December 2012

This is the 67th edition of *World Radio TV Handbook* and this great directory continues to offer the most comprehensive guide to broadcasting on the planet. With the help of our international network of contributors we again provide the most up-to-date information on mediumwave, shortwave and FM broadcasts and broadcasters available in any publication.

**"World Radio TV Handbook consistently sets the radio hobby standards. It remains the best, most authoritative and comprehensive radio reference book in the world; one that should be in every hobbyist listening post or radio room. Quite simply, it is the ultimate guide - one not to be missed"** – Gayle Van Horn, *Monitoring Times*

**WRTH's claim to be the World's most comprehensive and up-to-date guide to broadcasting is indeed more than justified. At Radio Netherlands Worldwide, we couldn't be without it. If you like listening to radio broadcasts from abroad, neither can you** – Radio Netherlands Media Network review

**First time readers, both myself and brother, were amazed at the wealth of knowledge and information in the WRTH** – Chris Harwood, USA

WRTH 2013 will have:

**Articles** on topics of great interest to professionals, listeners and dxers alike including *Classic 1990s DSP Receivers*, *Khmer Post Radio*, *Listening on Curaçao*, *Children's Radio Foundation*, and our regular *Digital Update*

Reviews of the latest receivers and equipment

Maps fully updated showing global SW transmitter sites

**Features** – Colour pages giving articles, radio reviews, propagation predictions, and colour maps

**National Radio** – The world's national radio services, and the broadcasters, listed by country

**International Radio** – Full broadcaster details and the winter SW frequencies as supplied by the broadcasters together with an expanded Clandestine section

**Frequency Lists** MW frequency lists by region; international and domestic SW broadcasts by frequency; international broadcasts in English, French, German, Portuguese and Spanish by UTC; DRM broadcasts

**Television** – Details of the broadcasters arranged alphabetically by country

**Reference** – International and Domestic SW Transmitter sites, Standard Time and Frequency Transmissions, DX Club information, Internet resources and other essential information.

*ARC tar emot beställningar. Genom klubben får du den tidigaste leveransen och det allra bästa priset. Hör av dig till BE, tel 0470-80100 eller via e-mail [bengt.ericson@telia.com](mailto:bengt.ericson@telia.com)*

*Sista dag för beställning är den 21 november 2012.*



## Pörkenäs 27.7.2012



Hej grabbar, en hälsning från Österbotten och sommaren (?) som gått! Vi var ett gäng gamla dx-kompisar från när och fjärran som samlades till en traditionell träff den sista fredagen i juli på utd's QTH i Jakobstad. Träffen var den 18:e i ordningen, tror vi. Litet manfall blev det i år pga andra semesterplaner, men totalt 10 pax kom och gick under kvällen. Nytt px i år var Gusse Sundgrens landfrågesport. Gusses fredagsfrågesporter på 70-talet var programhöjdare på Jakobstads DX-Clubs veckomöten. Traditionen fortsätter så här och GS planerar redan för nästa år! Årets laguppställning:



Från vänster: POS Per-Ole Stenman Jakobstad/Purmo, AW Anders Willför Vasa/Petalax, AWi Anders Willman Jakobstad, BKL Bo-Kristian Lindqvist Liljendal, GS Gustaf Sundgren Västerås/Jakobstad, RAK Ronny Klemets Jeppo/Nykarleby, JE Jan Ehnvall Jakobstad och TH Thomas Hulten Jakobstad. Bakom kameran HE Henri Ekman Helsingfors. SGN Sten Nygård Nykarleby hade redan åkt iväg för att delta i en H-D mc-träff.

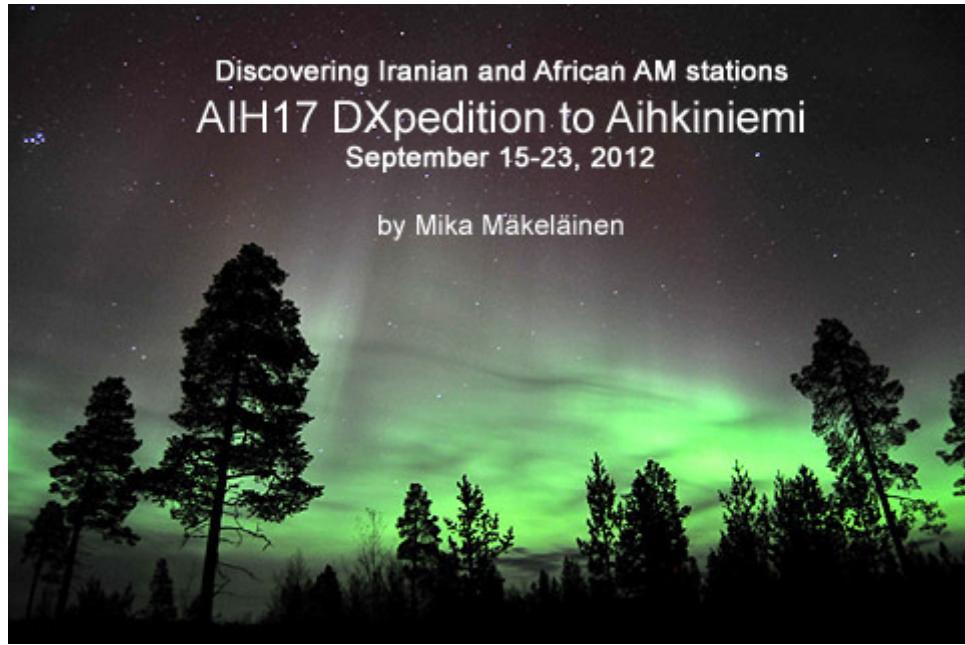


T.v.: RAK och POS testar Ronnys nya Perseus

Per-Ole önskar till MV-Ekos läsarkrets framföra att han absolut inte har något samrör med Perseus-dxing.

Han satsar traditionellt med NRDn på att även denna säsong ta en ny jänkkare i det legendariska Purmo-QTH:et. Vi önskar lycka till! POS har fixat denna obrutna svit i ett flertal decennier!

Väl mött i Pörkenäs den 26.7.2013/TH



**This week under the northern lights turned out to be poor for DXing, but we did open one new frontier. We set up a Beverage antenna pointing at 160 degrees, which has never before been tried in Lapland. The new antenna resulted in a motherload of stations from Iran, many of which had never been heard in Scandinavia. Aside from DXing, we improved our antennas and enjoyed hiking in the tundra.**

I and [Jim Solatie](#) left from rainy Helsinki by train on Friday evening to arrive in equally rainy Lapland early Saturday morning. We didn't hit any reindeer on the way, so we had to shop for meat and other groceries the traditional way... Excluding stops in Sodankylä, Ivalo and Inari totaling one and a half hours, our net driving time from Rovaniemi to Aihkinemi (400 km) was four hours and 40 minutes — good to know so we wouldn't miss the train a week later when we returned.

We consumed the last civilized meal — prompting Jim to interrupt his fasting — at Scanburger in Inari, which is probably the northernmost burger franchise in the world. Then we were on our own, which meant a busy time for our microwave oven in Aihkinemi.

Just once we ventured into the culinary sphere favored by some of our DXing colleagues. We bought tender Brazilian filet mignon, which lasted for three days. No protein deprivation in our diet.

To consume all those calories we worked a lot with the antennas. We set up two new 1-kilometer (0.7-mile) long antennas, pointing at 110 and 160 degrees. The 110° wire was supposed to bring us stations from Western Australia, Thailand and South Asia, and had been successfully tried on a temporary basis a year earlier. Now it was to become permanent.



*A view from Palovaara ("Fire Mountain") southwest towards Jääjärvi ("Ice Lakes"). Sure looks fiery this time of the year!*



A few more kilometers to Aihkiniemi

for a few small island nations in the Indian Ocean, which had eluded our ears for decades. There was just one problem with the direction. 160° was not only ideal for Reunion but also for Iran. So you can guess which one we ended up listening to.

### **DXing the Islamic Republic**

Iranian stations have often been treated as notorious indicators of poor propagation: if nothing else is audible, at least there are Iranians. Very few AM DXers in Europe have seriously tried to monitor and log Iranian AM stations. Yet the country is fairly large and it has an impressive amount of regional stations which can be heard with their own programming. They tend to identify promptly at the hour (30 minutes past the hour UTC), but many of them are far from easy catches. So, Iranian stations deserve to be taken more seriously. And so we did.

Besides, during the solar maximum it is essential to be able to make a virtue of necessity, and focus not just on your favorite target but try to make sense of whatever happens to remain on the dial.



A toast to all the Iranian stations!

the World Radio TV Handbook. To give you an idea of some exotic catches on this front, have you ever even heard about Radio Khorasan-e Jonubi from Birjand on 621 kHz or Radio Khorasan-e Shomali from Bojnourd on 873 kHz?

The timing of the DXpedition was designed to maximize our chances of getting new Australian AM stations. The result was not a total disaster, as we did catch a couple of rare stations from Down Under, but in any case there were no major openings to Australia. Conditions were best on September 20, a day after we enjoyed the best northern lights (aurora borealis) of the week. Aside from 1152 kHz nothing was heard from Western Australia, so instead of 110°, Aussie stations were better heard on the regular 80° and 60° wires.

The 160° antenna was however a totally novel experiment. We figured that it should be good



Fall colors on the Ivalo River

Sunday, October 16th was our first opportunity to take advantage of the 160-degree wire. At 1530 UTC (19:00 in Iran) conditions were not yet quite ripe for stations so far West, but 1630 UTC (20:00 in Iran), which is often the last top-of-the-hour to identify regional Iranian stations, we had an IRIB galore of an unprecedented scale.

Each evening at the same time, at 1630 UTC, we identified dozens of Iranian stations, many with regional programming, and many which we didn't even know to exist, some unlisted in

Iranians can be heard also in the early morning hours, but usually not quite as well. Also for Iran, just like any other direction, having the right Beverage antenna gives quite a boost to the signals.

In addition to the Islamic Republic, most Arab countries happened to be located in the direction of our new antenna. We did get a few Africans as well, including Radio Veritas from South Africa on 576 kHz although conditions were never really auroral, opening the path straight south.

During AIH17 DXing was pretty much limited to 1500-1800 UTC in the evening and to the early morning hours until 0400 UTC in the morning. In the afternoons conditions favored a southern route, without much of Japan or northern China. Overall conditions during the morning peak were poor, but we managed to get a few new stations from both North and South America.

### More Antennas Than Ever Before

After our improvements, Aihkiniemi now boast perhaps the most extensive antenna array ever available to DXers in Scandinavia. There are a total of 13 Beverage antennas, each roughly 1 kilometer in length, to choose from.



Jim hammering a grounding rod at the end of the new 160-degree antenna.

resting stop. There were plenty of lingonberries and even blueberries all around, a fringe benefit when working in the forest.

The Aihkiniemi cabin had been spruced up by previous DXpeditionists turned carpenters and now has a wooden siding. Next year the roofing will be remodeled, and then our austere listening base will begin to resemble a regular cottage.



We decorated the cabin with an oversize souvenir from our [trip to Bogotá, Colombia](#), a year earlier.

During daytime we had plenty of time to sleep, repair the antennas or just go hiking. On the day before our departure we hiked to Näätämö River almost on the Norwegian border. The weather was perfect (sunny and close to +10 degrees Celsius at best), the fall colors were still visible, but we didn't see anyone else (reindeer don't count) on the 15-kilometer hike to and back from a suspension bridge crossing the river. Luxurious and very private outdoor excitement.

Around our cabin we were this time not interfered by bears, but instead entertained by several birds on their way south. Storks, swans and geese all used our small lake as a

The first few hours in the cabin are always a bit chaotic, as we try to assemble our gear before the evening opening to Asia. This time setting up our equipment took longer than ever before, mostly because we again had some new stuff. For the first time we attempted to use only linear power sources to minimize interference. Four Perseus receivers were connected to a power source made by Jarmo Salmi, producing interference-free 5V outlets.

Already last winter we had equipped the cabin with four linear power sources for laptop computers, and now I had bought a bunch of power supplies for the external hard drives as well. However, we didn't manage to get rid of all sources of electrical interference. The quest for perfection continues.



*The cabin has a new wooden siding.*



*Fall colors on the tundra, shot during our hiking trip to Näätsämö River.*

### Jaguar Eats Perseus

As far as software goes, AIH17 was the first DXpedition when I for the most part abandoned Perseus software to control the Perseus hardware, opting instead to use a new software called Jaguar, which is still being developed, and is only available as a teamware among the developers. Jaguar has sharp teeth and it is a very comprehensive tool for serious AM DXing. Jaguar enables for instance reliable post-production calibration, which prompted me to log stations with as precise frequency measurements as possible. For automated recordings we used Mestor, which is a simple yet very efficient and reliable no-hassle recording software.

The following chart lists solar indices affecting propagation conditions during the DXpedition. As usual, thanks to Jan Alvestad for compiling the data.

Date	Mea-sured solar flux	Sunspot number		Planetary A index				K indices (3-hour intervals)		Min_max Solar wind speed range (km/s)	# of flares			
		ST AR SDO		NO AA	ST AR ap avg	WDC	Daily ap range	Planetary (WDC)	Boulder		C	M	X	
		2K	1K											
14.9.2012	100.5	165	104	44	5.5	6	3-15	11111213	11112222	374-449				
15.9.2012	97.5	98	66	53	6.1	6	3-9	22211112	22222212	362-438				
16.9.2012	97.3	82	54	77	8.5	8	3-18	23121132	22122232	353-422				
17.9.2012	101.5	107	64	51	5.6	6	3-12	32111112	22112222	358-433	2			
18.9.2012	104.3	107	74	61	10.4	10	4-18	33322311	23133222	349-412	1			
19.9.2012	109.8	128	91	62	15.1	15	4-39	23122345	13122444	324-397	2			
20.9.2012	117.4	138	106	68	12.8	13	7-22	33433222	32322322	379-585	1			
21.9.2012	116.9	149	103	74	7.3	7	5-12	22222321	11122311	410-530				
22.9.2012	124.5	185	96	46	6.8	7	3-12	32221112	11221111	349-471				
23.9.2012	133.6	198	109	57	0.5	0	0-2	00000000	10001210	332-371	1			
24.9.2012	136.6	244	162	90	2.3	2	0-4	00000111	00001211	300-355	3			

Here's a summary of our DXing and other activities day by day:

### Saturday, September 15, 2012

When we were still connecting our wires, we got an alert from Bjarne Mjelde in Kongsfjord about early conditions to Asia. He heard stations from Hokkaido already after 1300 UTC. Here only semi-local stations from the Kola Peninsula were audible, but we did get our first Japanese signals before 1400 UTC. Around 1630 UTC some X-band Aussies were heard (including a 2UE relay of 954 kHz on 1620 kHz), and an hour later a couple of stations from South Australia showed up on the regular AM band. In the evening, Brazilian stations came fairly strong already before 2100 UTC, but signal levels subsided later in the night.



*Passing over the top of Palovaara on the way to Näätämö River. The mountains in the horizon are in Norway.*



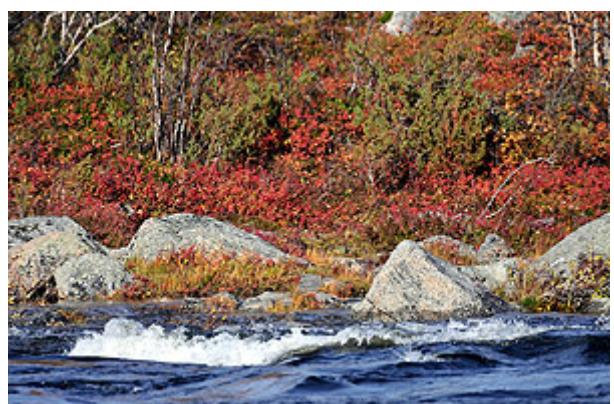
*Looking down into the Näätämö River Valley*

Fortunately we figured it out early enough, otherwise antennas would have been 20 degrees off target. We began work (Jim doing all the heavy lifting) in beautiful sunny weather, but ended up soaking wet. The weather sure changes fast here.

Asian stations began to rise around 1500 UTC. Conditions favored Thailand and South Asia, without Aussie sightings. Iranians however were very strong, and thanks to the new antenna, we heard what seemed like nearly all existing Iranian stations at 1630 UTC. Nothing interesting in the evening, even the Brazilians were very weak.

### Monday, September 17, 2012

Overnight conditions to the Western hemisphere sporadically covered everything from Atlantic Canada to Argentina, but no rarities were immediately identified. U.S. stations were best after 0300 UTC, and Latin Americans a bit later, but even they vanished around 0400 UTC. Time to get some sleep.



*In Lapland small plants on the ground retain beautiful colors much longer than birch trees.*



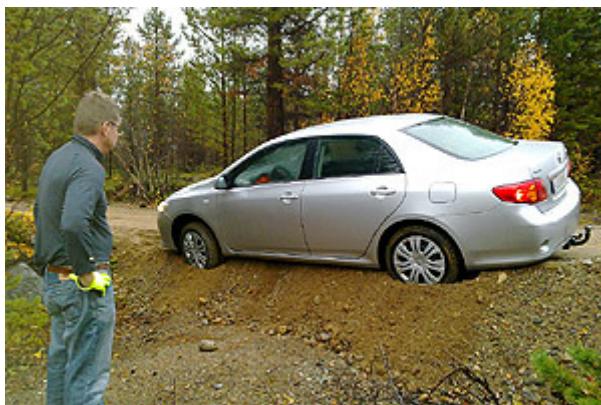
The narrow cable bridge is a bit wobbly, but the only way to cross the Nääätämö River for miles around.

interesting catches from Africa either. In the evening, this being the first weeknight, it was time to check Spanish local breaks. SER breaks were noted at 2058.00 and 2154.50 UTC, and COPE at 2058.55 and 2154.55 UTC. No rarities, but for instance COPE Alta Extremadura was noted on 900 kHz.

### Tuesday, September 18, 2012

Brazilian stations emerged weak on Monday evening around 2100 UTC, and continued very poor through the night. U.S. stations first surfaced briefly before 2330 UTC, only to disappear right away, and gradually reappearing after 0130 until everything vanished before 0400 UTC.

In the morning our closest neighbor was having a bit of an emergency situation, and she came over to ask for our help. In the confusion she drove off our driveway, and Jim's 4WD Honda served as a good tow truck. All well in the end.



A neighbor got stuck on our driveway.

We continued antenna work, installing grounding for both of the new wires. The 160-degree wire runs in fabulous terrain and has wonderful views to the south from the end of the antenna. Back at the cabin we rewarded ourselves by preparing some nice Brazilian filet mignon with 2011 Chilean Tocornal Cabernet Sauvignon.

Evening conditions began around 1500 UTC, but were worse than on the preceding days. Some Central Asian stations were heard, then a bit of South Asia and Middle East, and that's pretty much it. Iranians were again pretty good at 1630 UTC. However, since we didn't have auroral conditions, we didn't make any



Lapin Kulta ("The Gold of Lapland") is an indigenous species that produces bright red leaves and canisters which contain a fairly drinkable alcoholic beverage. Too bad that this late into the season all the liquid that we encountered during the hike had somehow evaporated.

It was a rainy day, so we took a break from outdoor labor. Evening conditions to Asia began before 1500 UTC, but not much from East Asia or even India. The most interesting time was again at 1630 UTC, which is the best time to identify Iranian stations. ABC's 1152 kHz transmitter in Western Australia was finally heard late in the evening our time, along with some Chinese and other Far East station, but no other Aussies.

### Wednesday, September 19, 2012

Indian stations were heard quite well at sign-on time (around 0023 UTC). Practically nothing was heard from Latin America overnight, but U.S. stations emerged at midnight UTC and vanished around 0400 UTC. Reception peaked around 0115 UTC, but no new ones were identified. In the daytime Jim went hiking to Saariselkä, while I checked and fixed all our six antennas pointing to the Western Hemisphere. A fallen tree had taken our 250-degree wire to the ground, but fortunately the wire was intact.

Afternoon conditions to Asia began around 1400 UTC with some Chinese stations on the dial. Later on conditions to Asia turned out to be miserable, once again. Without the new 160-degree wire we would have had nothing interesting to listen to. Looks like the log will be full of IRIB stations. In the evening impressive northern lights lit up the sky, and I spent a couple of hours photographing them. I only wish I had brought my tripod, but persistent trial and error eventually produced some nice shots of the Arctic sky.

### **Thursday, September 20, 2012**



*Porttipahta Reservoir was totally calm. Notice the fyke in the foreground - this is good whitefish territory.*

Eastern Hemisphere gives a nice selection in the evenings.

### **Friday, September 21, 2012**

Overnight was rather poor to all directions, but I was happy to get FEBA programming on 1125 kHz, obviously via Sri Lanka. In the early morning hours Manica from Mozambique gave a nice signal on 1026 kHz, airing an interval signal and repeated local station identifications at 0250-0300 UTC, so this is the best time to try to catch and identify it. Practically no trans-Atlantic signals were heard during the night or morning.

We spent most of the daylight hours checking and repairing our remaining antennas, for instance rebuilding part of a broken 10-degree antenna and fixing a coax feed line. Got a bit of sunshine and several rain showers. Now the Aihkiniemi antennas are all in prime condition.

Asian stations emerged around 1500 UTC, but conditions were poor. Once again catching Iranian local stations at 1630 UTC was our evening highlight, indicative of the quality of the conditions.

### **Saturday, September 22, 2012**

During the night Brazilian and Argentinean signals began to intensify after 0130 UTC and continued somewhat past 0400 UTC, which should eventually give us a couple of new stations.



*This particular shot of the northern lights was not properly in focus, so a larger view would reveal nothing more, but I picked this one here because of a rare incident: a shooting star in the same frame!*

Overnight conditions were poor, except for a few North American stations at daybreak, including KPUR Amarillo TX on 1440 kHz. We slept much of the rainy day. In the evening conditions to Asia began exceptionally late, but we were fortunate to hear more than just a couple of Aussies, catching for instance 4CA on 846 kHz and 4RO on 990 kHz, both from Queensland. The joy was over soon, but in the evening the 160-degree wire offered some African AM stations, such as Radio Veritas from South Africa on 576 kHz. Having seven 1-kilometer-long Beverage antennas to the



*Shitty conditions, and this particular catch remained unidentified. Is this where chocolate comes from?*



*Many migratory birds use our lake as a resting place on their way south.*

A bunch of East

Asian powerhouses continued late into the evening, so we kept a close watch at Japanese NHK stations opening the broadcast day. JOGK NHK1 Kumamoto via Minamata on 1341 kHz was a major surprise, although the signal was weak.

### Sunday, September 23, 2012

Latin American stations were heard during most of the morning hours, but signal levels were not spectacular. As usual, stations vanished by 0400 UTC.

Due to a cancellation nobody would be DXing in the cottage for the upcoming two weeks, so we gathered our remaining hard drives and designed an ambitious automated recording schedule until we would be returning ourselves in two weeks for the AIH18 DXpedition. The arrangement allowed us to leave all our stuff around the cabin without the usual furious last-minute packing hassle, and without



*This moose fortunately made a last-minute turn on the roadside and headed back to the forest near Sodankylä when we were returning south.*

By this time you should be aching to come over and try Aihkiniemi for yourself. The good news is that we can make it happen. Aihkiniemi is available for rent, and all the antennas are just waiting for you. There are many vacant weeks left during this winter. You can read more about renting Aihkiniemi for your DXpedition of a lifetime [in this article](#).

In the daytime we drove to Nääätämö on the Norwegian border and went hiking to the Nääätämö River, part of a large wilderness area. During the 4.5-hour hike we didn't see a single person on the trail. The weather was favorable, and this was indeed a very nice break from DXing and antenna work.

In the evening Asians began to invade the dial around 1500 UTC, but apart from some weak X-band signals, we didn't hear Aussies. Cambodia on 918 kHz was caught at closing time 1600 UTC. Once again we focused on Iranians, a new one for today being Esfahan regional programming on 1260 kHz (simulcasting with 837 AM which is a regular).



*Lingonberries are favored by DXers and bears, the two beasts at the top of the food chain.*

hauling the hardware back and forth.

September is the most dangerous time of the year on the road when it comes to moose encounters. When we were driving down from Sodankylä on highway 4, we suddenly noticed a moose trying to get across. Uncharacteristically the moose turned around at the last minute. Usually they don't think twice about crossing a road, whether there is traffic or not. In any case Jim was alert, and we were far enough and drove slow enough to avoid a collision. We continued to Rovaniemi where we took the train south, arriving in rainy Helsinki on Monday morning.

## Celebrating 90 years of WLW - 700 kHz

via Brock Whaley, DXLD



More than ninety years ago, WLW-AM began a “regular broadcast programming schedule of news, lectures, information and music.” A large advertisement in the Cincinnati Enquirer on March 22, 1922, announced the debut of the Crosley station the next day, March 23. Our news coverage of the premiere noted that the debut came 15 minutes late, at 7:30 p.m. instead of 7:15 p.m. (So maybe that’s why Gary Burbank missed hitting his commercial breaks on time? It was just part of the station’s culture from Day One?)

The first words heard were: “This is WLW, Cincinnati, Ohio.”

The March 23 premiere was what we’d call today a “soft launch.” The federal government on March 2 had issued commercial broadcast license #312 authorizing the call letters WLW. The station technically had been operating for several months as experimental station 8XAA. Local radio historian Mike Martini says WLW was the nation’s 62nd commercial station, third in the area behind Hamilton’s WRK (57th) and Cincinnati’s WMH (29th), “but the only one of those three to celebrate a tenth birthday,” he wrote on his blog.

No, WLW-AM wasn’t the First One, but in terms of Cincinnati history, it truly was and is The Big One. And it’s amazing how resilient WLW-AM has been over 90 years. Or in just the last 10 years. It has remained #1 here despite all the staffing changes in the past decade, despite the departures of Gary Burbank, Mike McConnell, John Phillips, Andy Furman, Dale “The Truckin’ Bozo” Sommers, Tom Gamble, Paul Daugherty, Doc Thompson, Eric Deters, etc.

Here’s why Crosley’s flagship has always been The Big One: (long chronology, only until 2000y)  
<http://cincinnati.com/blogs/tv/2012/03/19/celebrating-90-years-of-wlw-am/>

◆◆◆◆◆

## WJCC Miami Springs FL - 1700 kHz

via Andrew Brade, mwcircle



The National Radio Club report the situation with 1700 WJCC which, officially, has been broadcasting unlicensed since the FCC deleted their licence in February 2006. I’ve often wondered what the situation is and the NRC offer this explanation along with the most recent developments in this strange story.

“The FCC reconsidered its 2006 denial of the licence renewal request of WJCC-1700 (Miami Springs FL) and granted the licence renewal on October 5. Stations that moved to the expanded band had to surrender either their original licence or their expanded-band licence on the fifth anniversary of their move. Here, the licensee surrendered the licence for WJCC and kept the licence for WNMA-1210 in 2006, but then joined a group of 14 such licensees seeing a general waiver of the five-year rule. WJCC requested special temporary authority (STA) to broadcast in the interim, and most of the other 14 stations just didn’t surrender either licence and applied to operate both their stations on STAs. The FCC has decided that WJCC is operating in the public interest and granted the licence renewal, but made clear that this action is simply to preserve the status quo while they continue to mull over the waiver request, which has been pending for six and a half years”

WJCC has been heard regularly here in East Yorkshire since it was officially shut down by the FCC. I’d looked on the web to try to find out why but failed to find anything – perhaps I didn’t look in the right places! We now have an explanation.

# WLIK Radio



640 West Highway 25/70  
Newport, Tennessee 37821  
Phone (423) 623-3095

Feb. 3, 2012

Mr. Jan Oscarsson  
Hinkgrand 26  
S-90629 Umea  
SWEDEN

This is to confirm your reception on October 15, 2011. It's good to know there are still a few (DX-ers) still out there. With the internet we don't get as many reports anymore.

I had the pleasure of being in Stockholm a couple of years ago. It wasn't snowing then.

I have included a coverage map and some info on our station.

Thanks again for your report.

Sincerely,  
WLK Radio Station

*Dwight Wilkerson*

Dwight Wilkerson  
Manager

DW:js  
enclosures

*Tnx JOB*



**SR:** Fredrik Dourén  
Engelbrektsgatan 11A, 3 tr  
SE - 784 31 BORLANGE  
Suecia ( Europa del Norte )

Agradecemos su reporte de sintonía de fecha 25 de abril de 2012, a 11:44 horas

ESTACION Y FRECUENCIA: LS11 RADIO PROVINCIA 1270 AM

El cual concuerda con nuestros registros, gracias por el audio el cual es sorprendente por su calidad. Y mil gracias por estar junto a nosotros.



**Web:**

[www.amprovincia.com.ar](http://www.amprovincia.com.ar)

**Mail:**

[dxradio@argentina.com](mailto:dxradio@argentina.com)  
[lrradio@gmail.com](mailto:lrradio@gmail.com)

**Dirección:** Avenida 53 números: 810

**Teléfonos:** 054 – 0221 – 4249713

**La Plata, Republica Argentina**  
SALUDOS, OMAR JOSE SOMMA

*Tnx FD*